



Freie Universität Bozen
Libera Università di Bolzano
Università Lìedia de Bulsan

Mai 2024 – Maggio 2024

Freie Universität Bozen

Jahresbericht 2023

Libera Università di Bolzano

Relazione sulla gestione 2023

INHALTSVERZEICHNIS

Jahresrückblick der Universitätsleitung	3
Jahresrückblick des Rektors	8
Fakultät für Agrar-, Umwelt- und Lebensmittelwissenschaften	10
Fakultät für Ingenieurwesen	16
Fakultät für Wirtschaftswissenschaften	25
Fakultät für Design und Künste	32
Fakultät für Bildungswissenschaften	37
Kompetenzzentrum für Regionalgeschichte	45
Kompetenzzentrum für Inklusion im Bildungsbereich	47
Kompetenzzentrum für Tourismus und Mobilität	50
Kompetenzzentrum für Pflanzengesundheit	53
Kompetenzzentrum für Soziale Arbeit und Sozialpolitik	56
Kompetenzzentrum für ökonomische, ökologische und soziale Nachhaltigkeit	58
Kompetenzzentrum für Management von Genossenschaften	62
Kompetenzzentrum für Innovationsökosysteme in Bergregionen	65
Plattform Kulturerbe und Kulturproduktion	67
Servicebereiche und Infrastrukturprojekte	70
Anlage: Daten und Fakten	77
Anlage: Personalbestand	102

INDICE

Resoconto annuale del Direttivo universitario	3
Resoconto annuale del Rettore	8
Facoltà di Scienze agrarie, ambientali e alimentari	10
Facoltà di Ingegneria	16
Facoltà di Economia	25
Facoltà di Design e Arti	32
Facoltà di Scienze della Formazione	37
Centro di competenza Storia regionale	45
Centro di competenza Inclusione Scolastica	47
Centro di competenza Turismo e Mobilità	50
Centro di competenza Salute delle Piante	53
Centro di competenza Lavoro sociale e politiche sociali	56
Centro di competenza Sostenibilità economica, ambientale e sociale	58
Centro di competenza Management delle Cooperative	62
Centro di competenza Ecosistemi di Innovazione per Contesti montani	65
Piattaforma Patrimonio culturale e produzione culturale	67
Servizi centrali e progetti infrastrutturali	70
Allegato: Dati & fatti	77
Allegato: Dotazione organica	102

JAHRESRÜCKBLICK DER UNIVERSITÄTSLEITUNG

Das Jahr 2023 stand im Zeichen des Starts der Leistungsvereinbarung für den Zeitraum 2023–2025.

Die Leistungsvereinbarung 2020-2022 war auf Strategieentwicklung, Qualitätssicherung, Effizienzsteigerung und Kostenoptimierung ausgerichtet. Im Rahmen des Ziels der Standortbestimmung wurden die einzelnen Fakultäten in den Bereichen Lehre, Forschung und Dritte Mission einer fachlichen Evaluierung durch eigens eingesetzte Gutachterpanels unterzogen. Zudem wurden die Prozesse der Universität sowie die Kostenentwicklung der letzten Jahre analysiert.

Die Ergebnisse aus der Standortbestimmung und der *Spending Review* bilden nun die Grundlage für eine verstärkte Profilbildung und eine erweiterte Strategieplanung der Universität mit besonderem Augenmerk auf den nationalen und internationalen Wettbewerb in den Bereichen Lehre und Forschung sowie auf die Anforderungen des lokalen Umfelds im Bereich Dritte Mission.

Nachfolgend die Zielvorgaben aus der neuen Leistungsvereinbarung und die im Jahr 2023 umgesetzten Maßnahmen:

Ausgehend von den Abschlussberichten der Gutachterpanels erarbeiten die Fakultäten Strategiepläne und setzen damit gezielte Maßnahmen für die Weiterentwicklung der Fakultäten. Die Strategiepläne bilden die Grundlage für die Entwicklung des Studienangebots und der Forschungsschwerpunkte sowie für Entscheide in der Personalentwicklung.

Für eine Vereinfachung der Prozesse und eine Konsolidierung der Kosten wird in der laufenden Programmperiode ein Aktionsplan für die Nutzung von Optimierungs- und Einsparungspotentialen erarbeitet und umgesetzt. Die Budgetplanung soll künftig mittel- und langfristig erfolgen.

Eine externe Fachperson wird das normative Regelwerk analysieren, in das die Universität eingebunden ist. Dabei sollen – auch mit Augenmerk auf die Möglichkeiten der Südtiroler Autonomie - Spielräume für Vereinfachungen ausgelotet und umgesetzt werden.

Im Jahr 2023 wurden die Fakultät für Ingenieurwesen eingerichtet und die Fakultät für Agrar-, Umwelt- und Lebensmittelwissenschaften reorganisiert. Beide Fakultäten haben die Umstrukturierungsmaßnahmen bis Ende des Jahres abgeschlossen und den Lehr- und Forschungsbetrieb im akademischen Jahr 2023/2024 aufgenommen.

RESOCONTO ANNUALE DEL DIRETTIVO UNIVERSITARIO

L'anno 2023 è stato caratterizzato dall'avvio dell'Accordo programmatico per il periodo 2023-2025.

L'Accordo programmatico 2020-2022 aveva come obiettivi principali lo sviluppo strategico, l'assicurazione della qualità, l'aumento dell'efficienza e il controllo dei costi. Nell'ambito dell'obiettivo sull'analisi dello status quo, tutte e cinque le facoltà di unibz sono state sottoposte a una valutazione degli ambiti della didattica, ricerca e terza missione da parte di commissioni di esperte ed esperti appositamente nominate. Inoltre, sono stati analizzati i processi amministrativi dell'Università e l'andamento dei costi degli ultimi anni.

I risultati della valutazione e della *spending review* costituiscono la base per la costruzione di un profilo più forte e una pianificazione strategica più ampia dell'Università, con particolare attenzione alla competitività internazionale e nazionale nei settori della didattica e della ricerca, nonché alle esigenze del territorio nell'ambito della terza missione.

Di seguito sono riportati gli obiettivi del nuovo Accordo programmatico e le misure attuate nel 2023:

Sulla base delle relazioni finali delle valutatrici e dei valutatori le facoltà elaborano piani strategici e attuano misure mirate per l'ulteriore sviluppo delle facoltà. I piani strategici costituiscono la base per lo sviluppo dell'offerta formativa e delle aree di ricerca, nonché per le decisioni in merito allo sviluppo del personale.

Per una semplificazione dei processi e un consolidamento dei costi verrà elaborato ed attuato un piano d'azione nel corrente periodo di programmazione per sfruttare il potenziale di ottimizzazione e risparmio. In futuro, la pianificazione del budget avverrà a medio e lungo termine.

Un'esperta esterna o un esperto esterno analizzerà il quadro normativo in cui è inserita l'Università. In questo modo, verranno esplorate e implementate le possibilità di semplificazione, anche tenendo in considerazione le possibilità offerte dall'autonomia altoatesina.

Nel 2023 è stata istituita la Facoltà di Ingegneria e riorganizzata la Facoltà di Scienze agrarie, ambientali e alimentari. Entrambe le facoltà hanno completato le misure di riorganizzazione entro la fine dell'anno e hanno avviato le attività di didattica e ricerca nell'anno accademico 2023/2024.

Im Rahmen der aktuellen Leistungsperiode gilt es, Maßnahmen und Kampagnen für eine Förderung der Attraktivität der neuen Fakultäten zu definieren und umzusetzen und die Studierendenzahlen idealerweise um 10 % bis 15 % zu steigern.

Zudem soll im akademischen Jahr 2025/2026 an der Fakultät für Ingenieurwesen ein neuer Masterstudiengang aufbauend auf den Bachelorstudiengang in Elektrotechnik und cyberphysischen Systemen starten. Die Fakultät hat im Jahr 2023 begonnen, am Konzept für das neue Studienprogramm zu arbeiten.

Die beiden neuen Fakultäten sollen maßgeblich zu einer Attraktivitätssteigerung der Universität auf lokaler, nationaler und internationaler Ebene sei es bei Studierenden als auch bei Lehrenden und Forschenden beitragen.

Für eine Attraktivitätssteigerung wird zudem eine Analyse der positiven und negativen Faktoren durchgeführt, welche sich im Bereich der Studierenden auf die Einschreibungen und im Bereich der Lehrenden und Forschenden auf die Anstellungen auswirken.

Ab sofort sollen die Rahmenbedingungen für eine Erhöhung der Studierendenzahlen geschaffen werden. Auch sollen Maßnahmen gesetzt werden, um vorzeitigen Kündigungen von Lehrenden und Forschenden sowie Stellenausschreibungen, welche leer oder unzufriedenstellend ausgehen, entgegenzuwirken.

Die Universität führt ihre Politik fort, wonach der Universitätsrat neben den Höchstzulassungszahlen auch eine Mindestanzahl an Studienplätzen für jeden Studiengang festlegt. Ein Nicht-Erreichen dieser Zahlen bedingt die Nicht-Aktivierung eines Studiengangs.

Im Studienjahr 2023/2024 wurden 14 Bachelorstudiengänge, 15 Masterstudiengänge, 1 einstufiger Masterstudiengang, 10 Lifelong-Learning-Programme (davon 3 weiterbildende Master) und 9 Doktoratsprogramme aktiviert. Neu eingerichtet wurden der Masterstudiengang in Data Analytics for Economics and Management, welcher in Zusammenarbeit zwischen der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften und der Fakultät für Ingenieurwesen angeboten wird, sowie die weiterbildenden Master Fire Safety Engineering und HyRMA und 5 Ausbildungsprogramme für Lehrpersonen der Grund- und Sekundarschulen. Die Aktivierung des Masterstudiengangs in Angewandter Linguistik wurde im akademischen Jahr 2023/2024 aufgrund zu niedriger Studierendenzahlen ausgesetzt. Das Studienprogramm soll reorganisiert und damit attraktiver gestaltet werden.

Durante il periodo di programmazione corrente è necessario definire e attuare misure e campagne per promuovere l'attrattività delle nuove facoltà e aumentare idealmente del 10-15% il numero di studentesse e studenti.

Inoltre nell'anno accademico 2025/2026 si intende attivare presso la Facoltà di Ingegneria un nuovo corso di laurea magistrale che integrerà il corso di laurea triennale in Ingegneria elettronica e dei Sistemi ciberfisici. La Facoltà ha iniziato nel 2023 a lavorare allo sviluppo del nuovo corso di studio.

Le due nuove facoltà dovrebbero contribuire in modo significativo ad aumentare l'attrattività dell'Università verso studentesse e studenti, docenti e ricercatrici e ricercatori a livello locale, nazionale ed internazionale.

Al fine di aumentare l'attrattività si effettuerà un'analisi dei fattori che hanno un impatto positivo e negativo sulle iscrizioni e sul reclutamento delle/dei docenti e ricercatrici e ricercatori.

Da subito devono essere create le condizioni per garantire un aumento del numero di immatricolazioni. Si dovranno inoltre adottare misure per contrastare i licenziamenti prematuri del personale docente e di ricercatrici e ricercatori, nonché gli annunci di lavoro che finiscono per andare deserti o essere insoddisfacenti.

L'Università continua la sua politica secondo la quale, oltre al numero massimo di ammessi, il Consiglio dell'Università prevede un numero minimo di posti per ogni corso di laurea. Il mancato raggiungimento di questi numeri comporta la non attivazione di un corso di studio.

Nell'anno accademico 2023/2024 sono stati attivati 14 corsi di laurea, 15 corsi di laurea magistrale, 1 master a ciclo unico, 10 percorsi di apprendimento lifelong learning (di cui 3 Master di I e II livello) e 9 corsi di dottorato. Come nuovi corsi sono stati attivati il Master in Data Analytics for Economics and Management, offerto in collaborazione tra la Facoltà di Economia e la Facoltà di Ingegneria, i Master di I e II livello in Fire Safety Engineering e HyRMA e 5 percorsi di apprendimento per insegnanti della scuola primaria e secondaria. L'attivazione del Corso di laurea magistrale in Linguistica Applicata è stata sospesa nell'anno accademico 2023/2024 a causa dell'esiguo numero di immatricolazioni. Il programma di studio sarà ristrutturato e reso più attraente.

Im Sinne einer Kostenreduzierung werden Wahllehrveranstaltungen, die in zwei aufeinanderfolgenden Studienjahren von weniger als 5 Studierenden besucht werden, eingestellt bzw. zusammengelegt.

Im akademischen Jahr 2023/2024 zählt die Freie Universität Bozen insgesamt 4.216 Studierende; davon sind 1.277 neue Studierende (Stand: 31. Dezember 2023). 1.047 Studierende haben im Jahr 2023 ihr Studium erfolgreich abgeschlossen.

Wie in der Lehre soll auch in der Forschung auf Evaluierung und Qualitätssteigerung gesetzt werden. Die Universität arbeitet an der Zielsetzung, die Drittmittelakquise aus nationalen und internationalen Ausschreibungen sowie aus der Auftragsforschung um 10% zu steigern.

Im Frühjahr 2023 wurde der NOI Techpark in Bruneck eröffnet. Für die Labors in Bruneck finanziert das Netzwerk Automotive Excellence Südtirol eine Stiftungsprofessur für Forschungstätigkeiten im Bereich der nachhaltigen Produktion. Im neuen „Sustainable Manufacturing Lab“ wird an folgenden Themenschwerpunkten gearbeitet und geforscht: Kreislaufwirtschaft in der Produktion, Ressourcen- und Energieeffizienz von Produktionsprozessen, Dekarbonisierung und öko-intelligente Fabriken sowie Integration des Menschen in die Produktion.

Am NOI Techpark Bozen wurde das Kompetenzzentrum für Lebensmittelfermentation neu eingerichtet, welches von der Autonomen Provinz Bozen sowie von der Stiftung Südtiroler Sparkasse und von acht Lebensmittel- und Pharmaunternehmen finanziert wird. Das Kompetenzzentrum hat eine Dauer von drei Jahren und wird um drei Jahre erneuert, sofern die externe Finanzierung gegeben ist. Ziel des Kompetenzzentrums ist es, den Bereich der Lebensmittelmikrobiologie von der Generierung neuer Ideen bis hin zur Entwicklung von Prototypen sowie deren Validierung und Patentierung anzuführen und die Nachhaltigkeit der Versorgung mit fermentierten Lebensmitteln sicherzustellen.

Das Kompetenzzentrum für Inklusion im Bildungsbereich wurde für sechs Jahre erneuert. Es wird von der Autonomen Provinz Bozen finanziert.

Zu Jahresende 2023 wurde das Kompetenzzentrum für Regionalgeschichte geschlossen. Das Zentrum wurde mit 01.01.2024 an den Betrieb der Landesmuseen angegliedert. Für die unibz ist dies ein großer Erfolg, der die Bedeutung der Kompetenzzentren verdeutlicht. Diese zeitlich befristeten Strukturen sind angehalten die Voraussetzungen dafür zu schaffen, dass sie nach Ablauf ihrer Laufzeit an der unibz eigenständig oder an anderen

Al fine di ridurre i costi, gli insegnamenti opzionali frequentati da meno di 5 studentesse/studenti per due anni accademici consecutivi vengono sospesi o accorpati.

Nell'anno accademico 2023/2024 la Libera Università di Bolzano conta complessivamente 4.216 iscritti, di cui 1.277 nuovi iscritti (situazione al 31 dicembre 2023). Nell'anno 2023, 1.047 tra studentesse e studenti hanno concluso con successo il proprio percorso formativo.

Come per la didattica, anche per la ricerca si porrà l'accento sulla valutazione e sul miglioramento della qualità. L'Università è impegnata a incrementare l'acquisizione di fondi terzi, con l'obiettivo di aumentare del 10% i finanziamenti di terzi provenienti da bandi nazionali ed internazionali e dalla ricerca commissionata.

Nella primavera 2023 è stato inaugurato il NOI Techpark a Brunico. Per i laboratori a Brunico, la rete Automotive Excellence Alto Adige finanzia una posizione di professoressa straordinaria/professore straordinario per lo svolgimento di attività di ricerca nel campo della produzione sostenibile. In questo nuovo "Sustainable Manufacturing Lab", il lavoro e la ricerca si concentreranno sulle seguenti tematiche: economia circolare nella produzione, efficienza energetica e delle risorse dei processi produttivi, decarbonizzazione e fabbriche eco-intelligenti, integrazione delle persone nella produzione.

Presso il NOI Techpark è stato istituito il nuovo Centro di competenza "Centro Internazionale sulle Fermentazioni degli Alimenti" finanziato dalla Provincia Autonoma di Bolzano, dalla Fondazione Cassa di Risparmio di Bolzano e da otto aziende alimentari e farmaceutiche. Il Centro di competenza ha una durata di tre anni e potrà essere rinnovato di ulteriori tre anni se sarà garantito il finanziamento esterno. L'obiettivo del Centro di competenza è di guidare il settore della microbiologia alimentare dalla generazione di nuove idee fino allo sviluppo di prototipi, alla loro validazione e brevettazione, garantendo la sostenibilità nell'approvvigionamento degli alimenti fermentati.

Il Centro di competenza per l'Inclusione scolastica è stato rinnovato per sei anni. È finanziato dalla Provincia Autonoma di Bolzano.

Il Centro di competenza in Storia regionale è stato chiuso alla fine del 2023. Il centro è stato incorporato nelle attività dei musei provinciali dal 1° gennaio 2024. Per unibz si tratta di un grosso successo che dimostra l'importanza e la finalità dei centri di competenza. Queste strutture temporanee devono creare le condizioni per poter operare, alla fine del loro periodo presso unibz, in modo autonomo o

Einrichtungen weiterarbeiten und weiterhin Wissen für das lokale Umfeld generieren.

Die unibz ist an folgenden PNRR-Projekten beteiligt:

- Centro nazionale AGRITECH
- Ecosistema dell'Innovazione I-NEST
- Partenariato Esteso OnFood

Weitere Projekte sind in Ausarbeitung. Das Projekt "Infrastrutture dell'Innovazione" wird aller Voraussicht nach aufgrund der Schwierigkeit des Abschlusses eines erforderlichen Partnerschaftsabkommens mit privaten Unternehmen nicht starten.

Die PNRR-Projekte zeichnen sich neben dem hohen Budgetumfang auch durch enge Fristen bei der Durchführung der Projektaktivitäten sowie bei der Einstellung des Personals aus.

In nationalen Rankings erreicht die unibz alljährlich Spitzenpositionen. Im Censis-Ranking 2023 wurde sie zum siebten Mal in Folge auf den ersten Platz in der Gruppe der kleinen Universitäten unter 5.000 Studierende positioniert. Auch in internationalen Rankings wird die unibz gut bewertet, insbesondere in den Kategorien Internationalisierung, Zufriedenheit der Studierenden oder Zitationen.

Die Universität setzt weiterhin auf eine starke Verankerung im lokalen Umfeld. Dazu wurden öffentliche Fachvorträge und Events für den Wissenstransfer organisiert (*Studium Generale*, „*Le mille e una scienza*“ u. a.). Leider stoßen nicht alle diese Initiativen auf das gewünschte Interesse. Es wurde daher eine Untersuchung gestartet mit dem Ziel, die Bevölkerung besser einzubeziehen.

Die Universität legt einen großen Wert auf nachhaltige Entwicklung und Umsetzung. Daher werden Schwerpunkte nicht nur in Forschung, Lehre und Dritter Mission, sondern auch im Bereich der Energiekosteneindämmung und Reduzierung des CO₂-Ausstosses gesetzt. Die unibz hat die Koordinierungsrolle im Rahmen der Allianz der Forschung und Lehre für Nachhaltigkeit in Südtirol übernommen und dafür im Jahr 2023 eine eigene Koordinierungsstelle eingerichtet.

Im Jahr 2023 wurde zudem die erste der beiden Stiftungsprofessuren am Kompetenzzentrum für ökonomische, ökologische und soziale Nachhaltigkeit besetzt und mit dem akademischen Jahr 2023/2024 das Forschungsprogramm des Kompetenzzentrums mit einem Fokus auf wissenschaftliche Studien im Bereich „*Sustainable Finance*“, Haushaltspolitik sowie wirtschaftliche und soziale Aspekte von Maßnahmen im Bereich der Nachhaltigkeit umgesetzt.

Auch wurden verstärkt weitere Initiativen im Bereich der Geschlechtergleichheit realisiert.

presso altri Enti, continuando a generare conoscenza per il territorio.

unibz aderisce ai seguenti progetti PNRR:

- AGRITECH Centre
- Innovation Ecosystem I-NEST
- Innovation network OnFood

Altri progetti sono in fase di approvazione. Il progetto "Infrastrutture dell'Innovazione" con molta probabilità non verrà avviato per difficoltà nel creare il richiesto partenariato con partner privati.

I progetti PNRR sono caratterizzati non solo da un budget elevato, ma anche da scadenze ravvicinate per l'attuazione delle attività progettuali e per il reclutamento del personale.

unibz raggiunge ogni anno posizioni di rilievo nelle classifiche nazionali. Nella classifica Censis 2023, per il settimo anno consecutivo si è piazzata al primo posto tra le piccole università con meno di 5.000 studentesse/studenti. Anche nei ranking internazionali unibz occupa buone posizioni, soprattutto nelle categorie "Internazionalizzazione", "soddisfazione delle studentesse/degli studenti" o "citazioni".

L'Ateneo continua a puntare su un forte radicamento nel territorio locale. A tal fine, sono state organizzate conferenze pubbliche ed eventi per il trasferimento delle conoscenze (*Studium Generale*, "*Le mille e una scienza*", ecc.). Purtroppo non tutte queste iniziative raggiungono l'interesse desiderato ed è in atto una analisi su come migliorare il coinvolgimento della popolazione.

L'Università attribuisce un grande valore allo sviluppo e all'implementazione sostenibile. Per questo motivo, le priorità non sono solamente la ricerca, la didattica e la terza missione, ma anche il contenimento dei costi energetici e la riduzione delle emissioni di CO₂. Inoltre, unibz ha assunto un ruolo di coordinamento all'interno dell'Alleanza per la Ricerca e la Didattica per la Sostenibilità in Alto Adige e nel 2023 ha istituito a tale scopo un proprio ufficio di coordinamento.

Nel 2023 è stata assegnata anche la prima delle due posizioni di professoressa straordinaria/professore straordinario del Centro di competenza per la Sostenibilità economica, ambientale e sociale, e nell'anno accademico 2023/2024 è stato realizzato il programma di ricerca del Centro di competenza sugli studi scientifici nel campo della "Sustainable Finance", della politica finanziaria e degli aspetti economici e sociali delle misure nel campo della sostenibilità.

Inoltre sono state realizzate sempre più iniziative nell'ambito dell'uguaglianza di genere.

Es besteht ein großer Bedarf an kostengünstigen Unterkünften für Studierenden am Universitätsstandort in Bozen. Im Geltungszeitraum der Leistungsvereinbarung sollen 500 Plätze in Studierendenwohnheimen geschaffen werden. Die Autonome Provinz Bozen ist bemüht, die Rahmenbedingungen für die Bereitstellung von Wohnheimplätzen zu schaffen.

All die genannten Aktivitäten und Projekte dienen einer nachhaltigen Entwicklung unserer Universität. Nur aufgrund des beträchtlichen Engagements aller Mitglieder der Universitätsgemeinschaft wird eine Weiterentwicklung möglich. Wichtig sind auch all jene, die die Arbeit der Universität unterstützen und fördern. Zu nennen gilt es dabei im Besonderen die politisch Verantwortlichen des Landes Südtirols. Allen gebührt ein großes Dankeschön.

Prof.ⁱⁿ Ulrike Tappeiner
Präsidentin

Prof. Paolo Lugli
Rektor

Dott. Günther Mathà
Universitätsdirektor

Nella sede universitaria di Bolzano persiste una forte necessità di alloggi a prezzi accessibili. Durante il periodo di validità dell'Accordo programmatico, saranno creati 500 posti in studentati. La Provincia Autonoma di Bolzano si sta impegnando a realizzare le condizioni necessarie per la creazione di posti letto negli studentati.

Tutte queste attività e progetti mirano allo sviluppo sostenibile della nostra università. Un ulteriore sviluppo è possibile solo grazie al prezioso impegno di tutti i membri della comunità universitaria. Notevole importanza hanno anche tutti coloro che sostengono e promuovono il lavoro dell'università. In particolare, vanno menzionati i leader politici della Provincia Autonoma di Bolzano. A tutti loro rivolgiamo un grande ringraziamento.

Prof.ssa Ulrike Tappeiner
Presidente

Prof. Paolo Lugli
 Rettore

Dott. Günther Mathà
Direttore

JAHRESRÜCKBLICK DES REKTORS ZU DEN ZIELEN IN LEHRE, FORSCHUNG UND THIRD MISSION

Der neue Dreijahresplan 2023-25 mit der Autonomen Provinz Bozen wurde aktiviert. Dieser bietet unibz die Sicherheit der Finanzierung über den Dreijahreszeitraum und lässt gleichzeitig einen minimalen Entwicklungsspielraum.

Im Jahr 2023 wurden die Evaluierungen der Fakultäten abgeschlossen. Für jede dieser Fakultäten haben mehrere Gutachterpanels, bestehend aus jeweils vier Professorinnen und Professoren (zwei von italienischen und zwei von internationalen Universitäten) sowie zwei Vertreterinnen und Vertretern der Interessensgruppen, eine Analyse der Strukturen und Verfahren in den Bereichen Forschung, Lehre und Dritte Mission durchgeführt. Darüber hinaus wurde eine Vor-Ort-Besichtigung vorgenommen, wobei man sich direkt mit den verschiedenen akademischen und administrativen Komponenten der Fakultäten konfrontiert hat und einen Abschlussbericht verfasst hat, zu dem die Fakultäten anschließend ihr Feedback geben konnten. Dieser Prozess war für die Fakultäten und die Universität von großem Nutzen und bildet die Grundlage für die Planungs- und Optimierungsarbeiten, die in der neuen Leistungsvereinbarung vorgesehen sind. Die Fakultäten wurden ersucht, einen Dreijahresplan zu entwerfen, der die Diskussion über das Budget und die Berufungen für die kommenden Jahre erleichtern soll.

Die beiden neuen Fakultäten für Ingenieurwesen und für Agrar-, Umwelt- und Lebensmittelwissenschaften wurden im März 2023 operativ, wobei der Übergang dank des Engagements des akademischen und technisch-administrativen Personals effizient und reibungslos verlaufen ist.

Die Studiengänge, die im akademischen Jahr 2022/23 begonnen haben (L-8 in „Elektrotechnik und cyberphysische Systeme“, L-GASTR in „Gastronomie und Önologie in Bergregionen“ und LM-77 „Tourismus-, Sport- und Eventmanagement“) haben ihr zweites Jahr mit einem leichten Anstieg der Erstsemesterstudierenden im akademischen Jahr 2023/24 gestartet. Einige andere Studiengänge wurden bereits eröffnet.

Im Allgemeinen bleibt die Gesamtzahl der Einschreibungen recht konstant, jedoch gibt es einige kritische Situationen mit Studiengängen, die nicht in der Lage sind, die vom Universitätsrat festgelegte Mindestzahl zu erreichen (z. B. wurde der Studiengang Angewandte Linguistik im Studienjahr

RESOCONTO ANNUALE DEL RETTORE IN MERITO AGLI OBIETTIVI RAGGIUNTI IN AMBITO DIDATTICO, DI RICERCA E DI THIRD MISSION

Il nuovo piano triennale 2023-25 con la Provincia Autonoma di Bolzano è stato attivato, il che garantisce a unibz la sicurezza di un finanziamento sul triennio consentendo al contempo un minimo margine di sviluppo.

Il 2023 ha visto il completamento delle valutazioni delle Facoltà. Per ognuna di esse, diversi panel di valutazione, composti ognuno da quattro professori/esse (di cui due di università italiane e due straniere) e da due rappresentanti degli stakeholder, hanno condotto una analisi delle strutture e procedure di ricerca, didattiche e di terza missione, effettuato una visita in loco confrontandosi direttamente con le varie componenti accademiche e amministrative delle Facoltà e stilando un rapporto finale, sui cui poi le Facoltà stesse hanno dato un loro feedback. Questo processo è stato molto utile per Facoltà e per l'ateneo ed è la base del lavoro di programmazione e di ottimizzazione previsto dal nuovo accordo di programma. Alle Facoltà è stato chiesto di elaborare un piano di attività triennale che favorisca la discussione sul budget e sul reclutamento dei prossimi anni.

Le due nuove Facoltà di Ingegneria e di Scienze agrarie, ambientali e alimentari sono diventate operative a marzo 2023, con un processo di transizione efficiente e senza grossi problemi grazie alla dedizione del personale accademico e di quello tecnico-amministrativo.

I corsi partiti con l'anno accademico 2022/23 (L-8 in „Ingegneria elettronica e dei Sistemi ciberfisici“, L-GASTR in „Scienze enogastronomiche di Montagna“ e LM-77 „Management del Turismo, dello Sport e degli Eventi“) hanno attivato il loro secondo anno, con un lieve aumento del numero di matricole nell'anno accademico 2023/24. Alcuni altri corsi sono stati attivati.

In generale il numero complessivo di immatricolazioni rimane abbastanza costante, ma esistono situazioni critiche con corsi di studio che non sono in grado di raggiungere il numero minimo fissato dal Consiglio dell'Università (per esempio il corso di Linguistica Applicata non è stato attivato

2023/24 nicht aktiviert). Gemeinsam mit den Fakultäten wurde eine Analyse dieser kritischen Situationen durchgeführt, um die besten Lösungsstrategien zu ermitteln.

Die Drittmittel für Forschung und Lehre sind im Jahr 2023 dank der PNRR-Finanzierung und des Erfolgs auf der Ebene der europäischen Fonds deutlich gestiegen. Parallel dazu vergab die unibz Mittel für Forschungsinfrastrukturen, die auf der Grundlage einer von der Forschungskommission abgewickelten internen wettbewerbsfähigen Ausschreibung vergeben wurden.

Die Tätigkeiten im Bereich des Technologietransfers wurden weiter verstärkt, unter anderem durch die Einrichtung neuer Labore am NOI Techpark in Bozen und Bruneck.

Prof. Paolo Lugli
Rektor

nell'anno accademico 2023/24). Si è iniziata assieme alle Facoltà una analisi delle criticità al fine di identificare le strategie migliori per risolverle.

I fondi terzi sia per la ricerca che per la didattica sono cresciuti considerevolmente nel 2023, grazie sia ai finanziamenti PNRR che al successo a livello di fondi Europei. Parallelamente unibz ha stanziato fondi per infrastrutture di ricerca, che sono stati assegnati in base ad un bando competitivo interno gestito dalla Commissione Ricerca.

Le attività di trasferimento tecnologico sono state rafforzate, anche con la partenza di nuovi laboratori presso il NOI Techpark di Bolzano e quello di Brunico.

Prof. Paolo Lugli
 Rettore

FAKULTÄT FÜR AGRAR-, UMWELT- UND LEBENSMITTEL- WISSENSCHAFTEN

Dekan: Prof. Marco Gobetti

Die am 01.03.2023 neu eingerichtete Fakultät für Agrar-, Umwelt- und Lebensmittelwissenschaften hat die meisten der für 2023 gesetzten Ziele erreicht und damit den Grundstein für die Erreichung der in der Leistungsvereinbarung 2023-2025 aufgeführten Vereinbarungen für die folgenden Jahre gelegt. In Übereinstimmung mit den in der oben genannten Leistungsvereinbarung für 2023 festgelegten Schritten wurden die akademische und administrative Reorganisation der Fakultät abgeschlossen und die Lehr- und Forschungstätigkeiten aufgenommen.

Bildungsangebot und Maßnahmen zur Erhöhung der eingeschriebenen Studierenden

Das geplante Lehrangebot im Wintersemester 2023/24 im Rahmen des Masters LM-69 in Weinbau, Önologie und Weinmärkten wurde mangels eingeschriebener Studierender nicht aktiviert. Das gesamte Ausbildungsangebot umfasste daher die beiden Bachelor in Agrar-, Lebensmittel- und Bergumweltwissenschaften (L-25, Studiengangsleiter Prof. C. Fischer) und in Gastronomie und Önologie in Bergregionen (L-GASTR, Studiengangsleiter Prof. E. Boselli) sowie die drei internationalen Master in Lebensmittelwissenschaften für Innovation und Authentizität (LM-70, Studiengangsleiter Prof. M. Scampicchio), in Umweltmanagement in Bergregionen (LM-73, Studiengangsleiter Prof. R. Tognetti) und in Garten- und Obstbauwissenschaften (LM-69 - Verwaltungssitz Bologna, Koordinator Prof. C. Andreotti) sowie zwei Doktorsstudiengänge.

Die Anzahl der neu immatrikulierten Studierenden aller Studiengänge ist im Studienjahr 2023/24 im Vergleich zum Studienjahr 2022/23 um ca. 14% gesunken, während die Anzahl der insgesamt eingeschriebenen Studierenden nahezu konstant geblieben und die Anzahl der Absolventen und Absolventinnen sogar gestiegen ist.

Der zahlenmäßige Rückgang der Neueinschreibungen entspricht dem landesweiten Trend für Studiengänge desselben wissenschaftlich-disziplinären Bereichs bzw. ist eher geringer als dieser. Unabhängig davon wurde eine sorgfältige Analyse möglicher Maßnahmen durchgeführt, um die Anzahl der Studierenden zu stabilisieren bzw. zu erhöhen. Insbesondere wurden seit Ende des Jahres 2023 und bis ins Jahr 2024 hinein u. a. die Werbeaktivitäten an den Oberschulen erhöht, Werbeveranstaltungen

FACOLTÀ DI SCIENZE AGRARIE, AMBIENTALI E ALIMENTARI

Presidente: Prof. Marco Gobetti

Istituita il 01.03.2023, la Facoltà di Scienze Agrarie, Ambientali e Alimentari ha raggiunto la maggior parte degli obiettivi prefissati nel 2023, creando le premesse per il raggiungimento degli obiettivi elencati negli anni successivi nell'ambito dell'Accordo programmatico 2023-2025. Nel rispetto degli obiettivi temporali previsti per il 2023 dal suddetto Accordo, è stata completata l'attività di riorganizzazione della Facoltà, nel suo assetto accademico ed amministrativo, e sono state avviate le attività didattiche e di ricerca.

Offerta formativa e misure per incrementare il numero di immatricolati e immatricolate

Rispetto a quanto programmato, non è stato attivato il profilo semestrale del corso di laurea magistrale LM-69 in Viticoltura, Enologia e Mercati Vitivinicoli per assenza di studentesse/studenti iscritti. L'offerta formativa complessiva ha quindi riguardato, due corsi di laurea, Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente Montano (L-25, direttore prof. Fischer) e Scienze Enogastronomiche di Montagna (L-GASTR, direttore prof. Boselli), tre corsi di laurea magistrale internazionali, Scienze degli Alimenti per l'Innovazione e l'Autenticità (LM-70, direttore prof. Scampicchio), Gestione Sostenibile dell'Ambiente Montano (LM-73, direttore prof. Tognetti) e Ortofrutticoltura (LM-69 – sede amministrativa Bologna, coordinatore prof. Andreotti) e due corsi di dottorato.

Il numero di studenti e studentesse immatricolati alle lauree e lauree magistrali nell'anno accademico 2023/24 ha fatto registrare un decremento pari a ca. il 14% rispetto a quanto registrato nell'anno accademico 2022/23, mantenendosi quasi costante il numero di iscritti e iscritti ed osservando un incremento del numero di Alumni.

Il decremento osservato è in linea o, meglio, più contenuto rispetto all'andamento osservato su scala nazionale per corsi di studio appartenenti alla stessa area scientifico-disciplinare. Tuttavia, questa lieve contrazione del numero ha determinato un'attenta e capillare analisi delle misure da porre in atto per incrementare il numero di studenti e studentesse. In particolare, sin dalla fine dell'anno 2023 per poi proseguire nel 2024 è stato rafforzato l'orientamento presso le scuole superiori, sono stati organizzati eventi di promozione, è stato implementato l'uso di social media, sono stati realizzati video ad hoc per

organisiert, die Nutzung sozialer Medien verstärkt, Ad-hoc-Videos für jeden Studiengang produziert und verschiedene Aktivitäten durchgeführt, um die Interaktion mit den Studierenden zu erhöhen. Unter den verschiedenen Aktivitäten sind folgende besonders erwähnenswert: der Abschluss von Vereinbarungen mit der Privatwirtschaft über die Bereitstellung von Stipendien für Auslandsaufenthalte, wie sie für den internationalen Master Lebensmittelwissenschaften für Innovation und Authentizität (LM70) vorgesehen sind; die Vereinbarung mit der Stadt Meran über die Bereitstellung von Stipendien für Studierende des Bachelors in Gastronomie und Önologie in Bergregionen (L-GASTR); die Ausweitung der Erasmus+-Vereinbarungen, um Auslandsaufenthalte während des Studiums zu ermöglichen; schließlich die Unterzeichnung einer Vereinbarung mit dem Südtiroler Bauernbund für die Verleihung eines Preises für die beste Dissertation im Rahmen des Masters in Lebensmittelwissenschaften für Innovation und Authentizität (LM70).

Am 01.12.2023 organisierte die Fakultät eine Veranstaltung, um ihr akademisches und Verwaltungspersonal sowie ihre Lehr- und Forschungsaktivitäten den lokalen Stakeholdern vorzustellen. Die Veranstaltung war mit mehr als 70 Vertretern von Verbänden/Unternehmen/Schulen sehr gut besucht und schuf die Voraussetzung für die Konsolidierung und den Aufbau von Kooperationsbeziehungen in den Bereichen Lehre und Forschung.

Aus organisatorischen Gründen wurde das Bildungsangebot optimiert, wobei besonderes Augenmerk auf die gemeinsame Nutzung von Lehrveranstaltungen für verschiedene Studiengänge, das abwechselnde Angebot von Wahlfächern und die gemeinsame Durchführung von Exkursionen gelegt wurde.

Doktoratsstudiengänge

In den beiden Doktoratsstudiengängen „Mountain Environment and Agriculture“ sowie „Food Engineering and Biotechnology“ haben sich 19 Studierende ins erste Jahr eingeschrieben. Es wurde die Zusammenarbeit mit den Gebietskörperschaften der Euregio, dem Land- und forstwirtschaftlichen Versuchszentrum Laimburg, der Eurac Research sowie der Lebensmittel- und Pharmaindustrie intensiviert. Über die Möglichkeit der Finanzierung von Stipendien durch öffentliche und private Einrichtungen konnte das bereits bestehende Angebot an universitären und ministeriellen Stipendien ergänzt werden.

Erwähnenswert ist auch die Präsenz qualifizierter ausländischer Forscher und Forscherinnen im Dozentenkollegium und insbesondere im Doktoratsstudien-

ciascuna offerta formativa e sono state intraprese attività di vario genere utili ad una maggiore interazione con l'utenza studentesca. Tra le varie attività è degno di nota ricordare: la stipula di convenzioni con privati per la disponibilità di borse di studio per soggiorno all'estero come previsto per il corso di laurea magistrale in Scienze degli Alimenti per l'Innovazione e l'Autenticità (LM-70); la convenzione stipulata con il Comune di Merano per l'erogazione di borse di studio a sostegno del percorso formativo degli studenti e delle studentesse nell'ambito del corso di laurea in Scienze Enogastronomiche di Montagna (L-GASTR); l'incremento degli accordi Erasmus+ per ampliare la possibilità di svolgere parte dei percorsi formativi all'estero e la stipula di una convenzione con l'Unione Agricoltori e Coltivatori Diretti Sudtirolesi per l'attribuzione di un premio alla migliore tesi di laurea nell'ambito del corso di laurea magistrale internazionale in Scienze degli Alimenti per l'Innovazione e l'Autenticità (LM-70).

In data 01.12.2023 la Facoltà ha organizzato un evento di presentazione del proprio staff accademico ed amministrativo e della propria attività didattica e di ricerca, rivolto a portatori e portatrici di interesse del territorio. La partecipazione è stata molto numerosa, in rappresentanza di oltre 70 associazioni/imprese/ scuole ed ha creato il presupposto per il consolidamento e la creazione di nuovi rapporti di collaborazione didattica e di ricerca.

Da un punto gestionale, si è proceduto, infine, ad una razionalizzazione dell'offerta formativa con specifica attenzione alla mutuaione dei corsi tra programmi di studio diversi, all'alternanza dei corsi opzionali ed alla condivisione di visite di studio.

Corsi di dottorato

I due corsi di dottorato, in Mountain Environment and Agriculture e in Food Engineering and Biotechnology hanno registrato 19 iscritti e iscritte al 1° anno. In generale, sono state rafforzate le collaborazioni con gli enti territoriali dell'Euregio, il Centro di Sperimentazione Agraria e Forestale Laimburg, Eurac Research, ed industrie del settore alimentare e farmaceutico. Ciò ha favorito il finanziamento di borse di studio da enti pubblici e privati, che sono andate ad integrare le disponibilità di ateneo e ministeriali.

Da segnalare, inoltre, la presenza qualificata di ricercatrici e ricercatori stranieri nel Collegio Docenti, in particolare del corso di dottorato in Food Engineering and Biotechnology, quale strumento utile per favorire il processo di internazionalizzazione ed elevare la qualità scientifica.

gang Food Engineering and Biotechnology. Damit - konnte der Internationalisierungsprozess gefördert und die wissenschaftliche Qualität gesteigert werden.

Entwicklung der Forschungsaktivitäten

Die Fakultät ist in die drei Forschungsschwerpunkte Agricultural Sciences (Leitung Prof. Tagliavini), Food Sciences (Leitung Prof. Scampicchio) und Analysis and Management of Mountain Ecosystems (Leitung Prof.ⁱⁿ Wellstein) gegliedert, innerhalb derer die Professoren und Professorinnen sowie Forscher und Forscherinnen unterschiedlich verteilt sind. Die durchgeführten Forschungsaktivitäten entsprechen den im Tätigkeitsprogramm 2023 für die einzelnen Forschungsschwerpunkte angeführten Aktivitäten. Die Analyse der erzielten Ergebnisse zeigt, dass die Forschungstätigkeit eine der Stärken der Fakultät ist. Die jährliche Zahl der internationalen Publikationen pro Kopf liegt bei fast allen Mitgliedern über den Indikatoren, die für die ASN (Abilitazione Scientifica Nazionale = Nationale Wissenschaftliche Zulassung) in den verschiedenen Kategorien und Wissenschaftszweigen festgelegt sind. In den Fällen, in denen sich herausstellte, dass einige wissenschaftliche Disziplinen oder einige Mitglieder weniger geneigt waren, signifikante bibliometrische Indikatoren zu erreichen, wurden Einzelgespräche geführt und/oder eine stärkere Einbindung in die interdisziplinäre Forschung vereinbart, um die Leistungen zu verbessern. Die Anzahl der Forschungsprojekte, über die im Rahmen lokaler Projekte (z. B. Universitätsprojekte), Landesprojekte, nationaler Projekte (z. B. PRIN-Projekte) und europäischer Projekte (z. B. Horizon) Fördermaßnahmen finanziert wurden, war beträchtlich, so dass die Fakultät für Agrar-, Umwelt- und Lebensmittelwissenschaften zu den leistungstärksten Fakultäten gehört. Das Einreichen von Anträgen im Rahmen von europäischen Ausschreibungen (Horizon Europe) hat sich inzwischen zu einem bemerkenswerten Erfolgsfaktor entwickelt (über 30 %). Im Jahr 2023 hat die Fakultät gleichzeitig Forschung für fünf Horizon Europe-Projekte (Iderplane, Smart Protein, OneForest, Health-ferm und Frontshi1p) betrieben. Ebenso hoch war die Erfolgsquote auf nationaler Ebene. Die operative Umsetzung der PNRR-Forschungsprojekte: AGRITECH (lokaler Koordinator Prof. Tagliavini), OnFood (lokaler Koordinator Prof. Gobbetti) und I-NEST (lokaler Koordinator Prof. Mazzetto) wurde eingeleitet. Die meisten Mitglieder der Fakultät sind an der Entwicklung dieser Projekte beteiligt und die Interaktion auf nationaler Ebene hat die Schaffung von Forschungsnetzen gefördert, die auch in Zukunft fortbestehen sollen.

In Bezug auf das im Rahmen der Sonderprojekte der Autonomen Provinz Bozen finanzierte Projekt "Kohlenstoffkataster: Erfassung und Bewertung der

Sviluppo delle attività di ricerca

La Facoltà è strutturata in tre Macroaree di ricerca, Agricultural Sciences (responsabile prof. Tagliavini), Food Sciences (responsabile prof. Scampicchio) e Analysis and Management of Mountain Ecosystems (responsabile prof.ssa Wellstein), nell'ambito delle quali sono variamente distribuiti professori/professoressa e ricercatori/ricercatrici. Le attività di ricerca condotte sono risultate pertinenti con quelle elencate nel Programma delle Attività 2023 per le singole macroaree. L'analisi dei risultati conseguiti evidenzia come l'attività di ricerca rappresenti uno dei punti di forza della Facoltà. Il numero annuo di pubblicazioni internazionali pro-capite si attesta, per la quasi totalità dei membri, su valori superiori agli indicatori riportati per le diverse categorie e settori scientifico disciplinari dall'Abilitazione Scientifica Nazionale. Laddove per alcuni settori scientifico disciplinari o per alcuni membri sia stata riscontrata una minore propensione verso indicatori bibliometrici di rilievo sono stati condotti colloqui individuali e/o si è provveduto ad un maggior coinvolgimento nella ricerca interdisciplinare onde migliorarne le performance. È stato rilevante il numero di progetti di ricerca finanziati su misure locali (es. progetti di ateneo), provinciali (es. progetti della provincia), nazionali (es. progetti PRIN) ed europee (es. Horizon), tanto da costituire una delle Facoltà maggiormente performanti. Di rilievo è ormai divenuta l'applicazione su bandi europei (Horizon Europe), con un ragguardevole tasso di successo (superiore al 30%). Nell'anno 2023, la Facoltà ha sviluppato contemporaneamente ricerche su 5 progetti Horizon Europe (Iderplane, Smart Protein, OneForest, HealthFerm e Frontshi1p). Altrettanto elevato è stato il tasso di successo su scala nazionale. In particolare, è iniziata l'attuazione operativa dei progetti di ricerca PNRR: AGRITECH (coordinatore locale prof. Tagliavini), OnFood (coordinatore locale prof. Gobbetti) e I-NEST (coordinatore locale e di spoke prof. Mazzetto). La maggior parte dei membri della Facoltà è coinvolta nello sviluppo di tali progetti e l'interazione a livello nazionale ha sicuramente favorito la creazione di reti di ricerca che, auspicabilmente, proseguiranno anche nel futuro.

Relativamente al progetto "Inventario del carbonio: quantificazione e valutazione degli stock di carbonio nei terreni agricoli in Alto Adige", finanziato nell'ambito dei progetti speciali della Provincia Autonoma di Bolzano, durante il 2023 si è proceduto a raccogliere ed uniformare in un unico dataset i dati di carbonio nel suolo di meleti e vigneti dell'Alto

Kohlenstoff-Vorräte in landwirtschaftlich genutzten Flächen Südtirols" wurden im Jahr 2023 Daten zu Kohlenstoffbindung im Boden von Apfelplantagen und Weinbergen in Südtirol aus abgeschlossenen oder laufenden Projekten gesammelt, standardisiert und in einem einzigen Datensatz zusammengefasst. Eine Probenahmekampagne für fehlende Daten wurde geplant.

Anschließend wurden die für das Agrarökosystem Apfelplantage spezifischen Daten zum CO₂-Netto-ökosystemaustausch aus bereits abgeschlossenen Projekten gesammelt und organisiert. Auf ähnliche Weise wurde mit den Daten, die im Weinberg aufgezeichnet wurden, verfahren.

In Bezug auf das im Rahmen der Sonderprojekte der Autonomen Provinz Bozen finanzierte Projekt "Habitat – LEST" wurde in ausgewählten Gebieten Südtirols, wie im Vinschgau und im Eisacktal, die Vegetation von xerothermen Standorten und Feuchtgebieten erfasst und analysiert sowie die Ökologie und die Lebensräume bewertet. Dabei wurde die Methodologie in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur, dem Naturmuseum und internationalen Expertengruppen getestet, weiterentwickelt und angewendet.

Für alle Forschungsschwerpunkte konnte eine intensive Zusammenarbeit mit lokalen Forschungseinrichtungen (Eurac Research, Laimburg, Fondazione Edmund Mach) festgestellt werden. Die Zusammenarbeit mit renommierten ausländischen Einrichtungen hat im Vergleich zu den Angaben im Tätigkeitsprogramm 2023 sogar zugenommen.

Dritte Mission

Die Forschungsprojekte im Auftrag von Unternehmen sind eine weitere Stärke der Fakultät. Die Aktivitäten in diesem Bereich nehmen weiter zu, was auf die ausgezeichneten Infrastrukturen und die Ausstattung, die in den voll funktionsfähigen Labors am NOI Techpark vorzufinden sind, zurückzuführen ist. Partner sind sowohl lokale Unternehmen als auch nationale und internationale Wirtschaftsbetriebe. In einigen Bereichen der Forschung und des Technologietransfers ist die Fakultät zu einem wettbewerbsfähigen internationalen Bezugspunkt geworden. Viele Mitglieder der Fakultät waren an Werbeveranstaltungen, Interviews mit Zeitungen und Fernsehsendern sowie an der Erstellung von Websites beteiligt, um die Bürger und Bürgerinnen anzusprechen, aufzuklären und sie an den Forschungsergebnissen teilhaben zu lassen. Die Organisation von Seminaren zu spezifischen Themen wurde erfolgreich fortgesetzt, ebenso wie die Teilnahme einiger Dozenten und Dozentinnen an etablierten Initiativen wie JuniorUni und Studium Generale. Das Start-up LabID am NOI Techpark wurde aktiviert. Es sieht die Beteiligung einiger

Adige da progetti preesistenti o in corso, ed è stata pianificata la campagna di campionamento nelle aree mancanti.

Sono stati organizzati i dati di scambio netto ecosistemico di CO₂ propri degli agroecosistemi meleto e vigneto. Relativamente al progetto "Habitat – LEST", anch'esso finanziato nell'ambito dei progetti speciali della Provincia Autonoma di Bolzano, è stata rilevata e analizzata la vegetazione di siti xerothermici e zone umide in aree selezionate dell'Alto Adige. In collaborazione con l'Ufficio Natura della Provincia, il Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige e gruppi di esperti internazionali, la metodologia è stata ulteriormente implementata. Per tutte le Macroaree è stato possibile osservare un'intensa collaborazione con enti di ricerca territoriali (Eurac Research, Laimburg, Fondazione Edmund Mach) ed è risultata addirittura incrementata, rispetto a quanto riportato nel Programma delle Attività 2023, la collaborazione con prestigiose istituzioni straniere.

Terza missione

I progetti di ricerca commissionata da parte di aziende hanno rappresentato un altro punto di forza della Facoltà. È stata osservata una sempre maggiore propensione verso questo tipo di attività, favorita anche dalle ottime infrastrutture ed attrezzature ormai a pieno regime presso alcuni laboratori del NOI Techpark. Il partenariato per questo tipo di attività vede coinvolte aziende del territorio, ma anche industrie nazionali ed internazionali. Per alcuni settori della ricerca/trasferimento tecnologico, la Facoltà è diventata un riferimento internazionale ad alta competitività. È risultata intensa anche l'attività di "public engagement" con molti membri della Facoltà coinvolti in eventi a scopo divulgativo, interviste presso quotidiani o televisioni, realizzazione di siti web all'uopo con la finalità di avvicinare/educare i cittadini e le cittadine, e renderli partecipi dei risultati della ricerca. È proseguita con profitto l'organizzazione di seminari su tematiche specifiche, così come la partecipazione di alcuni/alcune docenti ad iniziative consolidate, quali JuniorUni e Studium Generale. È stata attivata la start up LabID presso il

Fakultätsmitglieder und multinationaler Unternehmen im Lebensmittelsektor vor.

Werkstätten und Labors

Die für 2023 geplante Inbetriebnahme der Werkstätten ist aufgrund von unvorhersehbarer Lieferverzögerungen noch nicht vollständig abgeschlossen. Dies betrifft den Raum am Standort Laimburg in Pfatten, den bereits zugewiesenen Raum im ehemaligen Lyopharm-Gebäude und ein Stockwerk des D2-Gebäudes im NOI Techpark, welches für das International Food Fermentation Centre genutzt werden soll. Vorübergehend und bis zur endgültigen Unterbringung aller Forschungsgruppen wurde eine Umverteilung der am Hauptsitz der Universität verfügbaren Flächen vorgenommen.

NOI Techpark, la quale prevede la partecipazione di alcuni/alcune docenti della Facoltà unitamente ad una multinazionale del settore alimentare.

Officine e laboratori

La messa a regime dei laboratori prevista per il 2023 non è stata del tutto completata, causa imprevisti ritardi nella consegna. Ciò con riferimento agli spazi presso la sede della Laimburg di Vadena, agli spazi già assegnati presso l'edificio ex Lyopharm e ad un piano del palazzo D2 presso il NOI Techpark da destinare al Centro Internazionale sulla Fermentazione degli Alimenti. Provvisoriamente ed in attesa di una definitiva sistemazione di gradimento per tutti i gruppi di ricerca si è provveduto ad una redistribuzione temporanea degli spazi a disposizione presso la struttura centrale dell'Università.

Studienangebot 2023/2024

- Bachelor in Agrar-, Lebensmittel- und Bergumweltwissenschaften (L-25)
- Bachelor in Gastronomie und Önologie in Bergregionen (L-GASTR)
- Master in Lebensmittelwissenschaften für Innovation und Authentizität (LM-70, in Zusammenarbeit mit der Universität Parma und der Universität Udine)
- Master in Umweltmanagement in Bergregionen (EMMA, LM-73, in Zusammenarbeit mit der Universität Innsbruck)
- Master in internationalen Garten- und Obstbauwissenschaften (IMaHS, LM-69, Verwaltungssitz: Universität Bologna)

Doktoratsstudien

- **Mountain Environment and Agriculture**
Koordinator: Prof. Massimo Tagliavini
- **Food Engineering and Biotechnology**
Koordinator: Prof. Marco Gobetti

Forschungsschwerpunkte

- 1. Agricultural Sciences**
Forschungssprecher: Prof. Massimo Tagliavini
- 2. Food Sciences**
Forschungssprecher: Prof. Matteo Scampicchio
- 3. Analysis and Management of Mountain Ecosystems**
Forschungssprecherin: Prof. Camilla Wellstein

Offerta formativa 2023/2024

- Corso di laurea in Scienze agrarie, degli alimenti e dell'ambiente montano (L-25)
- Corso di laurea in Scienze enogastronomiche di montagna (L-GASTR)
- Corso di laurea magistrale in Scienze degli alimenti per l'innovazione e l'autenticità (LM-70, in collaborazione con l'Università di Parma e l'Università di Udine)
- Corso di laurea magistrale in Gestione sostenibile dell'ambiente montano (EMMA, LM-73, in collaborazione con l'Università di Innsbruck)
- Corso di Laurea Magistrale in Ortofrutticoltura (IMaHS, LM-69, sede amministrativa: Università di Bologna)

Corsi di dottorato

- **Mountain Environment and Agriculture**
Coordinatore: prof. Massimo Tagliavini
- **Food Engineering and Biotechnology**
Coordinatore: prof. Marco Gobetti

Macroaree di ricerca

- 1. Agricultural Sciences**
Responsabile: prof. Massimo Tagliavini
- 2. Food Sciences**
Responsabile: prof. Matteo Scampicchio
- 3. Analysis and Management of Mountain Ecosystems**
Responsabile: prof. Camilla Wellstein

FAKULTÄT FÜR INGENIEUR- WESEN

Dekan: Prof. Andrea Gasparella

Im Jahr 2023 hat die Fakultät seit ihrer Gründung im März an der Umsetzung der "Maßnahmen zur Implementierung der Fakultät für Ingenieurwesen gemäß dem genehmigten konzeptionellen Vorschlag" und insbesondere an der im Dokument "Struktur und Governance der Fakultät für Ingenieurwesen" genehmigten Governance-Struktur gearbeitet.

Die drei Institute sind insbesondere an der Formulierung der Vision und der Planung der Fakultät beteiligt, um eine kohärente und harmonische Entwicklung der Fakultät zu gewährleisten, sowie an der Definition und Verfolgung der strategischen Ziele, die mit den in der Leistungsvereinbarung 2023-25 festgelegten Zielen übereinstimmen. Die Gremien der Lehre, der Forschung und der Third Mission haben sich mit dem operativen Management befasst und sich bemüht, die operativen Prozesse selbst in Bezug auf die vorgeschlagene neue Organisation zu definieren und zu optimieren, wobei die Analyse und Harmonisierung von Praktiken und Regelungen zum Teil noch nicht abgeschlossen sind. Das Treffen mit den Interessensgruppen für die Präsentation des Dokuments zur strategischen Vision der Fakultät wurde verschoben, um die Einsetzung eines *Faculty Advising Committee* abzuwarten, das im Mai 2024 einberufen werden soll.

Lehre: Optimierung des Studienangebots und Einrichtung neuer Studiengänge

Im Bereich Lehre hat die Fakultät an der Integration und Standardisierung ihres Lehrangebots gearbeitet, sowohl in Bezug auf die Präsentation nach außen als auch auf die interne Verwaltung. Dies hat ein besonderes Augenmerk auf die Definition transparenter und gemeinsamer Prozesse für die Verwaltung bestehender Studiengänge und die Planung neuer Lehrinitiativen erfordert.

In Übereinstimmung mit Ziel 5.1 der Leistungsvereinbarung hat die Fakultät Maßnahmen ergriffen, um (i) den Inhalt bestehender Studiengänge zu konsolidieren und zu erneuern, (ii) das noch nicht ausgeschöpfte Potenzial bestimmter Initiativen zu entwickeln und (iii) das Angebot an Studiengängen zu erweitern.

(i) Für einige Initiativen wie den Masterstudiengang Mechanical Industrial Engineering (LM-30) werden weitere Vereinbarungen für ein gemeinsames

FACOLTÀ DI INGEGNERIA

Preside: Prof. Andrea Gasparella

Nel corso del 2023, a partire dal mese di marzo, momento della sua fondazione, la Facoltà ha lavorato alla realizzazione delle "Misure per l'attuazione della Facoltà di Ingegneria secondo la proposta concettuale approvata" e in particolare della struttura di governance approvata nel documento "Structure and governance of the Faculty of Engineering".

I tre Istituti sono coinvolti nella espressione della visione e della pianificazione della Facoltà, per garantire uno sviluppo coerente e armonico della Facoltà, e la definizione e il perseguimento degli obiettivi strategici in coerenza con quelli riportati nell'Accordo programmatico 2023-25. I board della didattica, ricerca e terza missione hanno lavorato alla gestione operativa ma hanno anche cercato di definire e ottimizzare gli stessi processi operativi in relazione alla nuova organizzazione proposta, con l'analisi e l'armonizzazione di prassi e regolamenti, in parte tuttora in corso. La programmata azione di contatto con gli stakeholder per la presentazione del documento di visione strategica attende l'istituzione di uno stakeholder *Faculty Advising Committee* che sarà convocato nel mese di maggio 2024.

Didattica: Ottimizzazione dell'offerta formativa e istituzione di nuovi corsi di studio

Nella didattica la Facoltà si è impegnata per integrare e uniformare l'offerta formativa sia rispetto alla sua presentazione verso l'esterno, sia per la sua gestione interna. Ciò ha richiesto una particolare attenzione per la definizione di processi trasparenti e condivisi sia per la gestione dei corsi esistenti, sia per la pianificazione di nuove iniziative didattiche.

In coerenza con l'obiettivo 5.1 dell'Accordo programmatico, la Facoltà si è mossa per (i) consolidare e rinnovare il contenuto dei percorsi esistenti, (ii) sviluppare il potenziale ancora inespresso di alcune iniziative e (iii) aumentare l'offerta formativa.

(i) Per alcune iniziative come la laurea magistrale in Ingegneria Industriale Meccanica (LM-30), sono in corso di definizione ulteriori accordi con altre sedi per condividere l'offerta, secondo una strategia che consentirà di arricchire l'offerta, condividendo le

Lehrangebot mit anderen Universitäten getroffen, indem das Angebot bereichert, Ressourcen gemeinsam genutzt und die Attraktivität sowie der Pool möglicher Studierender erhöht wird. Darüber hinaus werden die Studiengänge überarbeitet, um größere Synergien zwischen den Studiengängen zu nutzen und die Grundlagen für den Ausbau einer gemeinsamen Infrastruktur für die Erlebnispädagogik (Engineering Factory), die Vernetzung mit FabLab, Smart Mini Factory und NOI Maker Space zu schaffen. Die Inhalte des Masterstudiengangs Informatik für Data Science (LM-18) werden in Richtung künstliche Intelligenz und maschinelles Lernen weiterentwickelt. Darüber hinaus läuft die Akkreditierung bzw. Reakkreditierung mehrerer Studiengänge durch externe Zertifizierungsstellen als weitere Garantie für die Qualität ihrer Gestaltung und Verwaltung.

ii) Im Hinblick auf die Entwicklung des noch nicht ausgeschöpften Potenzials von relativ neuen Bildungsinitiativen wurde vor kurzem ein Prozess in Gang gesetzt, um den Bachelorstudiengang Elektrotechnik und cyberphysische Systeme (L-8) aufzuwerten, den berufsqualifizierenden Studiengang Holztechnik neu zu konzipieren und ihn möglicherweise in einen Bachelorstudiengang umzuwandeln, der gemeinsam mit anderen Universitäten angeboten wird. Zusätzlich zu diesen gezielten Maßnahmen wurde eine umfassendere Reflexion darüber eingeleitet, wie die verschiedenen Studiengänge durch erlebnisorientierte Lehre besser miteinander verbunden werden können.

iii) Die Fakultät konzentrierte sich auf die Erweiterung des Studienangebots durch zwei neue Masterstudiengänge. Im Einklang mit der Leistungsvereinbarung stellt die erste Initiative eine natürliche Fortsetzung des Bachelorstudiengangs L-8 dar und ist im Bereich der Informationstechnik und insbesondere der kollaborativen und unterstützenden Technologien mit möglichem Bezug zum Gesundheitsbereich angesiedelt. Die zweite Initiative konzentriert sich auf die Sicherheitstechnik für das Territorium in Zusammenarbeit mit anderen Universitäten und Fakultäten. Es handelt sich um eine Initiative im fortgeschrittenen Planungsstadium, die im Einvernehmen mit der Universitätsleitung um ein Jahr verschoben wurde, da einige Mitglieder der Fakultät für Ingenieurwesen zur Fakultät für Agrar-, Umwelt- und Lebensmittelwissenschaften wechseln.

In Anbetracht dieser verschiedenen Aspekte kann die Fakultät ihr Ziel, die Zahl der eingeschriebenen Studierenden um 10 – 15 % (d. h. zwischen 70 und 100 Einheiten) zu erhöhen, durchaus erreichen, wenn die jüngsten Initiativen voll zum Tragen kommen. Es wird davon ausgegangen, dass das Ziel mindestens zur Hälfte durch die Einschreibungen der

risorse e aumentando l'attrattività e il bacino di possibili studenti e studentesse. Inoltre, si stanno rivedendo i programmi in modo da sfruttare maggiori sinergie tra i corsi di studio, gettando le basi per la valorizzazione di un'infrastruttura condivisa per la didattica esperienziale (Engineering Factory), in rete con FabLab, Smart Mini Factory e NOI Maker Space. Il contenuto della laurea magistrale in Informatica per la Data Science (LM-18) è in fase di ulteriore sviluppo nella direzione dell'intelligenza artificiale e del *machine learning*. È, inoltre, in corso l'accreditamento/riaccreditamento di diversi corsi di studio da parte di enti di certificazione esterni, a ulteriore garanzia della qualità della loro progettazione e gestione.

(ii) Per quanto riguarda lo sviluppo del potenziale ancora non realizzato di iniziative didattiche relativamente recenti, è stato recentemente avviato un percorso di aggiornamento della laurea triennale in Ingegneria Elettronica e dei Sistemi Ciberfisici (L-8), e un percorso di riprogettazione della laurea professionalizzante in Tecnologie del Legno, con la sua eventuale trasformazione in laurea triennale offerta in forma congiunta con altre sedi. In aggiunta a queste azioni mirate, si è avviata una riflessione più ampia su come interconnettere maggiormente i vari percorsi di studio attraverso la didattica esperienziale.

(iii) La Facoltà, rispetto all'ampliamento dell'offerta formativa, si è concentrata su due nuove iniziative di laurea magistrale. In linea con l'Accordo programmatico, la prima iniziativa si inquadra come naturale prosecuzione del percorso di laurea triennale L-8, collocandosi nell'area dell'ingegneria dell'informazione e in particolare delle tecnologie collaborative e assistive, con possibile riferimento all'ambito sanitario. La seconda iniziativa è focalizzata sull'ingegneria della sicurezza per il territorio, in forma congiunta con altre sedi e interfacoltà. Si tratta di un'iniziativa in fase di progettazione avanzata, rinviata di un anno in accordo con i vertici universitari alla luce del passaggio di alcuni membri dalla Facoltà di Ingegneria alla Facoltà di Scienze Agrarie, Ambientali e Alimentari.

In considerazione di questi vari aspetti, la Facoltà può ragionevolmente raggiungere l'obiettivo di incrementare il numero di iscritti e iscritte del 10-15% (ovvero tra 70 e 100 unità) contestualmente con la messa a regime dalle ultime iniziative. Ci si attende infatti che almeno la metà di questo apporto possa realisticamente provenire dalle iniziative di recente e prossima istituzione, ovvero dalla laurea triennale L-8 e dalle due nuove lauree magistrali, e il resto da un ulteriore rafforzamento nei numeri di iscritti e iscritte per le iniziative già consolidate.

kürzlich eingerichteten und geplanten Studienprogramme, wie dem dreijährigen Bachelorstudiengang L-8 und den zwei neuen Masterstudiengängen, und der Rest durch die Einschreibungen in die bereits bestehenden Studienprogramme erreicht werden kann.

Forschung: Drittmittel, PNRR und Aktivitäten des Thermo Fluid-Dynamics Lab

In der Forschung wurde daran gearbeitet, (i) die Zusammensetzung und den Schwerpunkt der Makrobereiche zu konsolidieren und strategische Bereiche für die Stärkung der Fakultät zu identifizieren, sowie (ii) die Kapazität zur Einwerbung von Forschungsmitteln zu erweitern.

(i) Die Fakultät hat einen Forschungsschwerpunkt definiert, der mit der Einteilung in Makrobereiche im Einklang steht und sowohl die Entwicklung hochspezialisierter disziplinärer Aktivitäten als auch die Nutzung von Synergien innerhalb oder zwischen Instituten ermöglicht. Alle Makrobereiche haben sich durch ihre Fähigkeit ausgezeichnet, Mittel einzuwerben, mit Unternehmen zusammenzuarbeiten und Initiativen für Drittmittel zu fördern.

Das Institut 1 „Knowledge and Data (KRDB)“ entwickelt grundlegende und angewandte Techniken, die auf künstlicher Intelligenz, Logik und formalen Methoden basieren, um intelligente Informationssysteme zu entwerfen, zu analysieren, zu implementieren und zu warten.

Die Forschungsgruppe Data-driven Artificial Intelligence (D2AI) ist auf die Verwaltung, Verarbeitung und Modellierung großer Datenmengen unter Verwendung von maschinellem Lernen (ML) spezialisiert, um die wichtigsten theoretisch-anwendungsbezogenen Herausforderungen der künstlichen Intelligenz zu bewältigen.

Die Forschungsgruppe Mathematical Foundations (MATH) befasst sich mit aktuellen Themen in einigen Bereichen der mathematischen Forschung, wobei der Schwerpunkt auf Aspekten der Modellierung und Anwendungen liegt.

Das Institut 2 „Materials and Devices for Smart Systems (MDSS)“ konzentriert sich auf die Realisierung nachhaltiger Systeme mit maßgeschneiderten mechanischen, elektrischen, optischen und biologischen Eigenschaften, die auf biokompatiblen, recycelten und organischen Materialien basieren, und auf deren Ausstattung mit künstlicher Intelligenz.

Die Forschungsgruppe Software Engineering and Autonomous Systems (SEAS) deckt die Software- und Systemforschung in einem breiten Spektrum interdisziplinärer Themen ab.

Ricerca: Finanziamenti terzi, PNRR e attività del Thermo Fluid-Dynamics Lab

Nella ricerca si è lavorato (i) al consolidamento della composizione e del focus delle macroaree e alla individuazione degli ambiti strategici di potenziamento della Facoltà, e (ii) all'estensione della capacità di reperire fondi di ricerca.

(i) La Facoltà ha definito una focalizzazione della ricerca coerente con l'articolazione in macroaree, in grado sia di sviluppare attività ad elevata specializzazione disciplinare che di sfruttare sinergie all'interno degli Istituti o tra gli Istituti. Tutte le macroaree si sono distinte per la capacità di reperire fondi, di collaborare con le aziende, di promuovere iniziative di terza missione.

L'Istituto 1 "Knowledge and Data (KRDB)" sviluppa tecniche fondamentali e applicate basate sull'intelligenza artificiale, sulla logica e sui metodi formali, per progettare, analizzare, implementare e mantenere sistemi informativi intelligenti.

Il gruppo di ricerca Data-driven Artificial Intelligence (D2AI) è specializzato nella gestione, elaborazione e modellizzazione di big data, utilizzando la machine learning (ML), per affrontare le grandi sfide teorico-applicative della intelligenza artificiale.

Il gruppo di ricerca Mathematical Foundations (MATH) tratta argomenti di attualità su alcuni fronti della ricerca matematica, con particolare riguardo ad aspetti della modellistica e delle applicazioni.

L'Istituto 2 "Materials and Devices for Smart Systems (MDSS)" si concentra sulla realizzazione di sistemi sostenibili con proprietà meccaniche, elettriche, ottiche e biologiche personalizzate, basati su materiali biocompatibili, riciclati e organici, e il loro equipaggiamento con intelligenza artificiale.

Il gruppo di ricerca Software Engineering and Autonomous Systems (SEAS) copre la ricerca sul software e sui sistemi attraverso un'ampia gamma di problematiche interdisciplinari.

Il gruppo di ricerca Human-centered Intelligent Systems (HCIS) si occupa di sistemi intelligenti incentrati sulla persona, in grado di rilevare segnali dall'ambiente, estrarre conoscenza da diverse fonti, trarre conclusioni e di interagire con utenti attraverso diverse modalità e gradi di autonomia.

L'Istituto 3 "Industrial Engineering and Automation (IEA)" si occupa di sviluppo del prodotto, processi di

Die Forschungsgruppe Human-centered Intelligent Systems (HCIS) befasst sich mit auf den Menschen ausgerichteten intelligenten Systemen, die in der Lage sind, Signale aus der Umwelt zu erkennen, Wissen aus verschiedenen Quellen zu extrahieren, Schlussfolgerungen zu ziehen und mit den Nutzern und Nutzerinnen über verschiedene Modi und Grade der Autonomie zu interagieren.

Das Institut 3 „Industrial Engineering and Automation (IEA)“ befasst sich mit Produktentwicklung, Fertigungs- und Montageprozessen, Design und Management von Produktionssystemen, Betriebs- und Lieferkettenmanagement, mechanischem und mechatronischem Design, Robotik und Automatisierungs- und Digitalisierungstechnologien im Kontext der dualen Transformation (Industrie 4.0 und Nachhaltigkeit).

Die Forschungsgruppe Energy Resources and Energy Efficiency (ERE2) untersucht die rationelle Nutzung von Energieressourcen, insbesondere der lokal verfügbaren, und verbindet dabei technische und ökologische Aspekte mit denen der sozio-ökonomischen Entwicklung.

Die Forschungsgruppe Sustainability and Safety for the Natural and Built Environment (S2NBE) befasst sich mit den Herausforderungen der Nachhaltigkeit und Sicherheit sowohl auf der Ebene des Bodens als auch der Gebäude, wobei der Schwerpunkt auf der Ressourcennutzung und der Erhaltung und Verbesserung der Qualität der menschlichen und gebauten Umwelt liegt.

(ii) Ein starker Anstieg der Forschungsprojekte führte dazu, dass die eingeworbenen Mittel im Jahr 2023 auf fast 7 Mio. Euro gestiegen sind, gegenüber rund 1,9 Mio. Euro und 2,3 Mio. Euro in den Jahren 2021 und 2022, wobei insbesondere die europäischen Mittel (3,3 Mio. Euro) und die ministeriellen Projekte (1,2 Mio. Euro) in voller Übereinstimmung mit den in Punkt 6 der Leistungsvereinbarung festgelegten Zielen zunahmten. Die Zahl der Projekte stieg von etwa 40 in den Jahren 2021 und 2022 auf 66 im Jahr 2023, wobei das durchschnittliche Budget von 47.000 Euro im Jahr 2021 über 64.000 Euro im Jahr 2022 auf über 105.000 Euro im Jahr 2023 angestiegen ist.

Die Fakultät ist an dem vom PNNR finanzierten Projekt "Ecosystem of Innovation" I-NEST (Unibz-Budget: 5.645.000 EUR) beteiligt und trägt insbesondere zu den Spokes 1, 3 und 6 bei. Sie ist auch Partner im Projekt "Forschung und Innovation für nachhaltige Lebensmittel und Ernährung" ONFOODS (unibz-Budget: 1.970.000 Euro) und trägt insbesondere zum Schwerpunkt 2 bei.

Die experimentellen Aktivitäten des "Thermo Fluid-Dynamics Lab" betrafen Fragen der Ökohydraulik

produktion e assemblaggio, progettazione e gestione dei sistemi di produzione, gestione delle operazioni e della supply chain, progettazione meccanica e mecatronica, robotica e tecnologie di automazione e digitalizzazione nel contesto della trasformazione duale (Industria 4.0 e sostenibilità).

Il gruppo di ricerca Energy Resources and Energy Efficiency (ERE2) studia lo sfruttamento razionale delle risorse energetiche, in particolare quelle reperibili sul territorio locale, combinando gli aspetti ingegneristici e ambientali con quelli dello sviluppo socio-economico.

Il gruppo di ricerca Sustainability and Safety for the Natural and Built Environment (S2NBE) affronta le sfide della sostenibilità e della sicurezza sia a livello di territorio che di edificio, con un focus sull'uso delle risorse e sul mantenimento e miglioramento della qualità dell'ambiente antropico e dell'ambiente costruito.

(ii) Una forte crescita dei progetti di ricerca ha portato a quasi 7 milioni di euro i finanziamenti raccolti nel 2023, dai circa 1,9 e 2,3 del 2021 e 2022, con un particolare aumento dei fondi europei (3.3 milioni) e i progetti ministeriali (1.2 milioni) in piena sintonia con gli obiettivi di cui al punto 6 dell'Accordo programmatico. Il numero di progetti è passato dai circa 40 degli anni 2021 e 2022 ai 66 del 2023, con un budget medio che è passato da 47 kEUR del 2021 ai 64 kEUR del 2022 agli oltre 105 kEUR del 2023.

La Facoltà è coinvolta nel progetto finanziato dal PNNR "Ecosistema dell'Innovazione" I-NEST (budget unibz: 5.645.000 €) e contribuisce in particolare agli Spoke 1, 3 e 6. È inoltre partner del progetto "Research and Innovation for Sustainable Food and Nutrition" ONFOODS (budget unibz: 1.970.000 €) e contribuisce in particolare allo spoke 2.

Le attività sperimentali del "Thermo Fluid-Dynamics Lab" hanno riguardato tematiche di eco idraulica (svaso sedimenti da bacini idroelettrici) e dissesto idrogeologico. Sono stati acquisiti un finanziamento PRIN e due consulenze dall'Agenzia per la Protezione civile e Autorità di bacino del fiume Adige.

(Sedimententfernung aus Stauseen) und der hydrogeologischen Instabilität. Eine PRIN-Finanzierung und zwei Beratungsverträge wurden mit der Agentur für Bevölkerungsschutz und dem Amt für das Etschbecken abgeschlossen.

Entwicklung der Doktoratsstudien

Advanced Systems Engineering - Das Doktoratsstudium konzentriert sich auf die Untersuchung und Entwicklung fortgeschrittener Systeme durch einen interdisziplinären Ansatz in den Bereichen (a) Automatisierung und elektronische Systeme, (b) Informationssysteme und (c) mechanische und Produktionsanlagen. Das Programm nimmt an zwei nationalen Doktoratsstudien mit insgesamt 3 Studierenden teil. Im Jahr 2023 hat das Doktoratsstudium außerdem 11 PNRR-Studierende und 5 PON-Studierende in Zusammenarbeit mit entsprechenden lokalen Unternehmen und Forschungsinstituten mitfinanziert. Insgesamt waren im Jahr 2023 70 Studierende eingeschrieben. Als Vorbereitung wird die Organisation der Lehr-, Forschungs-, Überwachungs- und Verbesserungsaktivitäten überprüft. Es ist eine Umfrage unter den Doktoranden und Doktorandinnen, dem Dozentenkollegium und den Stakeholdern geplant, um den aktuellen Stand des Doktoratsstudiums zu bewerten und einen konkreten Plan zur kontinuierlichen Verbesserung zu entwickeln.

Computer Science - Die Forschung konzentriert sich zunehmend auf die Datenwissenschaft, die Verwaltung, Analyse und Modellierung von großen Datenmengen, künstliche Intelligenz und maschinelles Lernen. Diese Themen sind für die industrielle Entwicklung von großem Interesse, wie die zahlreichen von Unternehmen (sowohl lokal als auch international) kofinanzierten Stipendien darlegen. Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf multidisziplinären Projekten, z. B. zu Fragen der Interaktion zwischen Mensch und Maschine, den ethischen und sozialen Auswirkungen der künstlichen Intelligenz und dem Einsatz dieser Disziplin im medizinischen Bereich. Die Interaktion mit lokalen Unternehmen, für die eine formelle Beratung der Interessengruppen vorgesehen ist, und mit Forschungszentren, mit denen bereits eine enge Zusammenarbeit besteht (wie Eurac Research und FBK), bleibt eine Priorität.

Sustainable Engineering Technologies - Der Forschungsschwerpunkt setzt nach wie vor auf Energieeffizienz und Nachhaltigkeit bei Endnutzungen und Produktionsprozessen, insbesondere auf nachhaltiger Energieerzeugung (erneuerbare Energieträger und ihre Nutzung und/oder Umwandlung in sekundäre Energieträger, einschließlich Elektrizität und Wasserstoff), Energieeffizienz bei Endnutzungen im Zivildbereich (Gebäude und

Sviluppo dei Corsi di dottorato

Advanced Systems Engineering - Il dottorato è incentrato sullo studio e sviluppo dei sistemi avanzati attraverso un approccio interdisciplinare su temi di a) automazione e sistemi elettronici, b) sistemi informatici e c) sistemi meccanici e di produzione. Il programma sta partecipando a due corsi di dottorato nazionale con 3 studenti/studentesse. Nel 2023, il programma ha cofinanziato 11 studenti o studentesse PNRR e 5 studenti o studentesse PON in collaborazione con altrettante aziende e istituti di ricerca del territorio. In totale nel 2023, risultano frequentanti in totale 70 tra studenti e studentesse.

Computer Science - Il focus di ricerca si è andato concentrando sempre più verso la scienza dei dati, la gestione, analisi e modellizzazione di big data, l'intelligenza artificiale e la *machine learning*. Queste tematiche sono di grande interesse per lo sviluppo industriale, come evidenziato dalle numerose borse co-finanziate da aziende (sia locali che internazionali). Vi è stata anche una enfasi in progetti di natura multidisciplinare, ad esempio su tematiche che riguardano l'interazione uomo macchina, le implicazioni etico-sociali dell'intelligenza artificiale, e l'uso di questa disciplina in campo medico. Rimane prioritaria l'interazione con le aziende locali, per i quali si è programmata la consultazione formale di stakeholder, e dei centri di ricerca con i quali esiste già una stretta collaborazione (quali Eurac Research e FBK).

Sustainable Engineering Technologies - I focus di ricerca rimangono quelli riferibili all'efficienza energetica e alla sostenibilità negli usi finali e nei processi produttivi, e in particolare alla produzione sostenibile dell'energia (fonti rinnovabili e loro impiego e/o trasformazione in fonti secondarie inclusa l'energia elettrica e l'idrogeno), all'efficienza energetica negli usi finali del settore civile (edifici e territorio urbano) e dei sistemi produttivi (anche attraverso la ricerca di innovazione di prodotto o di processo, inclusi nuovi processi di produzione e tecniche e approcci (meccatronica) non tradizionali. Sono state rafforzate la collaborazione con le aziende del territorio e l'internazionalizzazione, estendendo la partecipazione di colleghi e colleghe di altri paesi al Collegio Docenti; le forme di cotutela stabilite con prestigiose università francesi per il XXXVI e XXXVIII ciclo rafforzano il profilo internazionale del dottorato.

städtische Gebiete) und Produktionssystemen, auch durch Forschung im Bereich der Produkt- oder Prozessinnovation, einschließlich neuer Produktionsprozesse und nichttraditioneller Techniken und Konzepte (Mechatronik). Die Zusammenarbeit mit lokalen Unternehmen und die Internationalisierung wurden verstärkt, und zwar durch eine erweiterte Beteiligung von Kollegen und Kolleginnen aus anderen Ländern an der Fakultät; die für die Zyklen XXXVI und XXXVIII eingerichteten «cotutelles de thèse» mit renommierten französischen Universitäten stärken das internationale Profil des Doktors.

Third Mission

In der dritten Mission ging es bei den Gesprächen mit den Interessenvertretern um die Definition des *Advisory Board* und die Festlegung und Harmonisierung eines Katalogs von Veranstaltungen, die sich an unterschiedliche Zielgruppen richten und deren Organisation und Verwaltung vereinfacht werden sollen. Die wichtigsten Initiativen betreffen:

(i) Aufwertung: Technologietransfer in verschiedenen Labors (z.B. Smart Data Factory, Smart Mini Factory); Teilnahme und Koordination von Student Sprints und des AES Inmotion Tech Idea Contest; zahlreiche Auftrags-/Industrieprojekte, Kofinanzierung/Einrichtung neuer Lehrstühle (z.B. für nachhaltige Produktion am Campus Bruneck); Workshops zum Austausch mit lokalen Stakeholdern ('Research meets Business'); industrielle Herausforderungen im Rahmen von Vorlesungen (z.B. mit Duka und Intercable) und ein reger Austausch mit lokalen Stakeholdern

(ii) Soziokulturelle Aktivitäten: Katalog von Vorträgen und Aktivitäten in und mit Schulen; Vorbereitung der ersten Teilnahme an Worldskills; Planung einer STEM School unibz; verschiedene Summer/Coding Camps für Jugendliche und Kinder; Besuche in Labors; aktive Teilnahme an Projekttagen in Schulen; Seminare für lebenslanges Lernen in Zusammenarbeit mit der Provinz Bozen, dem Automotive Excellence Cluster Südtirol, der Handelskammer Bozen und anderen Einrichtungen für Fachleute und Lehrer; Aktive Teilnahme an Veranstaltungen (Science Live, Open Days, AES Inmotion Tech Festival), aktive Beteiligung an Initiativen zur Stärkung von Frauen (Thrive Festival, Women in Tech Evenings); aktive Teilnahme und Koordination von Veranstaltungen (AES Inmotion Community Meetups, Mechatronik-Forum, ...); aktive Beteiligung im Bereich der Nachhaltigkeit (Forschungsallianz Südtirol, von Confindustria organisierte Sustainability Talks, etc.).

Terza missione

Nella terza missione l'attività di confronto con gli stakeholder ha visto l'impegno alla definizione dell'Advisory Board e la definizione e l'armonizzazione di catalogo di eventi rivolti a diversi target, che consentirà di semplificarne l'organizzazione e la gestione. Le iniziative più importanti riguardano:

(i) Valorizzazione: trasferimento tecnologico in vari laboratori (ad es. Smart Data Factory, Smart Mini Factory); partecipazione e coordinamento degli Student Sprint e dell'AES Inmotion Tech Idea Contest; un gran numero di progetti commissionati/industriali, cofinanziamento/istituzione di nuove cattedre (ad es. per la produzione sostenibile presso il campus di Brunico); workshops per lo scambio con gli stakeholder locali ("Research meets Business"); sfide industriali nell'ambito di lezioni (ad es. con Duka e Intercable) e un vivace scambio con gli stakeholder locali.

(ii) Attività socio-culturali: Catalogo di lezioni e attività nelle e con le scuole; preparazione per la prima partecipazione a Worldskills; pianificazione di una STEM School unibz; vari Summer/Coding Camps per giovani e bambini/bambine; visite ai laboratori; partecipazione attiva a giornate di progetto nelle scuole; seminari di apprendimento permanente in collaborazione con la Provincia di Bolzano, il Cluster Automotive Excellence Alto Adige, la Camera di Commercio di Bolzano ed altri enti per professionisti e insegnanti; partecipazione attiva ad eventi (Science Live, Open Days, AES Inmotion Tech Festival), coinvolgimento attivo in iniziative di empowerment femminile (Thrive Festival, Women in Tech Evenings); partecipazione attiva e coordinamento di eventi (AES Inmotion Community Meetups, forum mecatronica, ...); partecipazione attiva nel campo della sostenibilità (Research Alliance South Tyrol, Sustainability Talks organizzati da Confindustria, ecc.)

Strukturelle und organisatorische Entwicklung in Werkstätten und/oder Labors

Im Bereich der Entwicklung der Labors wurde mit der Planung für den Umzug der Labors am Standort Bozen (Haupt-Campus) in den NOI Techpark begonnen. Zusätzlich zu den bereits bestehenden Labors am NOI Techpark werden verschiedene, vor allem didaktische Labors, im Gebäude B1 der neuen Fakultät unterbracht. Diese befinden sich vor allem im Erdgeschoss sowie im 3. Obergeschoss. Gleichzeitig wurde Interesse bekundet, Laborflächen am NOI Techpark (ex-LYopharm - F1.125 mit 99 m², F1.132 mit 107 m², F1.135 mit 31 m² sowie F1.136 mit 32 m²) für Labors im Bereich des experimentellen und problembasierten Lernens zu verwenden. Es wurde eine Arbeitsgruppe einberufen, welche an einem Konzept für eine zukünftige Lernfabrik zum Experimentellen Lernen arbeitet, in welchem Studierende im Sinne des Blooms Taxonomy die Erreichung der Lernziele vor allem durch problembasiertes Lernen und praxisnahe Übungseinheiten verbessern können.

Sviluppo strutturale e organizzativo nell'ambito di Officine e/o Laboratori

Nell'ambito dello sviluppo dei laboratori, è iniziata la pianificazione del trasferimento dei laboratori della sede di Bolzano (campus principale) al NOI Techpark. Oltre ai laboratori esistenti al NOI Techpark, nell'edificio B1 della nuova Facoltà saranno ospitati diversi laboratori, soprattutto didattici. Questi sono situati principalmente al piano terra e al 3° piano. Allo stesso tempo, è stato espresso l'interesse a utilizzare degli spazi al NOI Techpark (ex-Lyopharm - F1.125 con 99 m², F1.132 con 107 m², F1.135 con 31 m² e F1.136 con 32 m²) per laboratori nel campo dell'apprendimento sperimentale e basato su problemi pratici. Un gruppo di lavoro è stato installato per elaborare un concetto per una futura fabbrica dell'apprendimento per lo studio sperimentale, in cui gli studenti e le studentesse possano migliorare il raggiungimento degli obiettivi di apprendimento principalmente attraverso l'apprendimento basato su problemi e la formazione pratica in linea con la tassonomia di Bloom.

Studienangebot 2023/2024

- Bachelor in Elektrotechnik und cyberphysischen Systemen (L-8)
- Bachelor in Industrie- und Maschineningenieurwesen (L-9)
- Berufsbildender Bachelor in Holztechnik (LP-03)
- Bachelor in Informatik (L-31)
- Bachelor in Wirtschaftsinformatik (L-31, in Zusammenarbeit mit der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften)
- Master in Computing for Data Science (LM-18)
- Master in Software Engineering (LM-18)
- Master in Energie-Ingenieurwissenschaften (LM-30, in Zusammenarbeit mit der Universität Trient)
- Master in Industrie- und Maschineningenieurwesen (LM-33, in Zusammenarbeit mit der Universität Magdeburg)

NEU:

- Master in Data Analytics for Economics and Management (LM-Data, an der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften angesiedelt)
- Weiterbildender Master der Grundstufe „Fire Safety Engineering“
- Weiterbildender Master der Aufbaustufe “HyRMA: Sustainable management of hydro-geological risk in mountain environments“

Doktoratsstudien

- **Sustainable Energy and Technologies**
Koordinator: Prof. Michele Larcher
- **Advanced Systems Engineering**
Koordinator: Prof. Karl von Ellenrieder
- **Computer Science**
Koordinator: Prof. Antonio Liotta

Offerta formativa 2023/2024

- Corso di laurea in Ingegneria elettronica e dei sistemi ciber-fisici (L-8)
- Corso di laurea in Ingegneria industriale Meccanica (L-9)
- Corso di laurea professionalizzante in Tecnologie del legno (LP-03)
- Corso di laurea in Informatica (L-31)
- Corso di laurea in Informatica e management delle aziende digitali (L-31, in collaborazione con la Facoltà di Economia)
- Corso di laurea magistrale in Informatica per la Data Science (LM-18)
- Corso di laurea magistrale in Ingegneria del software (LM-18)
- Corso di laurea magistrale in Ingegneria energetica (LM-30, in collaborazione con l'Università di Trento)
- Corso di laurea magistrale in Ingegneria industriale meccanica (LM-33, in collaborazione con l'Università di Magdeburg)

NUOVO:

- Corso di laurea magistrale in Data Analytics for Economics and Management (LM-Data, attivato presso la Facoltà di Economia)
- Master universitario di I livello “Fire Safety Engineering“
- Master universitario di II livello “HyRMA: Sustainable Management of Hydro-Geological Risk in Mountain Environments“

Corsi di dottorato

- **Sustainable Energy and Technologies**
Coordinatore: prof. Michele Larcher
- **Advanced Systems Engineering**
Coordinatore: prof. Karl von Ellenrieder
- **Computer Science**
Coordinatore: prof. Antonio Liotta

Forschungsschwerpunkte

Institut 1 – Computer Science and Artificial Intelligence

Knowledge and Data (KRDB)

Forschungssprecher: Prof. Oliver Kutz

Mathematical Foundations (MATH)

Forschungssprecherin: Prof.ⁱⁿ Maria Letizia Bertotti

Data-driven Artificial Intelligence (D2AI)

Forschungssprecher: Prof. Antonio Liotta

Institut 2 – Information Engineering

Materials and Devices for Smart Systems

Forschungssprecher: Prof. Niko Münzenrieder

SW Engineering and Autonomous Systems

Forschungssprecher: Prof. Claus Pahl

Human-centered Intelligent Systems

Forschungssprecher: Prof. Markus Zanker

Institut 3 – Industrial and Energy Engineering

Industrial Engineering and Automation (IEA)

Forschungssprecher: Prof. Dominik Matt

Energy Resources and Energy Efficiency

Forschungssprecher: Prof. Marco Baratieri

Sustainability and Safety for the Natural and Built Environment

Forschungssprecher: Prof. Maurizio Righetti

Macroaree di ricerca

Istituto 1 – Computer Science and Artificial Intelligence

Knowledge and Data (KRDB)

Responsabile: Prof. Oliver Kutz

Mathematical Foundations (MATH)

Responsabile: Prof.ssa Maria Letizia Bertotti

Data-driven Artificial Intelligence (D2AI)

Responsabile: Prof. Antonio Liotta

Istituto 2 – Information Engineering

Materials and Devices for Smart Systems

Responsabile: Prof. Niko Münzenrieder

SW Engineering and Autonomous Systems

Responsabile: Prof. Claus Pahl

Human-centered Intelligent Systems

Responsabile: Prof. Markus Zanker

Istituto 3 – Industrial and Energy Engineering

Industrial Engineering and Automation (IEA)

Responsabile: Prof. Dominik Matt

Energy Resources and Energy Efficiency

Responsabile: Prof. Marco Baratieri

Sustainability and Safety for the Natural and Built Environment

Responsabile: Prof. Maurizio Righetti

FAKULTÄT FÜR WIRTSCHAFTS- WISSENSCHAFTEN

Dekanin: Prof.ⁱⁿ Marjaana Gunkel

Im Jahr 2023 hat sich die Fakultät für Wirtschaftswissenschaften in allen Bereichen (Lehre, Forschung und Dritte Mission) weiterentwickelt. Trotz des europaweiten Trends hin zu sinkenden Studierendenzahlen konnte die Fakultät die Anzahl der Studierenden leicht erhöhen. Eines der Studienprogramme, das eine höhere Anzahl an Immatrikulationen aufweist, ist der Bachelorstudiengang in Ökonomie, Politik und Ethik (L-33), der nach der Umgestaltung des Studiengangs neu gestartet ist. Allerdings gab es beim Master in Public Policy and Administration (LM-63) Probleme bei der Anwerbung von Studierenden. Als Reaktion darauf strukturiert die Fakultät die Studiengänge um, um sie für Studierende attraktiver zu gestalten. Im Jahr 2023 hat die Fakultät außerdem einen neuen Studiengang, den Master in Data Analytics for Economics and Management (LM-Data, in Zusammenarbeit mit der Fakultät für Ingenieurwesen), aktiviert, der von den Studierenden sehr gut angenommen wird. Darüber hinaus hat die Fakultät für das akademische Jahr 2023/2024 ein Kooperationsabkommen mit der Universität Trient in Bezug auf die beiden PhD-Programme abgeschlossen. Derzeit befindet sich der Verwaltungssitz des PhDs in Management in Bozen und jener des PhDs in Economics and Finance in Trient. Die Verwaltungssitze wechseln nach drei Jahren.

Auch im Bereich der Forschung konnte die Fakultät ihre Leistung verbessern, sowohl was die Qualität der Veröffentlichungen als auch was die Einwerbung von Drittmitteln betrifft. Die Veröffentlichungen in weltweit führenden (AJG 4*/4) und hoch angesehenen (AJG 3) Zeitschriften nahmen um 23 % bzw. 37 % zu. Darüber hinaus ist die Einwerbung von externen Forschungsmitteln um 60% auf 1,28 Millionen Euro gestiegen.

Die Mitglieder der Fakultät haben sich aktiv an Tätigkeiten der dritten Mission beteiligt, indem sie der Öffentlichkeit bei verschiedenen Veranstaltungen und Projekten die Forschungsergebnisse nahebrachten.

Die Fakultät hat in eigenen Workshops kontinuierlich an ihrer Strategie gearbeitet und wird dies auch im kommenden Jahr tun. Auf dieser Grundlage arbeitet die Fakultät an der Verbesserung ihrer Leistungen in den Bereichen Lehre, Forschung und Dritte Mission.

FACOLTÀ DI ECONOMIA

Preside: Prof.ssa Marjaana Gunkel

Nel 2023, la Facoltà di Economia ha continuato a svilupparsi in tutti i settori (didattica, ricerca e terza missione). Nonostante la tendenza alla diminuzione del numero di studenti e studentesse riscontrata a livello europeo, la Facoltà è riuscita ad aumentare leggermente il numero di iscritti ed iscritte. Uno dei corsi di studio che ha registrato un maggior numero di iscrizioni è il corso di laurea in Economia, Politica ed Etica (L-33), rilanciato in seguito alla riforma del corso di studio. Tuttavia, un corso di studio, la laurea magistrale in Politiche pubbliche e Amministrazione (LM-63), ha avuto problemi di reclutamento di studenti e studentesse. In risposta, la Facoltà sta ristrutturando i corsi di studio per renderli più attraenti per un gruppo più ampio di studenti e studentesse. Nel 2023, la Facoltà ha introdotto anche un nuovo corso di studio, la laurea magistrale in Data Analytics for Economics and Management (LM-Data, in collaborazione con la Facoltà di Ingegneria), che è stato accolto in modo molto positivo dagli studenti e dalle studentesse. Inoltre, la Facoltà ha stipulato un accordo di collaborazione con l'Università di Trento per l'anno accademico 2023/2024 per quanto riguarda i due corsi di dottorato. Il dottorato in Management ha attualmente sede amministrativa a Bolzano e il dottorato in Economics and Finance a Trento. Le sedi amministrative cambieranno dopo tre anni.

La Facoltà è stata in grado di migliorare le proprie prestazioni anche nell'ambito della ricerca, sia in termini di qualità delle pubblicazioni che di acquisizione di finanziamenti da parte di terzi. Le pubblicazioni su riviste leader/top (AJG 4*/4) e di standard elevato (AJG 3) sono aumentate rispettivamente del 23% e del 37%. Inoltre, l'acquisizione di finanziamenti esterni per la ricerca è aumentata del 60% fino a 1,28 milioni di euro.

I membri della Facoltà hanno partecipato attivamente alle attività di terza missione condividendo i risultati della ricerca con il pubblico in occasione di vari eventi e progetti.

La Facoltà ha lavorato costantemente alla propria strategia nell'ambito di specifici workshop e continuerà a farlo nel prossimo anno. Sulla base di tale attività, la facoltà è costantemente impegnata a migliorare le proprie prestazioni nelle aree della didattica, della ricerca e della terza missione.

Neuerungen am Studienangebot und Einrichtung neuer Studiengänge

Die im Laufe des akademischen Jahres 2022/23 eingeführten Verbesserungen beziehen sich auf die Ziele, die im Jahresbericht 2022, in dem von der Expertengruppe im Jahr 2022 erstellten Bericht zur Bewertung der Fakultät und in den vom Qualitätssicherungssystem vorgesehenen jährlichen Überprüfungsberichten der einzelnen Studiengänge aufgeführt sind.

Bachelor in Wirtschaftswissenschaften und Betriebsführung (L-18)

Die wichtigsten Änderungen betreffen das Angebot an Lehrveranstaltungen des Studienganges. Die Lehrveranstaltung "Basics in Data Management" ersetzt seit 2023 den Kurs „Computer Science“ und hat eine stärkere Ausrichtung auf Datenmanagement und -analyse. Die im Bereich Mathematik als zusätzliche Studienleistung (OFA) eingeführten Übungsstunden wurden von den Studierenden gut besucht. Die Lehrveranstaltung "Economics of Climate Change" wurde im Sinne der Nachhaltigkeitsziele neu eingerichtet und von den Studierenden sehr gut angenommen (45 Einschreibungen). Änderungen der Beschreibungen wurden z. B. im Hinblick auf eine deutlichere inhaltliche Absetzung der Finanzkurse (SESC-S/06, SECS-P/08, SECS-P/09) vorgenommen. Die Umstrukturierung und Rationalisierung der Website des Studienganges wird derzeit geprüft; u. a. kommt dabei der Abschnitt in Bezug auf die möglichen Berufsfelder in Betracht. Info-Veranstaltungen zu Praktika, Bachelorarbeiten und Evaluierungen werden laufend angeboten.

Bachelor in Tourismus-, Sport- und Eventmanagement (L-18)

Die Optimierung des Angebots an Lehrveranstaltungen umfasste kleine, aber bedeutende Änderungen (Verschiebung von Lehrveranstaltungen zwischen den Semestern, Wahlkursangebot nach Nachfrage). Die Sprachzusammensetzung der Lehrveranstaltungen ist ausgeglichen, muss aber aufgrund des hohen Anteils an Vertragsdozenten und Vertragsdozentinnen fortlaufend angepasst werden. Nachdem zwei Kohorten des geänderten Studiengangs Tourismus-, Sport- und Eventmanagement abgeschlossen haben, konnten erste Daten dazu in der SMA ausgewertet werden. Mit den geänderten Zulassungskriterien konnte auch im 2. Jahr die Zahl der Neueinschreibungen signifikant erhöht werden. Es wurde eine Infoveranstaltung zu den Themen Praktikum, Bachelorarbeit und Auslandsstudium abgehalten, die gut besucht war. Das Problem der Hörsäle ohne Tische entspannt sich durch die neuen Räumlichkeiten im NOI Techpark Bruneck.

Ottimizzazione dell'offerta formativa e istituzione di nuovi corsi di studio

I miglioramenti introdotti nel corso dell'anno accademico 2022/23 fanno riferimento agli obiettivi dichiarati nella Relazione Annuale 2022, nel report di valutazione della Facoltà redatto dal panel di esperti ed esperte nel 2022 e alle schede di monitoraggio annuali dei singoli corsi di studio, previste dal sistema di assicurazione della qualità.

Corso di laurea in Economia e Management (L-18)

I principali cambiamenti introdotti riguardano l'offerta formativa del corso di studio. L'insegnamento di Fondamenti di gestione dei dati dal 2023 ha sostituito l'insegnamento di Computer Science concentrandosi maggiormente sulla gestione e sull'analisi dei dati. Le esercitazioni di matematica introdotte quale obbligo formativo aggiuntivo (OFA) sono state ben frequentate dagli studenti e dalle studentesse. L'insegnamento di Economics of Climate Change è stato introdotto di recente in linea con gli obiettivi di sostenibilità ed è stato accolto molto bene dal corpo studentesco (45 iscrizioni). Sono state apportate modifiche ai sillabi dei corsi, ad esempio per quanto riguarda una più chiara separazione dei contenuti dei corsi di finanza (SESC-S/06, SECS-P/08, SECS-P/09). È attualmente in fase di discussione la ristrutturazione e razionalizzazione della pagina web del Corso di studio, anche in relazione alla sezione dedicata agli sbocchi professionali. Vengono offerti costantemente eventi informativi su tirocini, tesi di laurea e valutazioni.

Corso di laurea in Management del Turismo, dello Sport e degli Eventi (L-18)

L'ottimizzazione dell'offerta formativa ha riguardato piccole ma significative modifiche (spostamento di corsi tra i semestri, attivazione di corsi elettivi in base alla domanda). La distribuzione della lingua ufficiale dei corsi è equilibrata, ma deve essere continuamente adattata a causa dell'alta percentuale di docenti a contratto. Dopo che due coorti del corso di laurea riformato in Management del Turismo, dello Sport e degli Eventi si sono laureate, è stato possibile valutare i dati iniziali nella scheda di monitoraggio annuale. Grazie alla modifica dei criteri di ammissione, anche il numero di nuove iscrizioni è aumentato significativamente nel 2° anno. È stato organizzato un evento informativo ben frequentato sui temi del tirocinio, delle tesi di laurea e dei periodi di studio all'estero. Il problema delle aule senza tavoli si è ridimensionato grazie alla nuova sede nel NOI Techpark di Brunico.

Bachelor in Ökonomie und Sozialwissenschaften (L-33)

Der Studiengang hat die Überarbeitung der Studiengangsordnung abgeschlossen und den Zyklus des neuen Programms mit dem Titel "Ökonomie, Politik und Ethik" gestartet. Die Effizienz des Mathematik-Vorbereitungskurses (Dozent und Inhalt) wurde verbessert und das entsprechende OFA-Verfahren (zusätzliche Studienleistungen) zum ersten Mal umgesetzt. Die Koordinierung der Sprachkurse wurde durch die Anwesenheit eines einzigen Dozenten gewährleistet; es fehlen weiterhin geeignete Vertragsprofile. Was die Kommunikation mit den Studierenden betrifft, so wurde die Rolle des Vertreters in den Aktivitäten des Studiengangsrates und seine Schnittstelle zu den Studierenden des Studienganges geregelt. Es war nicht möglich, die angestrebten Änderungen in der Ausstattung der Hörsäle umzusetzen.

Master in Verwaltung und Politik öffentlicher Institutionen (LM-63)

Im Jahr 2023 wurde zusätzlich zu den geplanten Initiativen zur Optimierung des Studiengangs eine grundlegende Reorganisation des Studiengangs eingeleitet. Die Neuerungen zielten darauf ab, den Masterstudiengang attraktiver und relevanter für die aktuellen Anforderungen im öffentlichen Sektor zu machen. Der neue Schwerpunkt liegt auf Innovation und Nachhaltigkeit im öffentlichen Sektor. Dies spiegelt sich im neuen Namen "Master in Politik öffentlicher Institutionen und innovative Governance" wider. Entsprechend der neuen Ausrichtung wurde die Studiengangsordnung überarbeitet. Fachsprachkurse und weniger gefragte Spezialkurse werden gestrichen. Der Internetauftritt wurde aktualisiert.

Master in Unternehmensführung und Innovation (LM-77)

Die Umsetzung der neuen Studiengangsordnung wurde abgeschlossen, so dass am Ende des akademischen Jahres 2023/24 das Bildungsangebot weiter optimiert werden kann, auch unter Berücksichtigung der neuen Zielgruppe des Studiengangs, der jetzt lediglich in englischer Sprache angeboten wird. Die Zahl der im akademischen Jahr 2023/24 eingeschriebenen Studierenden ist im Vergleich zum vorherigen akademischen Jahr um 40% gestiegen.

Master in Accounting und Finanzwirtschaft (LM-77)

Der Optimierungsprozess umfasste eine weitere Koordinierung der Prüfungs- und Zwischenprüfungs-kalender, um Terminüberschneidungen zu vermeiden und die Studienbelastung zu verringern. Der Studiengangsleiter organisierte verstärkt sowohl Informationsveranstaltungen, um die Studierenden

Corso di laurea in Scienze economiche e sociali (L-33)

Il corso di studio ha completato la revisione dell'ordinamento didattico e avviato il ciclo del nuovo programma, intitolato „Economia, Politica ed Etica“. È stata migliorata l'efficacia del corso preparatorio di matematica (docente e programma), ed è stata per la prima volta implementata la collegata procedura degli obblighi formativi aggiuntivi (OFA). Il coordinamento dei corsi di lingua è stato assicurato dalla presenza di un'unica o unico docente; permane la mancanza di adeguati profili contrattuali. In tema di comunicazione con il corpo studentesco, sono stati curati il ruolo del rappresentante o della rappresentante nelle attività del Consiglio di Corso e il suo interfacciamento con gli studenti e la studentesse del Corso di laurea. Non è stato possibile realizzare le auspiccate modifiche alla dotazione delle aule.

Corso di laurea magistrale in Politiche Pubbliche e Amministrazione (LM-63)

Nel corso del 2023, oltre alle iniziative di ottimizzazione del Corso di studio previste, è stata avviata una profonda riorganizzazione della laurea magistrale. I cambiamenti sono stati mirati a rendere il corso di studio più attraente e rilevante per le attuali esigenze del settore pubblico. Il nuovo focus è l'innovazione e la sostenibilità nel settore pubblico. Ciò si riflette nella nuova denominazione "Laurea magistrale in Politiche Pubbliche e Governance innovativa". L'ordinamento didattico del corso di studio è stato rivisto in linea con il nuovo orientamento. Sono stati eliminati i corsi di lingua specialistici e i corsi specialistici meno richiesti. Il sito web è stato aggiornato.

Corso di laurea magistrale in Imprenditorialità e Innovazione (LM-77)

Si è completata l'attuazione del nuovo ordinamento del Corso di studio che alla fine dell'anno accademico 2023/24 consentirà di ottimizzare ulteriormente l'offerta formativa, tenendo anche conto della nuova audience del corso di studio che ora è erogato in sola lingua inglese. Il numero di immatricolati ed immatricolate nell'anno accademico 2023/24 è aumentato del 40% rispetto all'anno accademico precedente.

Corso di laurea magistrale in Accounting e Finanza (LM-77)

Il processo di ottimizzazione ha riguardato un ulteriore coordinamento dei calendari degli esami e delle prove intermedie al fine di evitare sovrapposizioni nelle date e diluire il carico di studio. Il Direttore di Corso ha intensificato l'organizzazione

des 1. Studienjahres bei der Wahl ihres Studienplans zu unterstützen, als auch Einzelgespräche mit Studierenden außerhalb der Studienzeit und des zweiten Studienjahres, um sie im Hinblick auf den Abschluss ihres Studiums zu beraten. Darüber hinaus wurden die Kommunikationskanäle mit den Studierenden durch die Eröffnung einer speziellen Master-Seite auf Teams erweitert. Die Möglichkeiten zur Interaktion zwischen Studierenden und Unternehmen und Berufsverbänden wurden durch die Organisation von Career Fairs, Informationsveranstaltungen über Karrierewege zum Wirtschaftsprüfer und CFA-Charterholder sowie durch Veranstaltungen zur Entwicklung von Soft Skills verbessert.

Master in Tourismusmanagement (LM-77)

Im ersten Jahr des Masterstudiengangs (2023) waren Koordinierungsmaßnahmen zwischen den Dozenten und mit den Studierenden unerlässlich. Im späten Frühjahr wurde die Studentenvertreterin ausgewählt, mit der umgehend eine fruchtbare Zusammenarbeit eingeleitet wurde. Es wurden Guest Speakers eingeladen und Kooperationen mit lokalen Akteuren initiiert.

Master in Data Analytics for Economics and Management (LM-DATA)

Das erste Jahr des Masters in Data Analytics for Economics and Management verlief positiv und zeigte Wachstumspotenzial. Obwohl es sich um einen neuen Studiengang handelt, erreichte der Studiengang relativ gute Einschreibungszahlen, was auf ein starkes Interesse der Studierenden an der Schnittmenge von Datenanalyse, Wirtschaft und Management hinweist. Darüber hinaus war das Feedback der Studierenden zu den Inhalten und Kursen positiv, was die Relevanz und Anwendbarkeit des Studiengangs auf reale Szenarien unterstreicht. Trotz einiger anfänglicher Herausforderungen, die sich aus dem interdisziplinären Charakter des Programms ergaben, waren die Bemühungen, Kurse und Inhalte aufeinander abzustimmen, weitgehend erfolgreich. Aufgrund der großen Zielgruppe der Studierenden, zu der sowohl einheimische als auch auswärtige Studierende gehören, müssen die Marketingaktivitäten in Zukunft verstärkt werden, um die Wirkung und Reichweite des Programms weiter zu erhöhen. Dazu gehören die Erhöhung des Bekanntheitsgrads des Programms bei potenziellen Studierenden und Arbeitgebern, die Förderung von Partnerschaften mit führenden Unternehmen der Branche und die Schaffung von Möglichkeiten für Studierende, ihre Fähigkeiten in der Praxis anzuwenden.

sia di info-session per supportare gli studenti e le studentesse del primo anno nella scelta del proprio piano di studi, che di colloqui individuali con studenti e studentesse fuori corso e del secondo anno per fornire supporto di orientamento per terminare gli studi. Inoltre, i canali di comunicazione con il corpo studentesco sono stati ampliati tramite l'apertura di una pagina dedicata alla laurea magistrale su Teams. Le opportunità di interazione studenti/studentesse-imprese ed ordini di categoria sono state potenziate attraverso l'organizzazione di career fairs, di eventi informativi sui percorsi professionali per diventare dottore commercialista e CFA charterholder, così come di eventi mirati a sviluppare soft skills.

Corso di laurea magistrale in Management del Turismo (LM-77)

Nel primo anno di attivazione del corso di laurea magistrale (2023) essenziali sono state le attività di coordinamento tra corpo docente e studenti e studentesse. In tarda primavera è stata eletta la rappresentante degli studenti e delle studentesse con la quale si è attivata prontamente una proficua collaborazione. Sono stati invitati guest speakers e avviate collaborazioni con gli operatori del territorio.

Corso di laurea magistrale in Data Analytics for Economics and Management (LM-DATA)

Il primo anno di attivazione della laurea magistrale in Data Analytics for Economics and Management è stato positivo e ha mostrato potenziale di crescita. Nonostante si tratti di un nuovo corso di studi, il programma ha raggiunto numeri relativamente buoni di iscrizioni, indicando un forte interesse tra gli studenti e le studentesse per l'intersezione tra analisi dei dati, economia e gestione. Inoltre, il feedback del corpo studentesco sui contenuti e sui corsi è stato positivo, evidenziando la rilevanza e l'applicabilità del programma di studi agli scenari del mondo reale. Nonostante alcune sfide iniziali derivanti dalla natura interdisciplinare del programma, gli sforzi per allineare corsi e contenuti hanno in gran parte funzionato. Vista l'ampia popolazione studentesca di riferimento, che comprende studenti e studentesse locali e da fuori regione, in futuro le attività di marketing dovranno essere intensificate al fine di migliorare l'impatto e la portata del programma. Ciò comprende: l'aumento della visibilità e della conoscenza del programma tra i potenziali studenti e studentesse e datori di lavoro, la promozione di partnership con le aziende leader di settore e la creazione di opportunità per gli studenti e le studentesse di mettere in pratica le proprie competenze.

Entwicklung der Forschungsschwerpunkte

Mitglieder des Clusters „*Entrepreneurship, Innovation and Management*“ haben in hochrangigen Zeitschriften veröffentlicht, die zur FT-50-Liste gehören oder ein hohes Ranking in der AJG-Liste haben (4* und 4): *Human Relations* und *Journal of Applied Psychology*. Einige Mitglieder haben auch externe PRIN-Forschungsmittel erhalten.

Die Mitglieder des Clusters „*Tourism, Marketing and Regional Development*“ haben in AJG 4 Fachzeitschriften veröffentlicht, darunter *Annals of Tourism Research* und *Journal of Travel Research*. Darüber hinaus wurden im Jahr 2023 von den Clustermitgliedern Mittel im Rahmen verschiedener PRIN-Projekte eingeworben.

Die Mitglieder des Clusters „*Financial Markets and Regulation*“ haben mehrere Artikel veröffentlicht, darunter einen in einer FT-50 Zeitschrift (*Journal of Business Ethics*) und zwei in einer AJG 4 Zeitschrift (*Journal of Corporate Finance*).

Der Cluster „*Law, Economics and Institutions*“ hat alle Ziele erreicht, die er sich im Tätigkeitsprogramm für das Jahr 2023 in den Bereichen öffentliches Recht, Privatrecht, Wirtschaftsrecht, Philosophie und Politikwissenschaft gesetzt hat. Besonderes zu hervorzuheben ist, dass für die Bereiche Philosophie und Handelsrecht zwei PRIN-Projekte finanziert wurden.

Die Ergebnisse des Clusters „*Quantitative Methods and Economic Modeling*“ wurden, z.B., durch Publikationen in AJG 4 Fachzeitschriften wie dem *Journal of the European Economic Association*, *Journal of Econometrics*, und *Social Science & Medicine* dokumentiert. Eine Reihe von Mitgliedern des Clusters hat externe Forschungsmittel aus den Programmen PRIN, PRIN PNRR 2022, und COST erhalten.

PNRR-Initiativen

Im Jahr 2023, hat die Fakultät Forschungsmittel für drei Projekte aus PRIN PNRR bekommen. In diesen Projekten werden Themen untersucht, die nicht nur aus akademischer Sicht interessant, sondern auch aus gesellschaftlicher Sicht wichtig sind: „Consumer behavior, digital platforms and spatial spillover effects in a dual electricity market“; „A remedy for the demand of bad policies“; „Cyber resilience: markets, investments and regulation“.

Die Fakultät war auch am PNRR-Projekt iNEST-Interconnected North-East Innovation Ecosystem als Mitglied von Spoke 6 mit dem Schwerpunkt Tourismus, Kultur und Kreative Industrie beteiligt.

Sviluppo delle attività di ricerca

I membri del cluster „*Entrepreneurship, Innovation and Management*“ hanno pubblicato su riviste accademiche di alto livello, appartenenti all'elenco FT-50 o aventi un ranking elevato nell'elenco AJG (4* e 4): *Human Relations* e *Journal of Applied Psychology*. Alcuni membri hanno anche ottenuto finanziamenti di ricerca dal PRIN.

I membri del cluster „*Tourism, Marketing and Regional Development*“ hanno pubblicato su riviste internazionali di elevato prestigio (AJG 4), fra cui *Annals of Tourism Research* e *Journal of Travel Research*. Inoltre, nel 2023 sono stati acquisiti fondi da parte dei membri del cluster nell'ambito di diversi progetti PRIN.

I membri del cluster „*Financial Markets and Regulation*“ hanno pubblicato diversi articoli, tra cui uno su rivista contenuta nell'elenco FT-50 (*Journal of Business Ethics*) e due su rivista con ranking elevato nell'elenco AJG 4 (*Journal of Corporate Finance*).

Il cluster „*Law, Economics and Institutions*“ ha raggiunto tutti gli obiettivi che si era prefissato nel programma delle attività per l'anno 2023 nelle aree di diritto pubblico, diritto privato, diritto commerciale, filosofica e politologica. Va sottolineato che le aree di filosofia e diritto commerciale hanno ricevuto finanziamenti per due progetti PRIN.

I risultati del cluster *Quantitative Methods and Economic Modeling* sono documentati, ad esempio, da pubblicazioni su riviste AJG 4 come *Journal of the European Economic Association*, *Journal of Econometrics*, e *Social Science & Medicine*. Alcuni membri del cluster hanno ricevuto finanziamenti esterni per la ricerca dai programmi PRIN, PRIN PNRR 2022 e COST.

Iniziative in ambito PNRR

Nel 2023, la Facoltà ha ricevuto un finanziamento di ricerca per tre progetti dal PRIN PNRR. Questi progetti indagheranno su argomenti non solo interessanti dal punto di vista accademico, ma anche importanti dal punto di vista sociale: „Consumer behavior, digital platforms and spatial spillover effects in a dual electricity market“; „A remedy for the demand of bad policies“; „Cyber resilience: markets, investments and regulation“.

La Facoltà è stata anche coinvolta nel progetto PNRR iNEST-Interconnected North-East Innovation Ecosystem come affiliato dello Spoke 6, focalizzato su Turismo, Cultura e Industrie Creative.

Entwicklung von Doktoratsstudien

In den noch aktiven Zyklen des früheren PhD-Programms Management und Economics haben sieben Kandidaten und Kandidatinnen ihr Doktoratsstudium erfolgreich abgeschlossen. Das Joint PhD Programm in Management mit der Universität Trient (39. Zyklus) wurde erfolgreich etabliert und mit der Zuweisung der vier Stipendien gestartet.

Der 37. und 38. Zyklus des Doktoratsprogramms in Economics and Finance verlaufen produktiv. Für den 39. Zyklus hat das gemeinsame PhD-Programm mit der Universität Trient begonnen, die auch für die administrative Abwicklung des Doktorats zuständig ist. Das Auswahlverfahren, an dem auch die unibz mitgewirkt hat, führte zur Zulassung von vier Kandidaten/Kandidatinnen.

Relevante Initiativen der Dritten Mission

Mitglieder des Clusters *Entrepreneurship, Innovation and Management* haben im Rahmen der OISIS-Beobachtungsstelle Unterstützungs- und Schulungsmaßnahmen im Dienste der Südtiroler Sozialgenossenschaften durchgeführt, auch über die Lehrveranstaltungen des Studium Generale.

Der *Tourism, Marketing and Regional Development* Cluster betätigte sich unter anderem in der Wissenschaftspopularisierung im Anschluss an den Forschungspreis der Stiftung Südtiroler Sparkasse und im Rahmen von Online-Veranstaltungen im Zusammenhang mit der Energiewende.

Zu den wichtigsten Errungenschaften des Clusters *Financial Markets and Regulation* gehörte die aktive Beteiligung der Mitglieder an der Ausbildung verschiedener Zielgruppen (Oberschüler/ Oberschülerinnen; Frauen; Bankvorstände; Bankberater; Führungskräfte) zu Themen wie Nachhaltigkeit, Finanzbildung und Bankmanagement.

Der Cluster *Law, Economics and Institutions* hat, unter anderem, zahlreiche transversale Aktivitäten durchgeführt, wie z. B. eine strukturierte Zusammenarbeit mit der Zeitschrift *Il Cristallo*, die Veröffentlichung von politischen Kommentaren in lokalen Zeitungen und Aktivitäten in Zusammenarbeit mit Genossenschaften, Konsortien, dem Filmclub und dem Bozner Filmfestival.

Mitglieder von dem Cluster *Quantitative Methods and Economic Modeling* waren an der gemeinsamen Initiative „Energienormen“ mit Eurac und Alperia, beteiligt, die das Verständnis der Energiemärkte fördert und eine Anlaufstelle für Studierende der Hydrologie und der Wirtschaftswissenschaften schafft.

Sviluppo dei Corsi di dottorato

In relazione ai cicli ancora attivi del precedente programma di dottorato Management and Economics, sette candidati/e hanno completato con successo i loro studi di dottorato. Il corso di dottorato congiunto in Management con l'Università di Trento (39° ciclo) è stato istituito con successo e avviato con l'assegnazione di quattro borse di studio.

I cicli 37° e 38° del programma di dottorato in Economics and Finance proseguono in maniera produttiva. Per il 39° ciclo, è iniziato il programma congiunto di dottorato con l'ateneo di Trento, che si occupa anche della gestione amministrativa del dottorato. Il processo di selezione, a cui anche unibz ha collaborato, ha consentito l'ammissione di quattro candidati e candidate.

Principali attività di Terza Missione

I membri del cluster *Entrepreneurship, Innovation and Management* hanno svolto attività di supporto e di formazione nell'ambito dell'Osservatorio OISIS al servizio delle cooperative sociali altoatesine, anche attraverso i corsi dello Studium Generale.

Il cluster *Tourism, Marketing and Regional Development* ha, tra le altre cose, partecipato ad attività di divulgazione seguite al Premio di Ricerca della Fondazione Cassa di Risparmio di Bolzano e ad attività divulgative online legate alla transizione energetica.

Tra i risultati più rilevanti del cluster *Financial Markets and Regulation*, si cita l'attiva partecipazione dei membri nella formazione di diversi target di cittadini e cittadine (studenti/studentesse delle scuole superiori; donne; membri dei Consigli di amministrazione della Banca; consulenti bancari; manager) su temi legati alla sostenibilità, educazione finanziaria e gestione bancaria.

Il cluster *Law, Economics and Institutions* ha svolto, tra l'altro, numerose attività trasversali, come ad esempio una collaborazione strutturata con la rivista *Il Cristallo*, la pubblicazione di editoriali di commento politico su testate locali, attività in collaborazione con cooperative, consorzi, Filmclub, e Bolzano Film Festival.

I membri del cluster *Quantitative Methods and Economic Modeling* sono stati coinvolti nell'iniziativa congiunta "Energia domani" con Eurac Research e Alperia, che promuove la comprensione dei mercati energetici e crea un punto di contatto per gli studenti e studentesse di idrologia ed economia.

Studienangebot 2023/2024

- Bachelor in Wirtschaftswissenschaften und Betriebsführung (L-18)
- Bachelor in Tourismus-, Sport- und Eventmanagement (L-18)
- Bachelor in Ökonomie, Politik und Ethik (L-33)
- Bachelor in Wirtschaftsinformatik (L-31, an der Fakultät für Ingenieurwesen angesiedelt)
- Master in Verwaltung und Politik öffentlicher Institutionen (LM-63)
- Master in Unternehmensführung und Innovation (LM-77)
- Master in Accounting und Finanzwirtschaft (LM-77)
- Master in Tourismusmanagement (LM-77)

NEU:

- Master in Data Analytics for Economics and Management (LM-Data, in Zusammenarbeit mit der Fakultät für Informatik)

Doktoratsstudien

- **Management**
Koordinator: Prof. Michael Nippa
- **Economics and Finance**
Koordinator: Prof. Giacomo Davide De Luca

Forschungsschwerpunkte

- 1. Entrepreneurship, Innovation and Management**
Forschungssprecher: Prof. Alfredo De Massis
- 2. Tourism, Marketing and Regional Development**
Forschungssprecher: Prof. Federico Boffa
- 3. Financial Markets and Regulation**
Forschungssprecher: Prof. Massimiliano Bonacchi
- 4. Law, Economics and Institutions**
Forschungssprecher: Prof. Roberto Farneti
- 5. Quantitative Methods and Economic Modeling**
Forschungssprecher: Prof. Steven Eric Stillman

Offerta formativa 2023/2024

- Corso di laurea in Economia e management (L-18)
- Corso di laurea in Management del turismo, dello sport e degli eventi (L-18)
- Corso di laurea in Economia, Politica ed Etica (L-33)
- Corso di laurea in Informatica e management delle aziende digitali (L-31, attivato presso la Facoltà di Ingegneria)
- Corso di laurea magistrale in Politiche pubbliche e amministrazione (LM-63)
- Corso di laurea magistrale in Imprenditorialità e innovazione (LM-77)
- Corso di laurea magistrale in Accounting e finanza (LM-77)
- Corso di laurea magistrale in Management del turismo (LM-77)

NUOVO:

- Corso di laurea magistrale in Data Analytics for Economics and Management (LM-Data, in collaborazione con la Facoltà di Scienze e Tecnologie informatiche)

Corsi di dottorato

- **Management**
Coordinatore: Prof. Michael Nippa
- **Economics and Finance**
Coordinatore: Prof. Giacomo Davide De Luca

Macroaree di ricerca

- 1. Entrepreneurship, Innovation and Management**
Responsabile: Prof. Alfredo De Massis
- 2. Tourism, Marketing and Regional Development**
Responsabile: Prof. Federico Boffa
- 3. Financial Markets and Regulation**
Responsabile: Prof. Massimiliano Bonacchi
- 4. Law, Economics and Institutions**
Responsabile: Prof. Roberto Farneti
- 5. Quantitative Methods and Economic Modeling**
Responsabile: Prof. Steven Eric Stillman

FAKULTÄT FÜR DESIGN UND KÜNSTE

Dekan: Prof. Nitzan Cohen

Bachelor in Design und Künste

Im letzten Jahr verzeichnete der Studiengang für Design und Kunst eine hohe Bewerberzahl, wobei eine Auswahl erfolgte, um die besten Talente zu fördern. Die Fakultät passte die Anzahl der Studienplätze für Nicht-EU-Bewerber und Nicht-EU-Bewerberinnen an, basierend auf der Auswertung der Studienabbrüche. Die Lehrsprachen blieben ausgewogen zwischen Italienisch, Deutsch und Englisch, ergänzt durch praxisnahe Vorträge und Workshops von Branchenexperten. Ein neu eingeführtes Koordinationstreffen zu Semesterbeginn verbesserte die Kommunikation und Integration innerhalb des Lehrkörpers. Die Auswahlkriterien für die Austauschprogramme Erasmus+ wurden vereinfacht, um den Bewerbungsprozess effizienter zu gestalten und das Portfolio der Bewerber und Bewerberinnen stärker zu gewichten. Zusätzlich wurden Orientierungsprogramme für Oberschüler und Oberschülerinnen und Kooperationen mit Museen zur Förderung des Studiengangs und zur Vorstellung zeitgenössischer Kunstinitiativen umgesetzt. Diese Strategien sollen das akademische Angebot verbessern und das Interesse zukünftiger Studierender wecken.

Die Werbeaktivitäten werden mit der Ausstellung Diplorama und GOG (Gäste-Ospiti-Guests) integriert.

Master in Ökosozialem Design

Was den Master in Eco-Social Design (LM-12) betrifft, so wird die Weiterentwicklung des Studiengangs im Jahr 2023 fortgesetzt, basierend auf dem Visionsprozess "The next 5 years: Trajectories for the MA Eco-Social Design", der 2020/21 mit den Stakeholdern entwickelt wurde. Studierende und Dozenten/Dozentinnen aus anderen Studiengängen werden in interdisziplinäre Lehrveranstaltungen eingebunden. Interdisziplinäre Kooperationen und nachhaltige Entwicklungen werden auch dadurch realisiert, dass neue Studierende in die Weiterentwicklung bestehender Projekte zusammen mit externen Partnern eingebunden werden. Um die internationalen Kooperationen zu stärken, hat die Fakultät die Erasmus-Partner um zwei neue Partner erweitert (DE, CH). Zusätzlich zu den universitären Ausstellungsformaten (GOG und Diplorama) wurde daran gearbeitet, die Arbeiten der Studierenden einem breiteren Publikum zugänglich zu machen, mit und in diversen regionalen und internationalen

FACOLTÀ DI DESIGN E ARTI

Preside: Prof. Nitzan Cohen

Corso di Laurea in Design e Arti

Nell'ultimo anno il corso di studi in Design e Arti ha registrato un elevato numero di candidature, selezionando i talenti migliori. La Facoltà ha adeguato il numero di posti per i candidati e le candidate non UE, basandosi sull'analisi delle interruzioni degli studi. Le lingue di insegnamento sono rimaste equilibrate tra italiano, tedesco e inglese, arricchite da conferenze pratiche e workshop di esperti ed esperte del settore. Un nuovo incontro di coordinamento all'inizio del semestre ha migliorato la comunicazione e l'integrazione tra il corpo docente. I criteri di selezione per i programmi di scambio Erasmus+ sono stati semplificati per rendere il processo di candidatura più efficiente e dare maggiore peso al portfolio dei candidati e delle candidate. Inoltre, sono stati implementati programmi di orientamento per studenti e studentesse delle scuole superiori e collaborazioni con musei per promuovere il corso di studi e introdurre iniziative di arte contemporanea. Tali strategie mirano a migliorare l'offerta accademica e suscitare l'interesse di futuri studenti e studentesse.

Le attività promozionali vengono integrate dalla mostra Diplorama e da GOG (Gäste-Ospiti-Guests).

Laurea Magistrale in Design Eco-sociale

Per quanto riguarda il Master in Design Eco-Sociale (LM-12), l'evoluzione del corso di studi è proseguita nel 2023, basata sul processo di visione "I prossimi 5 anni: Traiettorie per il MA in Design Eco-Sociale" sviluppato nel 2020/21 con gli stakeholder. Studenti e studentesse e docenti di altri corsi sono stati coinvolti in attività didattiche interdisciplinari. Le cooperazioni interdisciplinari e gli sviluppi sostenibili sono stati promossi anche coinvolgendo nuovi studenti e studentesse nello sviluppo di progetti esistenti con partner esterni. Per rafforzare le cooperazioni internazionali, la Facoltà ha ampliato la propria lista di partner Erasmus aggiungendo due nuovi partner (DE, CH). Oltre ai formati espositivi universitari (GOG e Diplorama), si è lavorato per rendere i lavori degli studenti e delle studentesse accessibili ad un pubblico più ampio, partecipando a vari eventi e iniziative regionali e internazionali. Inoltre, gli studenti e le studentesse hanno partecipato a due programmi ERASMUS+ Blended Intensive (BIP).

Events und Initiativen. Darüber hinaus nahmen die Studierenden an zwei ERASMUS+ Blended Intensive Programmen (BIP) teil.

Master universitario di I livello "Design for Children"

Das Masterprogramm „Design für Kinder“ startete 2023 in seine dritte Runde mit 13 Studierenden. Trotz seines großen Erfolgs und der umfangreichen Vernetzung mit zahlreichen Institutionen und Organisationen gedenkt die Fakultät aus unterschiedlichen Gründen diese Ausgabe als letzte Edition anzubieten.

Master universitario di I livello "Exhibition Making"

Während des Jahres 2023 wurde die Planung (periodische Treffen mit dem Partner; Erstellung der Regelung; Ausfüllen des Aktivierungsformulars; Bedarfsanalyse; Konsultation der Interessensgruppen; Schreiben der Vereinbarung mit dem Partner) des Masterstudiengangs in Zusammenarbeit mit dem Museum für Moderne und Zeitgenössische Kunst in Bozen, Museion, abgeschlossen. Er wird im März 2025 aktiviert.

Forschungsschwerpunkte

1. MAKE: Exploring Innovative Approaches to the Ideation of Artefacts and Spaces

Forschungssprecher: Prof. Gerhard Glüher

Im Jahr 2023 präsentierte das Cluster MAKE eine Vielzahl von Forschungsprojekten, die von der Erforschung der *Post-domesticity* durch Dr. Ferrando bis zu Prof. Yavuz' Arbeit an der Schnittstelle zwischen Mensch und Natur reichten. Dr. Ferrando gewann internationale Anerkennung für seine Ausstellung "#OPENGIARDINI" bei der Architekturbienale in Venedig, während Prof. Ugur Yavuz Projekte wie "Treesense" und "Dialoguing Species" leitete. Prof. Cohen und das Design Friction Lab (DFL) setzten ihre Arbeit an innovativen Projekten mit Teilnahmen an bedeutenden Ausstellungen fort. Dr. Barison erforschte kulturelle Initiativen und die Rezeption antiker Kunst. Prof. Prey kuratierte Ausstellungen, die das Publikum mit kreativen Installationen fesselten. Diese Projekte spiegeln das breite Spektrum und die interdisziplinäre Ausrichtung der Forschung innerhalb des Clusters wider, die darauf abzielt, die Grenzen der Artefakt- und Raumgestaltung neu zu definieren.

2. TRANS-FORM: Exploring Design, Art and Social Practices for political and eco-social Transitions

Forschungssprecher:in: Prof. Sónia Cabral Matos

2023 markierte für das TRANS-FORM-Forschungscluster ein Jahr der Expansion und Vertiefung in Themen wie demokratische Teilhabe und öko-soziale Transformation. Neue und fortlaufende Projekte, wie das interdisziplinäre i-NEST und die Climate Citizens

Master universitario di I livello in Design for Children

Il master in Design per Bambini ha avviato la sua terza edizione nel 2023 con 13 tra studenti e studentesse. Nonostante il grande successo e l'ampia rete di collegamenti con numerose istituzioni e organizzazioni, la Facoltà considera questa edizione, per vari motivi, come l'ultima del programma.

Master universitario di I livello in Exhibition Making

Durante il 2023, si è completata la pianificazione (incontri periodici con il partner, redazione del regolamento, compilazione del modulo di attivazione, analisi di fabbisogno, consultazione delle parti interessate, stesura dell'accordo con il partner) del Master in collaborazione con il Museo di Arte Moderna e Contemporanea di Bolzano, Museion, che sarà attivato a marzo 2025.

Macroaree di ricerca

1. MAKE: Exploring Innovative Approaches to the Ideation of Artefacts and Spaces

Responsabile: Prof. Gerhard Glüher

Nel 2023, il cluster MAKE ha presentato una varietà di progetti di ricerca, che vanno dall'esplorazione della *Post-domesticity* da parte del dott. Ferrando al lavoro della prof.ssa Ugur Yavuz sull'interfaccia tra umani e natura. Il dott. Ferrando ha ottenuto un riconoscimento internazionale per la sua mostra "#OPENGIARDINI" alla Biennale di Architettura di Venezia, mentre la prof.ssa Ugur Yavuz ha guidato progetti come "Treesense" e "Dialoguing Species". Il prof. Cohen e il Design Friction Lab (DFL) hanno proseguito il loro lavoro su progetti innovativi, partecipando a importanti esposizioni. Il dott. Barison ha esplorato iniziative culturali e la ricezione dell'arte antica. Il prof. Prey ha curato mostre che hanno catturato l'attenzione del pubblico con installazioni creative. Tali progetti riflettono l'ampio spettro e l'orientamento interdisciplinare della ricerca all'interno del cluster, con l'obiettivo di ridefinire i confini della progettazione di artefatti e spazi.

2. TRANS-FORM: Exploring Design, Art and Social Practices for political and eco-social Transitions

Responsabile: Prof. Sónia Cabral Matos

Il 2023 ha segnato per il cluster di ricerca TRANS-FORM un anno di espansione e approfondimento in temi come la partecipazione democratica e la trasformazione eco-sociale. Progetti nuovi e in corso, come l'interdisciplinare i-NEST e la Climate Citizens

Assembly, verstärkten die interne und externe Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich der Klimagerechtigkeit. Bedeutende Beiträge lieferten auch Prof. Krois mit dem KAUZ-Labor und Prof. Upmeier durch seine Arbeit zur Inklusion. Die Clustermitglieder, einschließlich Dr. El Moussaoui und Dr.ⁱⁿ Palmieri, erweiterten die Forschungsgrenzen durch Projekte wie "Change Agents" und "The Playground Project", die den Fokus auf Inklusivität und interdisziplinäre Ansätze legten. Wichtige Ereignisse waren die Konferenzen "By Design by Disaster" und "Fashion for Future 2023", die das Clusterziel, Design, Kunst und soziale Praktiken für politische und öko-soziale Übergänge zu erforschen, weiter vorantrieben.

3. ENABLE: Design & Art Competences, Material Culture and Human Development

Forschungssprecher: Prof. Andreas Metzner-Szigeth

Das ENABLE-Cluster, widmete sich 2023 dem Thema "Diversity of Perspectives, Cultures and Professions", um die Vielfalt in den Arbeitsbereichen der Mitglieder zu verbinden und systematisch zu untersuchen. Herausragend war ein Kurzzeit-Studienprojekt mit einem internationalen Workshop zum Thema "Fit for the future with design – How governance and management can benefit from creative approaches", koorganisiert von Prof. Metzner-Szigeth in Bozen. Zudem unterstützte das Cluster die Initiierung des vom italienischen Ministerium für Universität und Forschung finanzierten und in Zusammenarbeit mit der Polytechnischen Universität Mailand und dem Nationalen Forschungsrat (CNR) umgesetzten Forschungsprojekts "Italian borderscapes after 2020", das die Grenzgebiete Italiens in Reaktion auf die Covid-19-Pandemie neu kartiert und interpretiert.

4. Spezialprojekt: Social Dwelling: Towards a good life for all in public housing (ABILE)

Das Projekt ABILE erforscht mittels Aktionsforschung und partizipativem Design, wie Ko-Kreationsprozesse und urbane Gemeingüter im Kontext des öffentlichen und sozialen Wohnungsbaus gefördert werden können, insbesondere im Don Bosco Viertel in Bozen. Es zielt darauf ab, konkrete Vorschläge für soziales Wohnen zu entwickeln und Werkzeuge sowie Leitlinien für die Zusammenarbeit zwischen Institutionen, Bürgern und Organisationen des Dritten Sektors zu erstellen. Trotz der Initiative der ehemaligen Landesrätin Waltraud Deeg und mehreren erfolgreichen Treffen mit ihr, mit Vertreter und Vertreterinnen des Ressorts für Soziales, des Institutes für den sozialen Wohnbau (WOBI) und anderen Einrichtungen, ist es leider vollkommen unklar, ob und wann das Projekt aufgrund des Wechsels der Landesregierung tatsächlich startet.

Assembly, hanno rafforzato la collaborazione interna ed esterna, in particolare nel campo della giustizia climatica. Contributi significativi sono arrivati anche dal prof. Krois con il laboratorio KAUZ e dal prof. Upmeier attraverso il suo lavoro sull'inclusione. I membri del cluster, compresi il dott. El Moussaoui e la dott.ssa Palmieri, hanno ampliato i confini della ricerca con progetti come "Change Agents" e "The Playground Project", sottolineando i temi dell'inclusività e degli approcci interdisciplinari. Eventi chiave sono state le conferenze "By Design by Disaster" e "Fashion for Future 2023", che hanno promosso l'obiettivo della macroarea di ricerca di esplorare design, arte e pratiche sociali per transizioni politiche ed eco-sociali.

3. ENABLE: Design & Art Competences, Material Culture and Human Development

Responsabile: Prof. Andreas Metzner-Szigeth

Il cluster ENABLE si è dedicato nel 2023 al tema "Diversity of Perspectives, Cultures and Professions", per collegare e analizzare sistematicamente la diversità negli ambiti di lavoro dei suoi membri. Un progetto di studio a breve termine con un convegno internazionale sul tema "Fit for the future with design – How governance and management can benefit from creative approaches", co-organizzato dal prof. Metzner-Szigeth a Bolzano, è stato un punto di forza. Inoltre, il cluster ha supportato l'avvio del progetto di ricerca "Italian borderscapes after 2020", che rivede e interpreta le aree di confine italiane in risposta alla pandemia di Covid-19, finanziato dal Ministero Italiano dell'Università e della Ricerca e realizzato in collaborazione con il Politecnico di Milano e il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR).

4. Progetto speciale: Towards a good life for all in public housing (ABILE)

Il progetto ABILE esplora attraverso la ricerca-azione e il design partecipativo come i processi di co-creazione e i beni comuni urbani possano essere promossi nel contesto dell'edilizia pubblica e sociale, in particolare nel quartiere Don Bosco a Bolzano. Si propone di sviluppare proposte concrete per l'abitare sociale e di creare strumenti e linee guida per la collaborazione tra istituzioni, cittadini e cittadine ed organizzazioni del terzo settore. Nonostante l'iniziativa dell'ex assessora provinciale Waltraud Deeg e diversi incontri proficui anche con rappresentanti del Dipartimento provinciale per il Sociale, dell'Istituto per l'edilizia sociale (IPES) e altre istituzioni, è purtroppo completamente incerto, a causa del cambio dei membri della Giunta provinciale, se e quando il progetto avrà inizio.

Neue Studienprogramme

Masterstudiengang in Design und Künste

Im vergangenen Jahr hat die Fakultät die Planungen für den vorgeschlagenen Masterstudiengang sorgfältig vorangetrieben. Nach eingehender Analyse wurde dieser nun nicht mehr als LM-12, sondern als LM-65 definiert. Umfassende Bewertungen der Kosten, des Personal- und Raumbedarfs wurden durchgeführt. Die Fakultät erkundete mögliche Synergien mit dem Masterstudiengang "Eco-Social Design" und prüfte die Machbarkeit einer Zusammenarbeit mit nationalen und internationalen Partnern. Diese Neuausrichtung ist für die Zukunft der Fakultät von zentraler Bedeutung, da sie interdisziplinäre Lücken innerhalb der "Design und Künste" Disziplinen überbrückt und das aktuelle Lehrangebot der Fakultät erweitert.

Doktoratsstudien

Im Laufe des 2023 wurden bedeutende Fortschritte in der Entwicklung des Doktoratsstudiums an der Fakultät gemacht. Zunächst durch den Beginn der Beteiligung der Fakultät am nationalen Forschungsdoktorat 'Design Made in Italy' und weiterführend durch eine ausgearbeitete Planung und Vernetzung für die Einrichtung eines Doktoratsstudiums, möglicherweise in Zusammenarbeit mit einer anderen italienischen Universität und einer ausländischen Universität. Die Arbeit ist noch im Gange und die Fakultät macht bedeutende Fortschritte.

Dritte Mission

Im Jahr 2023 hat die Fakultät ihre Kompetenzen und Netzwerke erfolgreich ausgebaut. Sie passte ihre Sponsoring- und Fundraising-Strategien an, um ein robustes Partnerschaftsnetzwerk zu etablieren. Die Kooperation mit dem Museion mündete in die Einführung des Master "Exhibition Making"-Programms. Zudem war die Fakultät auf lokaler, regionaler, nationaler und internationaler Ebene präsent und stellte sowohl die Arbeiten und Ergebnisse der Studierenden als auch Forschungsaktivitäten vor. Fakultätsmitglieder waren teilweise an einigen der weltweit prominentesten Ausstellungen in ihren Feldern beteiligt.

BITZ unibz fablab

Im Jahr 2023 optimierte und erweiterte das BITZ unibz fablab seine Arbeitsplätze bedarfsgerecht, intensivierete nationale und internationale Partnerschaften durch Forschungs- und Vernetzungsprojekte und wurde zum Zentrum für das generationsübergreifende Projekt "Fermenti in comune". Trotz der Herausforderung, die durch die

Nuovi corsi di studio

Corso di laurea magistrale in Design e Arti

Nel corso dell'ultimo anno la Facoltà ha portato avanti con cura la pianificazione per il corso di laurea magistrale oggetto di proposta, ridefinendolo da LM-12 a LM-65 dopo un'approfondita analisi. Sono state realizzate valutazioni complete riguardo i costi, il personale ed il fabbisogno di spazio. La Facoltà ha esplorato possibili sinergie con il master in Eco-Social Design e valutato la fattibilità di collaborazioni con partner nazionali ed internazionali. Questo nuovo approccio riveste un'importanza cruciale per il futuro della Facoltà, poiché colma le lacune interdisciplinari tra le discipline di "Design e Arti" e amplia l'attuale offerta formativa della Facoltà.

Corsi di dottorato

Nel corso del 2023 si sono compiuti progressi significativi nello sviluppo dei corsi di dottorato presso la Facoltà. Dapprima attraverso l'avvio della partecipazione della Facoltà al corso di dottorato nazionale in Design Made in Italy, e, successivamente con una pianificazione e una rete elaborata per l'istituzione di un dottorato di ricerca, possibilmente in collaborazione con un'altra università italiana e un'università straniera. I lavori sono in corso e la Facoltà sta facendo progressi significativi.

Terza Missione

Nel 2023 la Facoltà ha ampliato le proprie competenze e reti e adeguato le proprie strategie di sponsoring e raccolta fondi al fine di stabilire una solida rete di partnership. La collaborazione con il Museion è sfociata nell'introduzione del Master in Exhibition Making. Inoltre, la Facoltà è stata presente in vari eventi locali, regionali, nazionali e internazionali, divulgando e comunicando sia i lavori e i risultati degli studenti e delle studentesse sia le proprie attività di ricerca. Vari membri della Facoltà hanno partecipato ad alcune delle mostre più prestigiose al mondo.

BITZ unibz fablab

Nel 2023, il BITZ unibz fablab ha ottimizzato e ampliato le proprie postazioni di lavoro, intensificato partnership nazionali ed internazionali attraverso progetti di ricerca e networking. È diventato il fulcro del progetto intergenerazionale "Fermenti in comune". Nonostante la sfida rappresentata dalle dimissioni della responsabile, il BITZ unibz fablab ha

Kündigung der Leiterin entstand, zeigte das BITZ unibz fablab Stärke und Erfolg. Eine neue vielversprechende Verantwortliche hat Anfang 2024 ihren Dienst angetreten. In der Zwischenzeit überstand diese Phase erfolgreich.

dimostrato forza e successo. Una nuova promettente Responsabile ha preso servizio all'inizio del 2024, e nel frattempo, il laboratorio ha mostrato le sue capacità superando efficacemente questo periodo.

Studienangebot 2023/2024

- Bachelor in Design und Künste - Studiengang Design (L-4)
- Bachelor in Design und Künste - Studiengang Kunst (L-4)
- Master in Ökosozialem Design (LM-12)
- Weiterbildender Master der Grundstufe „Design für Kinder“

Offerta formativa 2023/2024

- Corso di laurea in Design e Arti - Curriculum Design (L-4)
- Corso di laurea in Design e Arti - Curriculum Arte (L-4)
- Corso di laurea magistrale in Design eco-sociale (LM-12)
- Master universitario di I livello in Design per bambini

Forschungsschwerpunkte

1. MAKE: Exploring Innovative Approaches to the Ideation of Artefacts and Spaces
Forschungssprecher: Prof. Gerhard Glüher
2. TRANS-FORM: Exploring Design, Art and Social Practices for political and eco-social Transitions
Forschungssprecher: Prof. Aart van Bezooijen (bis Mitte April) / Prof.ⁱⁿ Sonia Cabral Matos (ab Mitte April)
3. ENABLE: Design & Art Competences, Material Culture and Human Development
Forschungssprecher: Prof. Andreas Metzner-Szigeth

Macroaree di ricerca

1. MAKE: Exploring Innovative Approaches to the Ideation of Artefacts and Spaces
Responsabile: Prof. Gerhard Glüher
2. TRANS-FORM: Exploring Design, Art and Social Practices for political and eco-social Transitions
Responsabili: Prof. Aart van Bezooijen (fino a metà aprile) / Prof.ssa Sonia Cabral Matos (da metà aprile)
3. ENABLE: Design & Art Competences, Material Culture and Human Development
Responsabile: Prof. Andreas Metzner-Szigeth

FAKULTÄT FÜR BILDUNGSWISSENSCHAFTEN

Dekanin: Prof.ⁱⁿ Antonella Brighi

Die Fakultät für Bildungswissenschaften ist stark bestrebt, die zentrale Bedeutung der beruflichen als auch der wissenschaftlichen Bildung als wesentlichen Katalysator für die menschliche Entwicklung und die Nachhaltigkeit zu fördern.

Durch ihre Bemühungen in Lehre, Forschung und Dritte Mission setzt sich die Fakultät nicht nur dafür ein, dass jede und jeder Einzelne sein Potenzial voll ausschöpfen, seine Ziele verfolgen und einen sinnvollen Beitrag zur Verbesserung seiner selbst und der Gesellschaft als Ganzes leisten kann, sondern arbeitet auch aktiv mit anderen Institutionen zusammen, um eine integrativere und nachhaltigere Vision der menschlichen und sozialen Entwicklung zu verfolgen.

Auch im Jahr 2023 hat die Fakultät ihren Spitzenplatz im CENSIS-Ranking gehalten, was die Qualität ihrer Lehrpläne und die Effizienz ihrer Initiativen hervorhebt. Der jüngste CENSIS-Bericht belohnte die Bemühungen der Fakultät, indem der einstufige Masterstudiengang Bildungswissenschaften für den Primarbereich erneut als der beste seiner Klasse in ganz Italien, der Bachelor in Sozialpädagogik als zweitbesten und der Bachelor in Kommunikations- und Kulturwissenschaften als viertbesten bewertet wurden.

Im Jahr 2023 sah sich die Fakultät für Bildungswissenschaften mit dem neuen Dekanat bei der Erfüllung ihres Bildungs- und Forschungsauftrags mit erheblichen Herausforderungen konfrontiert. Zu diesen Herausforderungen zählt die Notwendigkeit, sich an einer sich ständig verändernden sozialen und kulturellen Landschaft anzupassen und mit einer kontinuierlichen Abnahme der Attraktivität von Sozial- und Pflegeberufen sowie mit der Konkurrenz durch außeruniversitäre Ausbildungslehrgänge umzugehen. Dies hat zu Änderungen in der Planung des Lehrangebots geführt, wie z. B. die Aussetzung einiger Studienprogramme und die Verringerung der Einschreibungen in anderen.

Trotz dieser Herausforderungen hat die Fakultät ihr Engagement für die Erreichung ihrer Ziele durch gezielte Initiativen aufrechterhalten. Der Schwerpunkt lag auf der Ausbildung von Lehrpersonen der Grundschule und der Kindergärten. Es wurden lehrbefähigende Lehrgänge für Lehrpersonen der Mittel- und Oberschule angeboten und ein Ausbildungs-

FACOLTÀ DI SCIENZE DELLA FORMAZIONE

Presidente: Prof.ssa Antonella Brighi

La Facoltà di Scienze della Formazione si impegna fermamente a promuovere la centralità della formazione, sia professionale che scientifica, come catalizzatore essenziale per lo sviluppo umano e la sostenibilità.

Attraverso i suoi sforzi nella didattica, nella ricerca e nella terza missione, la Facoltà non solo si impegna a consentire agli individui di realizzare il proprio pieno potenziale, perseguire le proprie aspirazioni e contribuire in modo significativo al miglioramento di sé stessi e della società nel suo complesso, ma collabora attivamente con altre istituzioni nel perseguire una visione di sviluppo umano e sociale più inclusiva e sostenibile.

Anche nel 2023 la Facoltà ha mantenuto la sua posizione di leadership nella classifica del CENSIS, che ha evidenziato la qualità dei suoi programmi di studio e l'efficacia delle sue iniziative. Il recente rapporto del CENSIS ha premiato gli sforzi della Facoltà, in quanto il corso di studi in Scienze della Formazione Primaria è stato nuovamente il migliore della sua classe in tutta Italia, quello di Educatore Sociale il secondo migliore e quello di Scienze della Comunicazione e Cultura il quarto migliore.

Nel 2023, con la nuova Presidenza, la Facoltà di Scienze della Formazione ha affrontato sfide significative nel perseguire la sua missione educativa e di ricerca, con la necessità di adattarsi a un panorama sociale e culturale in continua evoluzione, con una diminuzione dell'attrattività delle professioni sociali e di cura, oltre alla concorrenza dei corsi extrauniversitari. Questo ha portato a cambiamenti nella programmazione didattica, come la sospensione di alcuni corsi e la riduzione delle immatricolazioni in altri.

Nonostante le sfide, la Facoltà ha mantenuto il suo impegno nel raggiungere gli obiettivi prefissati attraverso iniziative mirate. Si è concentrata sulla formazione degli insegnanti e delle insegnanti delle scuole primarie e d'infanzia; ha predisposto i corsi abilitanti per docenti della scuola secondaria e creato un Centro per la formazione dei docenti e delle

zentrum für Lehrpersonen eingerichtet. Darüber hinaus hat die Fakultät eingehende Überlegungen zu den dreijährigen und den Masterstudiengängen angestellt, um die Profile der Absolventen und Absolventinnen in den sozialen Berufen weiter zu stärken. Initiativen waren die Umgestaltung der LM-39 für eine Ergänzung des bestehenden Bachelorangebots und die Einleitung einer Umgestaltung des Masterstudiengangs Bildungswissenschaften für den Primarbereich für eine bessere Abstimmung auf die Bedürfnisse des Territoriums und die Wahrung der hohen Qualitätsstandards, die den Studiengang auf nationaler Ebene auszeichnen.

Die Forschung an der Fakultät konzentriert sich nach wie vor auf wichtige Themen wie frühkindliche und schulische Bildung, Inklusion, Forschung in der Fachdidaktik, Mehrsprachigkeit und Minderheitensprachen, Förderung des Wohlbefindens in Bildungskontexten und Gewaltprävention, Bildung zur Nachhaltigkeit, Technologien für Bildung sowie ökosoziale Arbeit. Die Fakultät hat weiterhin qualitativ hochwertige Forschung betrieben und ihre Ziele erreicht bzw. übertroffen.

Darüber hinaus hat die Fakultät intensiv Aktivitäten im Rahmen der Dritten Mission durchgeführt, ihr Engagement für die lokalen Stakeholder aufrechterhalten und die im Programm 2020-2023 festgelegten Ziele verfolgt, zahlreiche Veranstaltungen zur Wissensverbreitung durchgeführt und weiterhin Lehrveranstaltungen für das Studium Generale organisiert.

Um diese Ziele zu erreichen, hat die Fakultät das interne Lehrpersonal weiter verstärkt und die bestehenden Einrichtungen zur Unterstützung von Lehre und Forschung optimiert. Darüber hinaus hat sie Initiativen zur Förderung der studentischen Partizipation am Campus Brixen ergriffen und Aktivitäten zur Förderung des Wohlbefindens der Studierenden, aber auch der Dozierenden und des technischen und Verwaltungspersonals eingeführt.

Optimierung des Studienangebots

Im Jahr 2023 wurden keine inhaltlichen Änderungen an den Studiengängen der Fakultät vorgenommen, da bis auf den Masterstudiengang Bildungswissenschaften für den Primarbereich alle Studiengänge bereits in den Vorjahren umgestaltet worden waren. Indes wurde die Neugestaltung des größten Studiengangs der Universität, "Bildungswissenschaften für den Primarbereich" (LM-85 bis), eingeleitet.

docenti. Inoltre, ha intrapreso una profonda riflessione sui corsi triennali e sui Master per rafforzare i profili dei laureati e delle laureate nelle professioni sociali, con una rimodulazione della LM-39 per completare i Bachelor esistenti; si è avviata la rimodulazione del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Formazione primaria per renderlo più adatto alle esigenze del territorio pur rispettando gli altissimi standard qualitativi che la contraddistinguono nel panorama nazionale.

La ricerca presso la Facoltà è rimasta focalizzata su temi cruciali come l'educazione della prima infanzia e in età scolare, l'inclusione, la ricerca nelle didattiche disciplinari, il plurilinguismo e le lingue minoritarie, la promozione del benessere nei contesti educativi e la prevenzione della violenza, l'educazione alla sostenibilità, le tecnologie per l'educazione, così come il lavoro eco-sociale. La Facoltà ha continuato a produrre ricerca di alta qualità e ad aumentare il proprio impatto, raggiungendo e superando gli obiettivi prefissati.

Inoltre, la Facoltà ha svolto intensamente attività di Terza Missione, mantenendo il suo impegno verso gli stakeholder locali e perseguendo gli obiettivi specificati nel programma 2020-2023, realizzando un grande numero di eventi di disseminazione e continuando a organizzare corsi per lo Studium Generale.

Per raggiungere questi obiettivi, la Facoltà ha continuato a consolidare il suo personale docente interno e ad ottimizzare le strutture esistenti a supporto della didattica e della ricerca. Inoltre, ha intrapreso iniziative per favorire la partecipazione degli studenti e delle studentesse presso il Campus di Bressanone, introducendo attività per favorire il benessere del corpo studentesco, docente e del personale tecnico-amministrativo.

Ottimizzazione dell'offerta formativa

Nel 2023 non sono state apportate modifiche ai contenuti dei corsi di laurea della Facoltà, in quanto tutti ad eccezione di quello in Scienze della formazione primaria sono stati rimodulati negli anni precedenti. Tuttavia, è stata avviata la riprogettazione del più grande corso di studi dell'Università, quello in Scienze della Formazione primaria (LM-85 bis).

Il corso di laurea magistrale in Linguistica applicata non è stato attivato a causa del numero troppo basso di partecipanti e sarà completamente ristrutturato.

Der Masterstudiengang in Angewandter Linguistik wurde aufgrund zu geringer Einschreibezahlen nicht aktiviert und wird vollständig umstrukturiert.

Der Masterstudiengang in Innovation in Forschung und Praxis der sozialen Arbeit (IRIS) hat die Mindestteilnehmerzahl erreicht und wurde aktiviert, wird aber aufgrund der geringen Nachfrage in den vergangenen Jahren im Studienjahr 2024/25 nicht starten und erst nach einer Umstrukturierung im Jahr 2024 im Studienjahr 2025/26 wieder aktiviert werden.

Alle Bachelor- und Masterstudiengänge werden in den Jahren 2024 und 2025 gemäß den Dekreten Nr. 1648 und Nr. 1649 vom 19.12.2023 einer Überprüfung unterzogen und gegebenenfalls werden kleinere Änderungen gemäß den beiden Dekreten vorgenommen.

Neue Studienprogramme

Auf Wunsch der Stakeholder und Partner der Fakultät wurden zusätzliche Studienprogramme aktiviert:

Eingerichtet wurde die vierte Auflage des Weiterbildungskurses ANTROPOLAD für die ladinische Schule im Fassatal, für den sich 16 Studierende eingeschrieben haben.

Darüber hinaus wurde auf Anfrage der italienischen Bildungsdirektion der Lehrgang für Lehrpersonen für Deutsch Zweite Sprache an den italienischsprachigen Grundschulen in Südtirol aktiviert. Der berufsbegleitende Lehrgang ist auf drei Jahre ausgerichtet. 24 Personen haben sich für den Kurs eingeschrieben.

Auch im Jahr 2023 wurde in Zusammenarbeit mit der Deutschen Bildungsdirektion und der Abteilung Ladinische Bildungs- und Kulturverwaltung eine neue Auflage für die Vergabe der 24 KP aktiviert. Insgesamt haben sich 18 Personen für diese Ausgabe eingeschrieben.

Die Fakultät bietet nun auch einen Lehrgang für das Lehrbefähigungsverfahren und einen Lehrgang für die grundsätzliche Eignung für Lehrpersonen der italienischsprachigen Berufsschulen in der Autonomen Provinz Bozen an. 24 Personen haben sich für den ersten und 15 für den zweiten Kurs eingeschrieben.

Die Spezialisierungslehrgänge für Inklusion mit Fokus auf Kinder und Schüler/Schülerinnen mit Behinderungen im Kindergarten und in der Grundschule sowie in der Mittel- und Oberschule endeten im Februar 2024. Der Kurs wurde von 47 Personen besucht.

Il Master in Innovazione nella ricerca e nella pratica del lavoro sociale (IRIS) ha raggiunto il numero minimo di partecipanti ed è stato attivato, ma non partirà per l'anno accademico 2024/25 a causa della bassa domanda negli anni e sarà attivato solo di nuovo nel 2025/26 dopo una rimodulazione che avverrà nel 2024.

Tutti i corsi di laurea triennale e magistrale saranno sottoposti nel 2024 e 2025 ad una revisione ai sensi dei decreti n. 1648 e n. 1649 del 19/12/2023 e, se necessario, saranno apportate lievi modifiche in conformità ai due decreti.

Nuovi programmi di studio

Su richiesta di stakeholder e partner della Facoltà, come da obiettivi prefissati, sono stati attivati ulteriori corsi. In particolare:

La quarta edizione del corso di alta formazione universitaria ANTROPOLAD per la scuola ladina della Val di Fassa al quale sono iscritti 16 tra studenti e studentesse.

È stato inoltre introdotto il "Corso di formazione per insegnanti di tedesco come seconda lingua nelle scuole primarie di lingua italiana dell'Alto Adige" su richiesta del Dipartimento Istruzione e Formazione italiana. Il percorso formativo abilitante in service è strutturato su tre anni. Al corso si sono iscritte 24 persone.

Anche nel 2023 è stata attivata in collaborazione con la Direzione Istruzione e Formazione tedesca e la Ripartizione Amministrazione scuola e cultura ladina una nuova edizione per il conseguimento dei 24 CFU. A questa edizione si sono iscritti 18 partecipanti.

La Facoltà offre ora anche un " Percorso formativo per la Procedura Abilitante" e un "Percorso formativo per l'Idoneità Sostanziale" per l'insegnamento nelle scuole professionali di lingua italiana della Provincia Autonoma di Bolzano. Al primo si sono iscritte 24 persone e al secondo 15.

I Percorsi di specializzazione per il sostegno agli alunni e alle alunne con disabilità della scuola dell'infanzia, della scuola primaria e della scuola secondaria di I e II grado sono terminati nel febbraio 2024. Al corso hanno partecipato 47 persone.

Die Universitären Lehrgänge für die Grundausbildung der Lehrpersonen für die Mittel- und Oberschule wurden von den akademischen Gremien der Universität genehmigt und erhielten vom MUR die Akkreditierung.

Doktoratsstudien

Bildungs- und Sozialwissenschaften

Für das akademische Jahr 2023/2024 wurde das Doktoratsstudium in Allgemeiner Pädagogik, Sozialpädagogik, Allgemeine Didaktik und Fachdidaktik grundlegend geändert. Der neue Name lautet "Doktoratsstudium in Bildungs- und Sozialwissenschaften". Der Lehrplan und das Zulassungsverfahren wurden im Rahmen eines Umgestaltungsprozesses überarbeitet.

Im akademischen Jahr 2023/2024 haben sich 7 neue Doktoranden und Doktorandinnen eingeschrieben. Für den 39° Zyklus wurden 7 Plätze ausgeschrieben, davon 6 mit Stipendium und 1 ohne Stipendium. Von diesen Stipendien werden 2 durch das PNRR/D.M. 118 finanziert. Derzeit gibt es 27 Doktoranden und Doktorandinnen aus früheren Zyklen (36°, 37°, 38°).

Linguistik

Im akademischen Jahr 2022/2023 wurde der 38. Zyklus des Doktoratsstudiums in Linguistik in Zusammenarbeit zwischen den Universitäten Bozen, Verona und Marburg durchgeführt. Im Oktober 2023 begann der 39° Zyklus, für den sich 6 Doktoranden und Doktorandinnen eingeschrieben haben, wobei 3 Stipendien von der Freien Universität Bozen und 3 Stipendien von der Universität Verona finanziert wurden.

FORSCHUNG

Die Fakultät hat sich verpflichtet, eine Kultur der akademischen Exzellenz durch eine Reihe von strategischen Zielen zu fördern, die im Jahr 2023 verfolgt und weitgehend erreicht wurden.

Die wissenschaftliche Produktivität ist im Vergleich zu 2022 gestiegen (Anzahl der Produkte mehr als verdoppelt). Innerhalb der Forschungskommission der Fakultät wurde ein ständiger und proaktiver Dialog gefördert, der zur Entwicklung einer Reihe langfristiger Strategien zur kontinuierlichen Verbesserung der akademischen Produktion führte.

Auf diese Weise wurden Anstrengungen unternommen, um eine größere Diversifizierung und ein Wachstum der von der Fakultät eingeworbenen Drittmittel zu fördern. Im Jahr 2023 trugen diese Bemühungen Früchte, da die Zahl der eingereichten

I "Percorsi universitari di formazione iniziale degli insegnanti e delle insegnanti della scuola secondaria di primo e secondo grado" sono stati approvati dagli organi accademici dell'Università e hanno ricevuto l'accreditamento del MUR.

Corsi di dottorato

Scienze educative e sociali

Per l'anno accademico 2023/2024, il corso di dottorato in Pedagogia generale, Pedagogia sociale, Didattica generale e Didattica disciplinare ha subito modifiche significative. La nuova denominazione è "Corso di dottorato di ricerca in Scienze educative e sociali". Il piano di studi e la procedura di ammissione sono stati rivisti in seguito a un processo di rimodulazione.

Nell'anno accademico 2023/2024, il dottorato ha registrato 7 nuove iscrizioni tra dottorandi e dottorande. Per il 39° ciclo sono stati banditi 7 posti, di cui 6 con borsa di studio e 1 senza. Di queste borse di studio, 2 sono finanziate dal PNRR/D.M. 118. Attualmente, i dottorandi e le dottorande dei cicli precedenti (36°, 37°, 38°) sono 27.

Linguistica

Nell'anno accademico 2022/2023 il 38° ciclo del corso di dottorato in Linguistica si è svolto in convenzione fra le università di Bolzano, Verona e Marburg. Nell'ottobre del 2023, è stato avviato il 39° ciclo per il quale sono stati selezionati 6 tra dottorandi e dottorande, con 3 borse di studio finanziate dalla Libera Università di Bolzano e 3 dall'Università di Verona.

RICERCA

La Facoltà si è impegnata a promuovere una cultura di eccellenza accademica attraverso una serie di obiettivi strategici, perseguiti nel corso del 2023 e in gran parte raggiunti.

La produttività scientifica rendicontabile risulta essere in aumento rispetto al 2022 (numero di prodotti più che raddoppiati). Si è promosso un dialogo costante e proattivo all'interno della Commissione di ricerca di Facoltà per il miglioramento continuo della produzione accademica.

Attraverso queste ultime, si è cercato di stimolare una maggiore diversificazione e crescita dei finanziamenti esterni ottenuti dalla Facoltà. Nel 2023 questo impegno ha dato frutti importanti perché il numero di progetti presentati è salito da 17 del 2022 a 35 progetti finanziati, incrementando l'acquisizione di

Projekte von 17 im Jahr 2022 auf 35 geförderte Projekte anstieg. Dies ermöglichte eine Steigerung der eingeworbenen Drittmittel, die über die angestrebten 10 % hinausging und 54 % über den im Jahr 2022 eingeworbenen Mitteln lag (2.125.000 € gegenüber 1.379.730 €). Die große Zahl der PRIN-Projekte trug zu diesem Ergebnis bei (932.000 € gegenüber 330.000 € im Jahr 2022), während nur wenige Mittel aus europäischen Ausschreibungen stammten, ein Aspekt, der sicherlich verstärkt werden sollte. Die PNRR-Mittel hatten 2023 keinen Einfluss auf das gesamte Forschungsbudget, aber einige Mittel, die 2022 und 2023 als PRIN-PNRR eingeworben wurden, sind aktiv.

Die Forschungstätigkeit wird in 7 Makrobereichen durchgeführt.

Die für 2023 gesetzten Ziele wurden von allen 7 Forschungsschwerpunkten erreicht.

Laboratorien

Die Fakultät verfügt über 9 Labore. Seit Januar 2023 haben sich auf Initiative von Prof. Federico Corni (MultiLab) die Leiter und Leiterinnen der Laboratorien mit dem Ziel der Förderung der Zusammenarbeit für gemeinsame Ziele und Methoden zur Koordination gemeinsamer Aktivitäten und zur Vorbereitung von Materialien für die interne und externe Kommunikation der Fakultät getroffen.

THIRD MISSION

Die Aktivitäten im Rahmen der Dritten Mission für das Jahr 2023 an der Fakultät für Bildungswissenschaften umfassten eine Reihe von Initiativen:

1) Aktivitäten zum Public Engagement und Förderung der Kultur:

- Organisation öffentlicher Veranstaltungen wie Konferenzen oder Workshops, die der Öffentlichkeit zugänglich sind: Nacht der Forschung, JuniorUni, Science Live.
- Zusammenarbeit mit lokalen Institutionen, Schulen oder Nicht-Regierungsorganisationen: Orientierung für Schulen, Open Day, Fortbildungskurse, Konferenzen.
- Produktion von Informationsmaterialien wie Artikel in Zeitschriften und Zeitungen, Broschüren, Podcasts oder Bildungsfilme für die breite Öffentlichkeit.

2) Aktivitäten in Forschung, Bildung und Entwicklung im Auftrag Dritter:

- Gestaltung und Durchführung maßgeschneiderter Schulungen für bestimmte Auftraggeber: Einzelne Dozenten und Dozentinnen sowie Lab-Mitglieder haben Seminare, Workshops und

fondi terzi che è andata oltre il 10% auspicato, fino a raggiungere il 54% in più rispetto ai fondi acquisiti nel 2022 (2.125.000 € versus 1.379.730 €). A questo risultato ha contribuito il grande numero di progetti PRIN (932.000 € versus 330.000 € del 2022), mentre solo in numero ridotto si contano fondi provenienti da bandi europei. I fondi PNRR non hanno impattato nel 2023 sul budget complessivo della ricerca ma sono attivi alcuni finanziamenti acquisiti nel 2022 e nel 2023 come PRIN-PNRR.

L'attività di ricerca si realizza all'interno di 7 macro-aree.

Gli obiettivi prefissati per il 2023 risultano raggiunti per tutte le 7 macro-aree.

Laboratori

La Facoltà dispone di 9 laboratori. Dal gennaio 2023, su iniziativa del prof. Federico Corni (MultiLab), i direttori e le direttrici si sono incontrati con l'obiettivo di favorire la collaborazione su obiettivi e le metodologie comuni, coordinamento delle attività congiunte e preparazione di materiali per la comunicazione all'interno e all'esterno della Facoltà.

TERZA MISSIONE

Le attività di Terza Missione della Facoltà di Scienze della Formazione nel 2023 hanno abbracciato una serie di iniziative:

1) Attività di Public Engagement e di disseminazione della cultura:

- Organizzazione di eventi pubblici come conferenze e workshop aperti alla comunità: la Notte della Ricerca, Junioruni, Science Live.
- Collaborazioni con istituzioni locali, scuole e organizzazioni non governative: Orientamento per le scuole, Open Day, corsi di aggiornamento, conferenze.
- Produzione di materiale divulgativo, inclusi articoli su riviste e quotidiani, opuscoli, podcast e video educativi destinati al pubblico generale.

2) Attività di ricerca, formazione e sviluppo su commessa:

- Progettazione e conduzione di corsi di formazione su misura per le esigenze di committenti esterni ed esterne: singoli docenti e membri afferenti ai Lab hanno organizzato seminari, workshops e

Konferenzen für Schulen, Dienste und Einrichtungen des Territoriums organisiert.

- Forschungsk Kooperationen mit externen Einrichtungen zur Entwicklung von Bildungspolitiken oder Ausbildungsprogrammen: Es wurden Beratungsaktivitäten für spezifische Projekte durchgeführt, die vom italienischen Schulamt (z. B. Anpassung der Rahmenrichtlinien für den Kindergarten), vom deutschen Schulamt (Rahmenrichtlinien für den Kindergarten) und vom ladinischen Schulamt sowie von internationalen Organisationen (Europäische Kommission, UNESCO, Republik San Marino) sowie für Unternehmen im dritten Sektor auf Landesebene (Forschungsvereinbarung mit Der Weg, Sozialgenossenschaft), nationaler und internationaler Ebene beantragt wurden.

3) Aktivitäten im Bereich der Weiterbildung:

- Organisation und Durchführung von Fortbildungskursen für Lehrpersonen, Erzieher und Erzieherinnen, die in das Weiterbildungsangebot des Landes aufgenommen sind. Die zahlreichen Konferenzen auf nationaler Ebene zeugen von den Verbreitungsaktivitäten der Fakultät.
- Entwicklung und Bereitstellung von Bildungsprogrammen, einschließlich neuer Kurse zur Lehrbefähigung und beruflichen Weiterbildung von Fachkräften der Landesberufsschulen (siehe Lehre).
- Initiativen zum lebenslangen Lernen über Partnerschaften mit anderen Bildungseinrichtungen: Im Jahr 2023 wurde das Angebot im Rahmen des Studium Generale in Brixen fortgesetzt, das in Zusammenarbeit zwischen der Fakultät und der Philosophisch-Theologischen Hochschule organisiert wurde, mit den beiden Vorlesungsreihen "Inclusion/Inklusion" (2. Semester 2002-2023) und "Ricerche su pace e conflitti/Friedens- u. Konfliktforschung" (1. Semester 2023-2024), die auch für die Öffentlichkeit zugänglich waren.

Darüber hinaus hat die Teilnahme des Lehrpersonals an Radio- und Fernsehsendungen zur Verbreitung von Kultur und Bildungsinnovation beigetragen.

konferenze per scuole, servizi, Istituzioni del territorio.

- Collaborazioni di ricerca con enti esterni per lo sviluppo di politiche educative o programmi di formazione: richiesti dalle Intendenze Italiana (es. adeguamento delle linee guida per la scuola dell'infanzia) Tedesca (Linee guida per Scuola dell'Infanzia) e Ladina e da Enti internazionali (Commissione Europea, Unesco, Repubblica di San Marino) nonché per imprese del Terzo settore a livello provinciale (convenzione per ricerca con La Strada, Cooperativa Sociale), nazionale e internazionale.

3) Attività legate alla formazione continua:

- Organizzazione e gestione di corsi di aggiornamento per insegnanti ed educatori/educatrici, inseriti nell'offerta di corsi di formazione della Provincia. Sono state organizzate 7 conferenze internazionali. Il grande numero di conferenze di portata nazionale testimonia l'attività di disseminazione della facoltà.
- Sviluppo ed erogazione di programmi di formazione, inclusi corsi nuovi per abilitazione e formazione continua di operatori ed operatrici della Formazione Professionale provinciale (vedasi didattica).
- Iniziative di apprendimento permanente attraverso partnership con altri istituti di formazione: nel corso del 2023 è proseguita l'offerta formativa nell'ambito dello Studium Generale a Bressanone, organizzata in collaborazione tra la Facoltà e lo Studio Teologico Accademico, con i due cicli di lezioni "Inclusion/Inklusion" (2. semestre a.a. 2002-2023) e "Ricerche su pace e conflitti/Friedens- u. Konfliktforschung" (1. semestre, a.a. 2023-2024), aperte anche alla cittadinanza.

Inoltre, la partecipazione dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive ha contribuito alla divulgazione della cultura e dell'innovazione educativa.

Studienangebot 2023/2024

- Einstufiger Master in Bildungswissenschaften für den Primarbereich (LM-85 bis)
 - Abteilung in deutscher Sprache
 - Abteilung in italienischer Sprache
 - Abteilung in ladinischer Sprache
- Bachelor in Sozialarbeit (L-39)
- Bachelor in Sozialpädagogik (L-19)
- Bachelor in Kommunikations- und Kulturwissenschaften (L-20)
- Master in Innovation in Forschung und Praxis der sozialen Arbeit (IRIS, LM-87)
- Master in Musikologie (LM-45, überarbeitet) [Verwaltungssitz: Universität Trient]
- ANTROPOLAD – Weiterbildungskurs in ladinischer Sprache und Kultur und alpiner Anthropologie
- Spezialisierungslehrgänge für Inklusion mit Fokus auf Kinder und Schüler*innen mit Behinderungen im Kindergarten und der Grundschule sowie in der Mittel- und Oberschule (ex MD. vom 30.09.2011)

NEU:

- Ausbildungslehrgang 24 KP in deutscher Sprache
- Verkürzter universitärer Lehrgang für die Grundausbildung der Lehrpersonen für die Mittel- und Oberschule - 30 KP in italienischer Sprache
- Lehrgang für das Lehrbefähigungsverfahren – für Lehrpersonen der italienischsprachigen Berufsschulen
- Lehrgang für die grundsätzliche Eignung – für Lehrpersonen der italienischsprachigen Berufsschulen
- Lehrgang für Lehrpersonen für Deutsch Zweite Sprache an den italienischsprachigen Grundschulen in Südtirol

Doktoratsstudien

Offerta formativa 2023/2024

- Corso di laurea magistrale a ciclo unico in Scienze della Formazione primaria (LM-85 bis)
 - sezione in lingua tedesca
 - sezione in lingua italiana
 - sezione in lingua ladina
- Corso di laurea in Servizio sociale (L-39)
- Corso di laurea per Educatore sociale (L-19)
- Corso di laurea in Scienze della comunicazione e cultura (L-20)
- Corso di laurea magistrale in Innovazione e ricerca per gli interventi socio-assistenziali-educativi (IRIS, LM-87)
- Corso di laurea magistrale in Musicologia (LM-45, rielaborato) [sede amministrativa: Università di Trento]
- ANTROPOLAD - Corso di alta formazione in lingua e cultura ladina e antropologia alpina
- Percorsi di specializzazione per il sostegno agli alunni e alle alunne con disabilità della scuola dell'infanzia, della scuola primaria e della scuola secondaria di I e II grado (ex DM del 30.09.2011)

NUOVO:

- Percorso formativo - 24 CFU in lingua tedesca
- Percorso universitario abbreviato di formazione iniziale degli insegnanti della scuola secondaria di primo e secondo grado - 30 CFU in lingua italiana
- Percorso formativo per la Procedura Abilitante - per docenti delle scuole professionali in lingua italiana
- Percorso formativo per l'Idoneità Sostanziale - per docenti delle scuole professionali in lingua italiana
- Corso di formazione per insegnanti di tedesco seconda lingua della scuola primaria in lingua italiana della Provincia di Bolzano

Corsi di dottorato

- **Allgemeine Pädagogik, Sozialpädagogik, Allgemeine Didaktik und Fachdidaktik**
Koordinatorinnen: Prof.ⁱⁿ Giulia Cavrini (bis Oktober) / Prof.ⁱⁿ Dorothy Louise Zinn (ab November)
- **Linguistik**
Koordinatorin vonseiten der unibz: Prof.ⁱⁿ Birgit Alber
- **Pedagogia generale, Pedagogia speciale, Didattica generale e Didattica disciplinare**
Coordinatrici: Prof.ssa Giulia Cavrino (fino ad ottobre) / Prof.ssa Dorothy Louise Zinn (da novembre)
- **Linguistica**
Coordinatrice da parte di unibz: Prof.ssa Birgit Alber

Forschungsschwerpunkte

- 1. Lebenslanges Lernen – Bildungs- und Entwicklungsprozesse**
Forschungssprecherin: Prof.ⁱⁿ Iris Nentwig-Gesemann
- 2. IN-IN Education: INnovative und INklusive Erziehung und Bildung**
Forschungssprecherinnen: Prof.ⁱⁿ Simone Seitz (bis September) / Prof.ⁱⁿ Beate Weyland (ab Oktober)
- 3. Psychologie und Förderung des psychischen Wohlbefindens in Bildungskontexten**
Forschungssprecher: Prof. Demis Basso
- 4. Sprachen und Mehrsprachigkeit in Südtirol**
Forschungssprecherin: Prof.ⁱⁿ Silvia Dal Negro
- 5. Ästhetische Erfahrungen und Ausdruckformen**
Forschungssprecher: Prof. Attilio Carraro (bis September) / Prof. Paolo Somigli (ab Oktober)
- 6. Bildungsbereiche, Fächer und ihre Didaktik**
Forschungssprecher: Prof. Giorgio Bolondi
- 7. Sozialkulturelle Welten: Institutionen, Welfare, soziale Berufe, Umwelt und Bevölkerung**
Forschungssprecherin: Prof.ⁱⁿ Kolis Summerer

Macroaree di ricerca

- 1. Educazione Permanente – Processi e Progetti educativi e di sviluppo**
Responsabile: Prof.ssa Iris Nentwig-Gesemann
- 2. IN-IN Education: INovative and INclusive Education – Didattica innovativa e inclusiva**
Responsabili: Prof.ssa Simone Seitz (fino a settembre) / Prof.ssa Beate Weyland (da ottobre)
- 3. Psicologia e promozione del benessere nei contesti educativi**
Responsabile: Prof. Demis Basso
- 4. Lingue e plurilinguismo in Alto Adige**
Responsabile: Prof.ssa Silvia Dal Negro
- 5. Esperienze e linguaggi estetici**
Responsabili: Prof. Attilio Carraro (fino a settembre) / Prof. Paolo Somigli (da ottobre)
- 6. Ambiti formativi, discipline e loro didattica**
Responsabile: Prof. Giorgio Bolondi
- 7. Dinamiche socio-culturali: istituzioni, welfare, professioni sociali, ambiente e popolazione**
Responsabile: Prof.ssa Kolis Summerer

KOMPETENZZENTRUM FÜR REGIONALGESCHICHTE

Direktor: Dr. Oswald Überegger

Im Laufe des Jahres 2023 hat das Kompetenzzentrum für Regionalgeschichte eine Reihe von Forschungsprojekten initiiert, fortgeführt oder abgeschlossen.

Im Forschungsbereich Regionale Zeit- und Gegenwartsgeschichte wurde das Projekt "HISTONA: Historisches Namensgut im öffentlichen Raum" von der Südtiroler Landesregierung genehmigt. Im Rahmen des Projektes geht es um die wissenschaftliche Aufarbeitung der Geschichte der Südtiroler Straßen-, Platz- und Gebäudebezeichnungen. Fortgeführt wurde das Projekt „AUTUNA: Zwischen Autonomie und Unabhängigkeit. Eine Emotionsgeschichte des Südtiroler Separatismus“, das von der Universitätsleitung im Rahmen der Start-up-Mittel für die Stiftungsprofessur für Regionalgeschichte genehmigt wurde (Projektmitarbeiterin: Magda Martini).

Im Forschungsbereich Regionalgeschichte der Neuzeit wurde das Hauptforschungsprojekt „Mobilität und Politik der sozialen Kontrolle in einer Grenzregion. Vagabunden, ‚Dörcher‘, ‚Zigeuner‘ in Tirol in den letzten Jahrzehnten des 19. und am Beginn des 20. Jahrhunderts“ fortgesetzt. Die Koordinierung des von der Accademia roveretana degli Agiati und der Società di Studi Trentini di Scienze Storiche finanzierten Projekts zur Edition des Briefwechsels des Abtes Giovanni a Prato wurde ebenfalls weitergeführt, ebenso wie die Zusammenarbeit mit den beiden internationalen und interdisziplinären Projekten SNF Sinergia CRSII5_177286 „Milan and Ticino (1796-1848). Shaping the Spatiality of a European Capital“, und „SPAZIDENTITÀ. Spazialità materiale e immateriale dell’italianità dalla Repubblica Cisalpina al Fascismo: territori, città, architetture, musei“ (projet en partenariat avec l’École française de Rome 2022-2027).

Im Forschungsbereich Regionale Frauen- und Geschlechtergeschichte wurden das Hauptforschungsprojekt „Die Macht des Eigentums. Vermögensarrangements, Geschlechterbeziehungen und Verwandtschaft im Tiroler Adel 1500 bis 1700“ sowie das über den Forschungsfonds der Freien Universität Bozen geförderte Projekt „Naturally relating to land. Mountain farming in the Alps – an ethnographic study“ (PI: Elisabeth Tauber) weitergeführt. Das ebenfalls durch interne Mittel der Freien Universität Bozen finanzierte Projekt

CENTRO DI COMPETENZA STORIA REGIONALE

Direttore: Dr. Oswald Überegger

Nel corso del 2023 il Centro di competenza Storia regionale ha avviato, portato avanti o concluso una serie di progetti di ricerca.

Nell’area di ricerca Storia regionale contemporanea, il progetto "HISTONA: Toponomastica storica e spazio pubblico" è stato approvato dalla Giunta provinciale di Bolzano. Il progetto riguarda l’analisi scientifica della storia delle denominazioni di strade, piazze ed edifici dell’Alto Adige. Proseguito è il progetto "AUTUNA: Fra autonomia e autodeterminazione. Una storia emotiva del separatismo sudtirolese", finanziato dall’ateneo di Bolzano nell’ambito dei fondi di avviamento per la cattedra di Storia regionale (assegnista di ricerca: Magda Martini).

Nell’area di ricerca Storia regionale moderna è stato portato avanti il progetto di ricerca principale "Mobilità e politiche del controllo sociale in una regione di confine. Vagabondi, 'Dörcher', 'Zigeuner' in Tirolo tra gli ultimi decenni dell'Ottocento e il primo Novecento". È inoltre proseguito il lavoro di coordinamento del progetto di edizione del carteggio dell’abate Giovanni a Prato (finanziato dall’Accademia roveretana degli Agiati e dalla Società di Studi Trentini di Scienze Storiche), nonché la collaborazione con i due progetti internazionali e interdisciplinari SNF Sinergia CRSII5_177286 "Milan and Ticino (1796-1848). Shaping the Spatiality of a European Capital", e "SPAZIDENTITÀ. Spazialità materiale e immateriale dell’italianità dalla Repubblica Cisalpina al Fascismo: territori, città, architetture, musei" (projet en partenariat avec l’École française de Rome 2022-2027).

Nell’area di ricerca Storia regionale delle donne e di genere è proseguito il progetto di ricerca principale "Il potere della proprietà. Beni matrimoniali, rapporti di genere e parentela nella nobiltà tirolese (1500-1700)". È inoltre andato avanti il progetto "Naturally relating to land. Mountain farming in the Alps – an ethnographic study" (PI: Elisabeth Tauber) realizzato grazie al Fondo Interno per la Ricerca della Libera Università di Bolzano. È stato poi concluso il progetto, anch’esso finanziato con fondi interni dell’università, "Biografie di donne e nomi di strade"

„Frauenbiographien und Straßennamen“ (Projektmitarbeiterin: Franziska Cont), das ein breites Medienecho fand, wurde abgeschlossen.

Im Rahmen der wissenschaftlichen Veranstaltungen wurden mehrere internationale Tagungen und Workshops organisiert oder mitorganisiert. Im Mai fand der Studientag „Pazifismen und Biographie“ (zusammen mit der Forschungsgruppe Auto_Biographie – De_Rekonstruktionen und dem Brennerarchiv der Universität Innsbruck) statt. Im September wurden die Tagung „Der Bauernkrieg im Vergleich: Tirol und Thüringen“ (mit der Hofburg Brixen und den Mühlhauser Museen) und die dritte Ausgabe der Nachwuchsforscher- und Nachwuchsforscherinnen-Tagung „Bozner Gespräche zur Regionalgeschichte“ zum Thema „Umwelt und Region“ (mit dem Verein Geschichte und Region und in Zusammenarbeit mit der Fondazione Bruno Kessler – ISIG, Trento) organisiert. Im Oktober fand die Tagung „Pass on. Generational Transfers of Wealth from the 16th to the 20th Century“ (mit dem Institut für Wirtschafts- und Sozialgeschichte der Universität Wien und dem internationalen Netzwerk „Gender Differences in the History of European Legal Cultures“) statt.

Was die Dritte Mission betrifft, so sind neben mehreren Einzelinitiativen der Forscher und Forscherinnen des Zentrums (öffentliche Vorträge und Vorlesungen, Buchpräsentationen, Teilnahme an Radiosendungen usw.) vor allem zwei historische Vermittlungsprojekte zu nennen. Zum einen wurde das Vortragsprogramm „History on tour“, das sich an Bildungs-, Kultur- und Geschichtsvereine in Südtirol richtet, fortgesetzt. Zum anderen wurde die Vortragsreihe „Geschichten von Mobilität, Marginalität und Unterdrückung in Vergangenheit und Gegenwart, Film und Kunst“ veranstaltet, die in Kooperation mit verschiedenen Südtiroler Kulturinstituten und -vereinen und unter reger Beteiligung der Öffentlichkeit organisiert wurde. Die Reihe wurde auch als Lehrveranstaltung im Rahmen des Studiums Generale angeboten.

Forschungsschwerpunkte

- 1. Regionale Zeit- und Gegenwartsgeschichte**
- 2. Regionalgeschichte der Neuzeit**
- 3. Regionale Frauen- und Geschlechtergeschichte**

(collaboratrice scientifica: Franziska Cont), che ha avuto un'ampia visibilità mediatica.

Nell'ambito delle iniziative scientifiche sono stati organizzati o co-organizzati diversi convegni e workshop internazionali. In maggio è stata realizzata la giornata di studio „Pazifismen und Biographie“ (con il Gruppo di ricerca Auto_Biographie – De_Rekonstruktionen e il Brennerarchiv dell'Università di Innsbruck). In settembre sono stati organizzati il convegno „La guerra dei contadini a confronto: Tirolo e Turingia“ (con la Hofburg Brixen e i Musei di Mühlhausen) e la terza edizione del convegno per giovani ricercatori „Colloqui bolzanini di storia regionale“ sul tema: Ambiente e regione (con l'associazione Storia e regione, in collaborazione con la Fondazione Bruno Kessler – Istituto storico italo-germanico di Trento). In ottobre ha avuto luogo il convegno „Pass on. Generational Transfers of Wealth from the 16th to the 20th Century“ (con l'Institut für Wirtschafts- und Sozialgeschichte dell'Università di Vienna e la rete internazionale „Gender Differences in the History of European Legal Cultures“).

Per quanto riguarda la Terza Missione, oltre a diverse singole iniziative condotte dai ricercatori/ricercatrici del Centro (conferenze pubbliche, lezioni, presentazioni di libri, partecipazione a trasmissioni radiofoniche...), si menzionano due principali progetti di divulgazione storica. Da un lato è proseguito anche nel 2023 il programma di conferenze storiche „History on tour“, rivolto alle associazioni educative, culturali e storiche dell'Alto Adige. Dall'altro ha avuto luogo il ciclo di conferenze „Storie di mobilità, marginalità e repressione tra passato e presente, cinema e arte“, organizzato in collaborazione con svariati istituti e associazioni altoatesine, con buona partecipazione di pubblico. Il ciclo è stato incluso nel programma dei corsi dello Studium Generale.

Macroaree di ricerca

- 1. Storia regionale contemporanea**
- 2. Storia regionale moderna**
- 3. Storia regionale delle donne e di genere**

KOMPETENZZENTRUM FÜR INKLUSION IM BILDUNGS- BEREICH

Direktorin: Prof.ⁱⁿ Simone Seitz

Im Jahr 2023 startete das Kompetenzzentrum in die zweite Laufzeit und die Leitung innerhalb des Führungsgremiums wechselte.

Folglich bestand ein wichtiges Ziel für das Jahr 2023 darin, auf der Basis des bislang Erreichten neue und tragfähige Forschungsziele und -strategien für die nächsten Jahre zu generieren und in konkrete Arbeitsschritte und Initiativen zu übersetzen. Verbunden hiermit war die aktive Dissemination der Forschungsergebnisse und konzeptionellen Arbeiten auf der Ebene der wissenschaftlichen und praxisbezogenen Fachdiskurse. Dies geschah mit Blick auf die Brückenfunktion des Kompetenzzentrums sowohl mit Bezug auf das regionale und nationale Feld als auch den internationalen Raum.

Die zahlreichen Publikationen des Forschungsteams in den unterschiedlichen Sprachen und die intensive Vortragstätigkeit der einzelnen Mitglieder zeigt dies deutlich.

Forschungsschwerpunkte

1. Spezifische Forschung zur Umsetzung von Inklusion im Bildungssystem

2023 wurden a) verschiedene Forschungsanträge konzipiert und auf regionaler, nationaler und internationaler Ebene zur Förderung eingereicht. Zugleich wurden b) laufende Forschungsprojekte fortgeführt und Forschungsk Kooperationen gestartet sowie c) pilotierende Studien in Vorbereitung weiterführender Forschungsvorhaben konzipiert und realisiert.

Ausgewählte Projekte:

a) *APra* – Achievement: International Comparative Analysis (JOINT DFG).

b) *GOODWILL* – ResearchinG SchOOl Development: PathWays to Inclusive and quality Education 2030.

TOP-PLAN – Pädagogische Planung (PEI /PDP) und didaktische Qualität von Unterricht.

ThinkINg Big – Inclusive Early Childhood Education and Care.

D.E.M. – Digital Education Material (Erasmus +)

PART-Youth – Partizipation von Kindern und

CENTRO DI COMPETENZA INCLUSIONE SCOLASTICA

Direttrice: Prof.ssa Simone Seitz

Nel 2023, il Centro di Competenza ha iniziato il suo secondo mandato e la leadership all'interno dell'organo di gestione è cambiata.

Di conseguenza, un importante obiettivo per il 2023 è stato quello di identificare nuove finalità e strategie di ricerca per i prossimi anni sulla base dei traguardi raggiunti finora e di tradurli in fasi di lavoro e iniziative concrete. Oltre a ciò, sono state realizzate attività di disseminazione che contribuiscono da un lato allo sviluppo del dibattito sull'inclusione in ambito scientifico di ricerca e dall'altro alla sua applicazione e realizzazione. Tutto ciò avviene valorizzando la funzione di ponte che il Centro di Competenza assume fra contesti locali, nazionali e internazionali.

Le numerose pubblicazioni del gruppo di ricerca in varie lingue e l'intensa partecipazione a convegni dei singoli membri lo dimostrano chiaramente.

Macroaree di ricerca

1. Attività di ricerca specifiche per la realizzazione dell'inclusione nel sistema educativo di istruzione e formazione

Nel 2023, a) sono state progettate e presentate diverse domande di finanziamento per progetti di ricerca a livello regionale, nazionale e internazionale. Allo stesso tempo, b) sono stati portati avanti progetti di ricerca tutt'ora in corso e c) sono stati progettati e realizzati studi pilota in preparazione di ulteriori progetti di ricerca.

Selezione di progetti:

a) *APra* – Achievement: International Comparative Analysis (JOINT DFG).

b) *GOODWILL* – ResearchinG SchOOl Development: PathWays to Inclusive and quality Education 2030.

TOP-PLAN – pianificazione pedagogica (PEI e PDP) e processi didattici.

Pensare in grande: Percorsi inclusivi nella prima infanzia 0-6.

D.E.M. – Digital Education Material (Erasmus +)

PART-Youth – Partecipazione di bambini e giovani con disabilità nella Provincia di Bolzano.

Jugendlichen mit Behinderung in der Provinz Bozen.

- c) *DASK* – Diskurse zu Inklusion in der Bildung: eine Dokumentenanalyse.

PoinT – All-Day-Education – systematic review.

2. Wissenschaftliche Ausarbeitung von Ausbildungskonzepten für Kindergärtner/Kindergärtnerinnen sowie Lehrpersonen im Bereich Inklusion

- "All means all!": interaktives OpenTextbook für die Lehrer:innenbildung (Erasmus+).
- Konzeption der Nachqualifizierung von Lehrpersonen für Inklusion in Zusammenarbeit mit der italienischen Bildungsdirektion.
- Beratende Begleitung und Fortbildung von drei Kindergärten zur Entwicklung von inklusiven Räumen/Umgebungen.

Dritte Mission

Ausgewählte Initiativen:

- Zweisprachige Tagung Didaktik und Inklusion im Bildungsbereich 2023: "Vernetzt: costruire comunità".
- Antrag zur Förderung bei der Stiftung "Villa Vigoni" für eine Tagung (2025).
- Zahlreiche Informationsveranstaltungen für Delegationen aus dem Ausland
- Vertretung / Mitarbeit:
 - Monitoring Ausschuss für die Rechte der Menschen mit Behinderungen der Provinz Bozen.
 - GLIP: Landesarbeitsgemeinschaft für Inklusion.
 - DZE: Dienstleistungszentrum für das Ehrenamt Südtirol.
- Regelmäßiger Austausch mit der Bildungsverwaltung.
- Zusammenarbeit mit Lebenshilfe / Onlus ("Behinderung & Sexualität").
- Lehrveranstaltungen im Studium Generale (unibz).

Ausgewählte Publikationen

Seitz, S., Auer, P. & Bellacicco, R. (Eds.) (2023). *International Perspectives on Inclusive Education – In the Light of Educational Justice*. Opladen, New York: Budrich. DOI: 10.3224/84742698

Seitz, S., Häsel-Weide, U., Wilke, Y. & Wallner, M. (2023). Expertise and professionalism for inclusive (mathematics) teaching and learning: reflections on findings from interdisciplinary professionalisation

- c) *DASK* – Discorsi sull'educazione inclusiva: un'analisi di documenti.

PoinT – All-Day-Education – una revisione sistematica della letteratura.

2. Elaborazione scientifica di progetti e concetti per la formazione del personale pedagogico sull'inclusione

- "All means all!": OpenTextbook interattivo per la formazione delle/dei docenti. (Erasmus+).
- Revisione del percorso di formazione per insegnanti di sostegno senza titolo di specializzazione in collaborazione con la Direzione Istruzione e Formazione italiana.
- Accompagnamento di tre scuole dell'infanzia: sviluppo di spazi/ambienti inclusivi.

Terza missione

Tra le iniziative:

- Conferenza bilingue Didattica e Inclusione Scolastica 2023: "Vernetzt: costruire comunità".
- Richiesta di finanziamento alla Fondazione "Villa Vigoni" per una conferenza (2025).
- Numerosi eventi informativi per delegazioni provenienti dall'estero.
- Partecipazione:
 - Osservatorio sui diritti delle persone con disabilità della Provincia di Bolzano.
 - GLIP: Gruppo di Lavoro Interistituzionale Provinciale per l'Inclusione.
 - CSV: Centro Servizi per il Volontariato Alto Adige.
- Incontri regolari con i Direzioni Scolastiche Provinciali.
- Cooperazione con l'associazione Lebenshilfe Onlus ("Disabilità & Sessualità").
- Insegnamenti nei corsi dello Studium Generale (unibz).

Pubblicazioni selezionate

Forschungsschwerpunkte

- 1. Spezifische Forschung zur Umsetzung von Inklusion im Bildungssystem**
- 2. Wissenschaftliche Ausarbeitung von Ausbildungskonzepten für Kindergärtner/Kindergärtnerinnen sowie Lehrpersonen im Bereich Inklusion**

Macroaree di ricerca

- 1. Attività di ricerca specifiche per la realizzazione dell'inclusione nel sistema educativo di istruzione e formazione**
- 2. Elaborazione di progetti per la formazione del personale pedagogico sull'inclusione**

KOMPETENZZENTRUM FÜR TOURISMUS UND MOBILITÄT

Direktor: Prof. Thomas Bausch

Das Kompetenzzentrum präsentierte sich im Jahr 2023 in der internationalen Forschungsszene durch weitere Publikationen in führenden wissenschaftlichen Zeitschriften, Beiträgen in Sammelbänden und der Teilnahme an internationalen Fachtagungen. So ist es gelungen, das Kompetenzzentrum nicht nur in Südtirol, sondern auch international zu einer bekannten und anerkannten Institution weiterzuentwickeln.

Im Jahr 2023 wurden Projekte aus drei der vier Forschungsschwerpunkte bearbeitet und zudem eine Reihe von Projekten des Bereichs Third Mission durchgeführt.

Modelle und Theorien

Tourismus und Mobilität sind das Ergebnis menschlichen Verhaltens. Daher befasst sich die Forschung in diesem Bereich mit komplexen Fragestellungen, da die Entscheidungen von Reisenden wie auch der lokalen Bevölkerung eine Mischung aus persönlichen Präferenzen, der Verfügbarkeit von Alternativen sowie sozialen und persönlichen Normen sind. Häufig sind Forscher und Forscherinnen mit dem Fehlen von Daten konfrontiert, die das Verhalten von Menschen beschreiben. Zudem können geeignete Methoden zur Datenanalyse noch nicht verfügbar sein. Ziel des Kompetenzzentrums ist es, neue theoretische und methodische Beiträge zu liefern, um das Verhalten im Tourismus und in der Mobilität besser zu verstehen und damit die Grundlage für die Entwicklung von wirksamen Maßnahmen und Managementtechniken zu schaffen.

Projekte:

- Mobile Fahrradzahlgeräte
- Radfahrerbewegungsmuster App moveOmeter

Destinationsstrategien

Dieser Forschungsschwerpunkt ist mit der allgemeinen Forschungsfrage verbunden, wie Konsumenten und Konsumentinnen ein mentales Bild von Destinationen bilden und wie dieses Bild zum Markenwert von Destinationen beiträgt. Die Forschung zum Thema Destinationsimage/Destinationsmarke geht davon aus, dass jeder Konsument ein individuelles und sich veränderndes Bild von einer Destination hat. Dies wurde in

CENTRO DI COMPETENZA TURISMO E MOBILITÀ

Direttore: Prof. Thomas Bausch

Nel 2023, il Centro di competenza si è presentato sulla scena internazionale della ricerca attraverso ulteriori pubblicazioni su importanti riviste scientifiche, contributi a volumi curati e la partecipazione a conferenze internazionali. Ciò ha permesso al Centro di competenza di diventare un'istituzione nota e riconosciuta non solo in Alto Adige, ma anche a livello internazionale.

Nel 2023 sono stati elaborati progetti di tre delle quattro aree di ricerca principali e sono stati portati avanti anche alcuni progetti dell'area della Third Mission.

Modelli e Teorie

Il turismo e la mobilità sono il risultato del comportamento umano. Pertanto, la ricerca in questo settore si occupa di questioni complesse, poiché le decisioni dei viaggiatori e della popolazione locale sono una miscela di preferenze personali, disponibilità di alternative e norme sociali e personali. I ricercatori devono spesso confrontarsi con la mancanza di dati che descrivano il comportamento delle persone. Inoltre, potrebbero non essere ancora disponibili metodi adeguati all'analisi dei dati. L'obiettivo del centro di competenza è fornire nuovi contributi teorici e metodologici per comprendere meglio i comportamenti nel turismo e nella mobilità e creare così le basi per lo sviluppo di misure e tecniche di gestione efficaci.

Progetti:

- Contatori mobili per biciclette
- App moveOmeter per i modelli di movimento dei ciclisti

Strategie delle destinazioni

Questa ricerca è legata alla domanda generale su come i consumatori si formino un'immagine mentale delle destinazioni e su come questa immagine contribuisca al valore del marchio delle destinazioni. La ricerca sul tema immagine della destinazione/marchio della destinazione parte dal presupposto che ogni consumatore ha un'immagine individuale e mutevole di una destinazione. Ciò è stato confermato da diversi studi empirici condotti

mehreren empirischen Studien von Forschern und Forscherinnen bestätigt, aber einige Aspekte bleiben in diesem Bereich unbeantwortet.

Projekte:

- Lebensraumqualität in Südtirol
- Interkulturelle Unterschiede im Verständnis der Verbraucher und Verbraucherinnen von Nachhaltigkeit und nachhaltigem Tourismus
- Die Wahrnehmung von Fotografien durch potenzielle Urlaubsgäste
- Die Veränderung des Destinations-Image durch den Aufenthalt vor Ort

Betriebswirtschaftliche Forschung

Seilbahnunternehmen konzentrieren sich hauptsächlich auf zwei Bereiche, um die Zufriedenheit ihrer Gäste zu erhöhen: Schneesicherheit und Vermeidung von Warteschlangen an den Talstationen. Neueste Forschungen zeigen, dass Überfüllung und Schneequalität der Pisten weitere Faktoren sind, die die Zufriedenheit der Gäste beeinflussen. Die durch den Klimawandel ausgelöste veränderte Schneequalität (künstliche Beschneigung) kann ein Auslöser für unzufriedene Skifahrer und Skifahrerinnen werden.

Studien haben zudem gezeigt, dass Überfüllung einen sehr negativen Einfluss auf die Zufriedenheit der Skifahrer und Skifahrerinnen hat. Ziel des Kompetenzzentrums ist es auf der Grundlage von Umfragen zur Gästezufriedenheit und dem Gästeverhalten und von Wetterdaten / Schneequalitätsdaten, Faktoren für die Zufriedenheit von Wintergästen zu ermitteln und Managementempfehlungen zu geben.

Die Rolle von Wintersportgroßveranstaltungen für das Image einer Winterdestination ist wissenschaftlich bislang kaum betrachtet worden. Zwar gibt es vereinzelt Studien zu olympischen Winterspielen, doch hat sich bislang niemand den regelmäßig wiederkehrenden Veranstaltungen, wie etwa dem FIS Alpinen Skiweltcup gewidmet. In einer ersten Studie, deren empirischer Erhebungsteil im Rahmen einer vom Kompetenzzentrum betreuten Abschlussarbeit erfolgte, haben wir uns daher dem Thema am Beispiel von Alta Badia und der Weltcup-Strecke Gran Risa gewidmet.

Projekte:

- Studie zum Skiwinter 2022/2023
- Rolle des Ski-Weltcups für das Destinationsimage von Alta-Badia

dai ricercatori, ma alcuni aspetti rimangono irrisolti in questo settore.

Progetti:

- Qualità dello spazio abitativo in Alto Adige
- Differenze interculturali nella comprensione della sostenibilità e del turismo sostenibile da parte dei consumatori
- La percezione delle fotografie da parte dei potenziali ospiti in vacanza
- Il cambiamento dell'immagine della destinazione a seguito di un soggiorno in loco

Ricerca economico-aziendale

Le società funiviarie si concentrano principalmente su due aree per aumentare la soddisfazione dei loro ospiti: La sicurezza della neve e l'evitare le code alle stazioni a valle. Le ultime ricerche dimostrano che il sovraffollamento e la qualità della neve sulle piste sono altri fattori che influenzano la soddisfazione degli ospiti. La variazione della qualità della neve causata dai cambiamenti climatici (innevamento artificiale) può essere un fattore scatenante dell'insoddisfazione degli sciatori.

Alcuni studi hanno inoltre dimostrato che il sovraffollamento ha un impatto molto negativo sulla soddisfazione degli sciatori. L'obiettivo del centro di competenza è quello di determinare i fattori di soddisfazione degli ospiti invernali e di formulare raccomandazioni di gestione sulla base di indagini sulla soddisfazione e sul comportamento degli ospiti e di dati meteorologici/di qualità della neve.

Il ruolo dei grandi eventi sportivi invernali per l'immagine di una destinazione invernale è stato finora poco analizzato scientificamente. Sebbene ci siano stati alcuni studi sulle Olimpiadi invernali, nessuno si è ancora concentrato su eventi ricorrenti come la Coppa del Mondo di sci alpino FIS. In un primo studio, la cui parte empirica è stata realizzata nell'ambito di una tesi finale supervisionata dal Centro di Competenza, ci siamo quindi dedicati all'argomento utilizzando l'esempio dell'Alta Badia e del corso di Coppa del Mondo di Gran Risa.

Progetti:

- Studio sulla stagione sciistica invernale 5022/2023
- Ruolo della Coppa del Mondo di sci per l'immagine della destinazione Alta-Badia

Third Mission

Das Kompetenzzentrum nimmt neben seinen Forschungsschwerpunkten eine aktive Rolle ein, indem es sich an öffentlichen Debatten und Aktivitäten beteiligt und sein Wissen den regionalen Stakeholdern und ihren Verbänden zur Verfügung stellt. Es unterstützt Partner aus Politik, Tourismus und Mobilität durch Ad-hoc-Analysen, Kurzgutachten, Impulsreferate oder die Teilnahme an Diskussionsrunden.

Aktivitäten Third Mission:

- Studie zur Erhöhung des Anteils der Bahnreise nach Südtirol auf 25%.
- Teilnahme an Veranstaltungen der touristischen Interessensgruppen.
- Mitwirkung an der Ausarbeitung des Landesplans für nachhaltige Mobilität und Transport.
- Anlaufstelle für fachliche Auskünfte für Medienvertreter (Teilnahme an Radiosendungen, Artikel zu touristischen Themen in regionalen Medien).

Forschungsschwerpunkte

- 1. Modelle und Theorien**
- 2. Destinationsstrategien**
- 3. Betriebswirtschaftliche Forschung**
- 4. Vernetzungsstrategien**

Third Mission

Oltre alla ricerca, il Centro di competenza svolge un ruolo attivo partecipando a dibattiti e attività pubbliche e mettendo le proprie conoscenze a disposizione degli stakeholder regionali e delle loro associazioni. Sostiene i partner del mondo politico, del turismo e della mobilità attraverso analisi ad hoc, brevi pareri di esperti, discorsi programmatici e partecipazione a gruppi di discussione.

Attività Third Mission:

- Studio per aumentare la percentuale di viaggi in treno in Alto Adige al 25%
- Partecipazione a eventi organizzati da gruppi di interesse turistico
- Partecipazione allo sviluppo del piano regionale per la mobilità e il trasporto sostenibili
- Punto di contatto per informazioni tecniche per i rappresentanti dei media (partecipazione a programmi radiofonici, articoli su temi turistici nei media regionali)

Macroaree di ricerca

- 1. Modelli e teorie**
- 2. Strategie delle destinazioni**
- 3. Ricerca economico-aziendale**
- 4. Networking strategico**

KOMPETENZZENTRUM FÜR PFLANZENGESUNDHEIT

Direktorin: Prof.ⁱⁿ Tanja Mimmo

Das Kompetenzzentrum für die Forschung „Pflanzengesundheit“ mit seinen drei Forschungsbereichen (Abiotische Faktoren, Biotische Faktoren und Technologie und Management) entwickelt praxisrelevante Lösungsansätze, um eine wichtige Grundlage für zukünftige Herausforderungen in der Land- und Forstwirtschaft Südtirols zu schaffen. Alle drei Forschungsbereiche haben sich in den letzten drei Jahren erfolgreich etabliert und ihre Aktivitäten werden im Zeitraum 2024-2026 fortgesetzt.

Im Jahr 2023 konzentrierte sich das Kompetenzzentrum hauptsächlich auf die Akquise von Drittmitteln und auf laufende Projekte. Bemerkenswert ist die Förderung eines Projekts im Rahmen der Horizon Europe Mission Soil, "Healthy Municipal Soils - HuMUS" (<https://humus-project.eu/>), dessen wissenschaftliche Koordination das Kompetenzzentrum übernommen hat sowie die Koordination eines WPs. Darüber hinaus übernahm das Kompetenzzentrum im Juni 2023 die Koordination des Projekts "ECHO - Engaging Citizens in soil science: the road to Healthier Soils" (<https://echosoil.eu/>). ECHO ist eine Forschungs- und Innovationsmaßnahme, die von der Europäischen Union im Rahmen des Horizon Europe-Programms und von UK Research and Innovation (UKRI) mitfinanziert wird. Das Projekt dauert 4 Jahre, von Juni 2023 bis Mai 2027. Ziel des Projekts ist es, das Wissen und das Bewusstsein der Bürger und Bürgerinnen der EU über die Bodengesundheit zu verbessern, indem sie aktiv in das Projekt einbezogen werden. Mit 16 teilnehmenden Einrichtungen aus ganz Europa - darunter 10 führende Universitäten und Forschungszentren, 4 KMU und 2 Stiftungen - wird ECHO 16.500 Standorte in verschiedenen klimatischen und biogeografischen Regionen bewerten, um seine ehrgeizigen Ziele zu erreichen. Mit einem Gesamtbudget von etwa 6 Millionen Euro (davon 1,2 Millionen Euro für die Freie Universität Bozen) ist ECHO aus finanzieller Hinsicht das größte von der Freien Universität Bozen koordinierte Horizon-Europe-Projekt. Neben den internationalen Kooperationsprojekten HuMUS und ECHO liegt ein Schwerpunkt des Kompetenzzentrums auf der Zusammenarbeit mit lokalen Interessengruppen. Beispielsweise untersucht das Kompetenzzentrum im Rahmen eines vom Südtiroler Apfelkonsortium (SAK) finanzierten Projekts den Beitrag des Bodens zur Kohlenstoffspeicherung

CENTRO DI COMPETENZA SALUTE DELLE PIANTE

Direttrice: Prof.ssa Tanja Mimmo

Il Centro di competenza per la ricerca "Salute delle Pianta", con le sue tre aree di ricerca (fattori abiotici, fattori biotici e tecnologia e gestione), sviluppa approcci alle soluzioni rilevanti per la pratica, al fine di creare una base importante per le sfide future dell'agricoltura e della silvicoltura altoatesina. Tutte e tre le aree di ricerca si sono affermate con successo negli ultimi tre anni e le loro attività continueranno nel triennio 2024-2026.

Nel 2023, il Centro di competenza ha continuato a concentrarsi sull'acquisizione di fondi e sui progetti in corso. Degno di nota è il finanziamento di un progetto Horizon Europe Mission Soil, "Healthy Municipal Soils - HuMUS" (<https://humus-project.eu/>), del quale il Centro di competenza ha assunto il coordinamento scientifico ed è leader di WP. Inoltre, a giugno 2023 il Centro di Competenza ha assunto il coordinamento del progetto "ECHO - Engaging Citizens in soil science: the road to Healthier Soils" (<https://echosoil.eu/>). ECHO è un'azione di ricerca e innovazione cofinanziata dall'Unione Europea nell'ambito del programma Horizon Europe e da UK Research and Innovation (UKRI). Il progetto dura 4 anni, da giugno 2023 a maggio 2027. Il progetto mira a migliorare la conoscenza e la consapevolezza dei cittadini dell'UE sulla salute del suolo, coinvolgendoli attivamente nel progetto. Con 16 enti partecipanti provenienti da tutta Europa - 10 importanti università e centri di ricerca, 4 PMI e 2 fondazioni - ECHO valuterà 16.500 siti in diverse regioni climatiche e biogeografiche per raggiungere i suoi ambiziosi obiettivi. Con un budget totale di circa 6 milioni di euro (dei quali 1,2 milioni stanziati ad unibz), ECHO è il più grande progetto di Horizon Europe dal punto di vista finanziario, coordinato dalla Libera Università di Bolzano. Oltre ai progetti di cooperazione internazionale HuMUS ed ECHO, un punto focale del Centro di competenza è la cooperazione con gli stakeholder locali. Ad esempio, il Centro di competenza sta studiando il contributo del suolo allo stoccaggio del carbonio nei meleti dell'Alto Adige e l'influenza delle colture di copertura in un progetto finanziato dal Consorzio Mela Alto Adige (SAK).

in Apfelplantagen in Südtirol und den Einfluss von Zwischenfrüchten.

Im Jahr 2023 konzentrierte sich das Forschungsgebiet für biotische Faktoren hauptsächlich auf den Schwerpunkt "Invasive Schädlinge". Ein wichtiger Schritt in diese Richtung war die Vernetzung mit Partnern der internationalen Zusammenarbeit. Im Jahr 2023 setzte das Kompetenzzentrum für Pflanzengesundheit seine Mitgliedschaft in dem internationalen Netzwerk EUPHRESKO fort, an dem es mit verschiedenen Partnern an der Erforschung von Pflanzenschutzproblemen, insbesondere von invasiven Schädlingen, beteiligt ist. In diesem Zusammenhang hat das Kompetenzzentrum eine Vereinbarung mit dem Pflanzenschutzdienst der Autonomen Provinz Bozen abgeschlossen und begann im Jahr 2023 mit der offiziellen Überwachung von Quarantäneorganismen in Südtirol.

Im Verlauf des Jahres 2023 konzentrierte sich das Forschungsgebiet Technologie und Management auf die Entwicklung innovativer mechatronischer Lösungen für den automatischen Pflanzenschutz sowie auf die Entwicklung und Anwendung von umweltfreundlichen und wirtschaftlichen Sensor- und Sensorsystemen. Insbesondere begann im Jahr 2023 das Forschungsprojekt FOCUS SPRAYING – „Precision spraying and canopy analysis“. Ziel des Projekts ist es, innovative optische Sensoren zur frühzeitigen Erkennung von Wassermangel und Nährstoffstress bei Nutzpflanzen zu testen. Es werden die ökonomische, ökologische und soziale Nachhaltigkeit der landwirtschaftlichen Produktion bewertet, einschließlich des Einsparens von Wasser, Düngemitteln und Pestiziden.

Im Rahmen der Dritten Mission hat das Kompetenzzentrum im Jahr 2023 verschiedene Veranstaltungen organisiert. Dazu gehörte das "Zweite Südtiroler Bodensymposium" in Zusammenarbeit mit dem Versuchszentrum Laimburg und Eurac Research. Des Weiteren hat das Zentrum im Mai 2023 die neunte jährliche ERIAFF-Konferenz (European Regions for Innovation in Agriculture, Food and Forestry) organisiert. In drei Tagen diskutierten Teilnehmer und Teilnehmerinnen aus ganz Europa zu Themen des ökologischen Wandels und Klimawandels in der Land- und Forstwirtschaft. Im Sommer 2023 hat das Forschungsgebiet Biotische Faktoren in Zusammenarbeit mit dem Versuchszentrum Laimburg eine Konferenz zur Digitalen Erkennung von Phytoplasmosen im Obst- und Weinbau organisiert. Diese Veranstaltung untersuchte die Nutzung moderner Technologien zur Erkennung von Pflanzenkrankheiten und eröffnete neue Möglichkeiten für die Landwirtschaft, insbesondere hinsichtlich der frühzeitigen Erkennung von Krankheiten in Apfel- und Weinreben.

L'area di ricerca sui fattori biotici si è concentrata principalmente sul focus "Parassiti invasivi" nel 2023. Un passo importante a tal fine è il collegamento in rete con i partner della cooperazione internazionale. Nel 2023 il Centro di competenza per la Salute delle Piante ha continuato la sua attività di membro all'interno della rete internazionale EUPHRESKO, alla quale partecipa con diversi partner nella ricerca sui problemi fitosanitari, in particolare sui parassiti invasivi. A questo proposito, il Centro di competenza ha stipulato un accordo con il Servizio fitosanitario della Provincia Autonoma di Bolzano e nel 2023 ha cominciato l'attività di monitoraggio ufficiale degli organismi di quarantena in Alto Adige.

L'area di ricerca Tecnologia e Gestione nel corso del 2023 si è concentrata sulla produzione di soluzioni mecatroniche innovative per la protezione automatica delle piante, nonché sullo sviluppo e l'applicazione di sensori e sistemi di sensori innovativi, ecologici ed economici. In particolare, nel 2023 è cominciato il progetto di ricerca commissionata FOCUS SPRAYING - Irrorazione di precisione e analisi delle foglie. Il progetto mira a testare sensori ottici innovativi per il rilevamento precoce dello stress idrico e nutrizionale in piante coltivate. Verranno valutate la sostenibilità economica, ambientale e sociale della produzione agricola (risparmio di acqua, fertilizzanti e pesticidi).

Nell'ambito della terza missione, il Centro di competenza ha organizzato diversi eventi nel 2023, come il "secondo simposio sul suolo dell'Alto Adige", in collaborazione con il Centro di Sperimentazione Laimburg ed EURAC Research. Inoltre, a maggio 2023 il Centro ha ospitato la 9ª Conferenza annuale ERIAFF (European Regions for Innovation in Agriculture, Food and Forestry) in tre giornate ricche di attività e che ha riunito partecipanti da tutta Europa su temi legati ai piani di transizione verde e climatica in agricoltura e nei sistemi agroforestali. In estate 2023 l'area di ricerca fattori biotici ha organizzato in collaborazione con il Centro di Sperimentazione Laimburg una conferenza sul rilevamento digitale di fitoplasmosi in frutticoltura e viticoltura sull'uso delle moderne tecnologie per rilevare le malattie delle piante che apre nuove possibilità per l'agricoltura, opportunità e prospettive dell'acquisizione di immagini e dati digitali in particolare per quanto riguarda il rilevamento precoce di malattie nei meli e nella vite.

Forschungsschwerpunkte

- 1. Abiotische Faktoren**
- 2. Biotische Faktoren**
- 3. Technologie und Management**

Macroaree di ricerca

- 1. Fattori abiotici**
- 2. Fattori biotici**
- 3. Tecnologia e Gestione**

KOMPETENZZENTRUM FÜR SOZIALE ARBEIT UND SOZIALPOLITIK

Direktorin: Prof.ⁱⁿ Ulrike Loch

Das Kompetenzzentrum führt Forschungen zu sozial relevanten Themen unter Berücksichtigung der besonderen geografischen Lage und der Mehrsprachigkeit der Provinz durch. Methodisch liegt der Fokus auf partizipativer Forschung, da diese besonders geeignet ist, an der Schnittstelle von Praxis und Wissenschaft, Forschungsfragen und gesellschaftlich relevante Antworten zu entwickeln. Partizipative Forschung bezieht die Menschen im Forschungsfeld als Co-Forscher und Co-Forscherinnen aktiv ein.

Dies betraf im Jahr 2023 die Forschungen „Dopo di Noi“ und „Die Lebenswelt von Kindern und Jugendlichen in Südtirol“.

Das Kompetenzzentrum organisiert seit seiner Gründung jährlich einen Fachtag (Bildungsauftrag), der sich v.a. an Fach- und Leitungskräfte des Sozialbereichs richtet. Das Ziel ist, praxisrelevante Forschungsergebnisse zu vermitteln sowie den Diskurs zwischen Praxis und Wissenschaft zu unterstützen. 2023 war das Thema des Symposiums [„Le sfide della povertà - Sociali Antworten auf schwierige Lebenslagen“](#). Es partizipierten 92 Teilnehmer und Teilnehmerinnen. Für die Durchführung dieser Fachtage wurde wie vorgesehen eine Konvention für Fortbildung und Forschung mit der Berufskammer der Sozialassistenten/Sozialassistentinnen der Region Trentino-Südtirol abgeschlossen.

1. Kinder- und Jugendhilfe

Auf Initiative des Landessozialbeirates, dessen Mitglied die Direktorin in der XVI. Legislaturperiode war, wurde in Kooperation mit der Fakultät für Bildungswissenschaften und La Strada – Der Weg (Onlus) im Rahmen des Projektes „Participation in Early Childhood Educational Services“ eine niedrigschwellige Broschüre mit Fachkräften und ehrenamtlich Tätigen entwickelt, die mit Eltern von Kleinkindern arbeiten, die aus Kriegsgebieten nach Südtirol geflüchtet sind.

Das mit den Direktorinnen und Direktoren der Sozialsprengel entwickelte Projekt zur sozialpädagogische Grundbetreuung (PTA) passierte die Ethik-Kommission; die dazugehörige RTD-Stelle wurde erneut ausgeschrieben.

CENTRO DI COMPETENZA LAVORO SOCIALE E POLITICHE SOCIALI

Direttrice: Prof.ssa Ulrike Loch

Il Centro di Competenza svolge ricerche su temi di rilevanza sociale, tenendo conto della particolare posizione geografica e del carattere multilingue della provincia. Dal punto di vista metodologico, l'attenzione si concentra sulla ricerca partecipativa, poiché questa è particolarmente adatta per sviluppare domande di ricerca rilevanti e risposte socialmente rilevanti nell'interfaccia tra pratica e scienza. La ricerca partecipativa coinvolge attivamente le persone nel campo di ricerca come co-ricercatori e co-ricercatrici.

Nel 2023 ciò riguardava la ricerca “Dopo di Noi” e “Il mondo della vita di bambini/e e adolescenti in Alto Adige.”

Fin dalla sua fondazione, il Centro di Competenza organizza un simposio annuale (mandato formativo), il quale si rivolge soprattutto a specialisti e specialiste e dirigenti del settore sociale. L'obiettivo è trasmettere i risultati della ricerca rilevanti per la pratica e sostenere il dialogo tra pratica e scienza. Nel 2023 il tema del simposio era “Le sfide della povertà - Sociali Antworten auf schwierige Lebenslagen”. Hanno preso parte 92 partecipanti. Per la realizzazione di questi simposi, come previsto, è stato stipulato un accordo di collaborazione in tema di formazione e ricerca con l'Ordine degli Assistenti Sociali della Regione Trentino-Alto Adige.

1. Tutela dei minori

Su iniziativa della Consulta Sociale della Provincia, di cui la direttrice faceva parte nel corso del XVI periodo legislativo, in collaborazione con la Facoltà di Scienze della Formazione e La Strada – Der Weg (Onlus), è stato realizzato un opuscolo a bassa soglia con specialisti e specialiste e volontari e volontarie che lavorano con genitori di bambini e bambine venuti in Alto Adige dalle zone di guerra, nell'ambito del progetto „Participation in Early Childhood Educational Services“.

Il progetto PTA (educativa domiciliare) sviluppato con i direttori e le direttrici dei distretti sociali ha superato il comitato etico ed è stata nuovamente bandita la posizione associata di RTD.

2. Altern, Care, Diversität, Gender und Migration

Der Forschungsantrag (InnSa) wurde beim Call der Provinz 2022 eingereicht mit dem Thema der Zusammenarbeit von Sanität und Soziales am Beispiel der Casa di Comunità (PNRR). Der PNRR sieht eine wissenschaftliche Begleitung vor; daher wurde mit der zuständigen Direktion kooperiert. Der Antrag hat das Peer review positiv abgeschlossen, wurde aber nicht finanziert.

Für das Projekt „Taking Care“ (TaCa) wurden Interviews mit älteren Menschen in Südtirol durchgeführt, um ihre Sicht auf die aktuellen Pflegeangebote und ihre Bedürfnisse zu verstehen. Es handelt sich um eine Ergänzung des Projektes Sustainable Care (SuCa).

Aufgrund des Wechsels der zuständigen Forscherin und der gesellschaftlichen Aktualität liegt seit Herbst 2023 der Fokus auf den Themen Gewalt an Frauen und Migration.

Die wissenschaftliche Begleitung des ESF-Projekts „SCEGOL“ wurde abgeschlossen. Dieses von Ethical Software Cooperativa Sociale Onlus und der Vereinigung Donne Nissà geförderte Empowerment-Projekt für junge Frauen mit Migrationshintergrund wurde sehr positiv bewertet.

3. Sozialpolitik, Innovation im Sozialwesen, soziale Sicherung und Teilhabe

In diesem Bereich wurden die Arbeiten an den Forschungsprojekten zu Kinderarmut und Wellbeing bzw. der Lebenswelt fortgesetzt, sie bildeten die Basis des durchgeführten Fachtages. Darüber hinaus wurden zwei Projekte zu digitaler Kommunikation abgeschlossen, die eingereichten Publikationen werden 2024 veröffentlicht.

Neu hinzugekommen ist das Projekt „Dopo di Noi“ mit dem Schwerpunkt auf Co-Planung und Co-Design. Es wird in Kooperation mit der Universität Rom (LUMSA) und der Lebenshilfe Onlus Südtirol durchgeführt. Inhaltlich unterstützt es die Gründung der gleichnamigen Stiftung (Legge 112/2016) in Südtirol. Die Studie enthält für die unibz die Chance, national eine Vorreiterrolle in diesem Themengebiet zu entwickeln.

Forschungsschwerpunkte

1. **Kinder- und Jugendhilfe**
2. **Altern, Care, Diversität, Gender und Migration**
3. **Sozialpolitik, Innovation im Sozialwesen, soziale Sicherung und Teilhabe**

2. Anzianità, lavoro di cura, diversità, gender e migrazione

La domanda di ricerca (InnSa) è stata presentata al call provinciale 2022 con il tema della cooperazione tra sanità e affari sociali sull'esempio della Casa di Comunità (PNRR). Il PNRR prevede un monitoraggio scientifico, per questo hanno collaborato con la direzione competente. La domanda ha superato positivamente la peer review, ma non è stata finanziata.

Per il progetto "Taking Care" (TaCa), sono state condotte interviste con persone anziane in Alto Adige per comprendere il loro punto di vista sull'attuale offerta di assistenza e i loro bisogni. Si tratta di un'aggiunta al progetto Sustainable Care (SuCa).

A causa della sostituzione della ricercatrice responsabile e dell'attualità sociale, dall'autunno 2023 l'attenzione si concentra sui temi della violenza contro le donne e della migrazione.

Il supporto scientifico al progetto FSE "SCEGOL" è stato completato. Promosso da Ethical Software Cooperativa Sociale Onlus e Associazione Donne Nissà, questo progetto di empowerment per giovani donne con background migratorio è stato valutato molto positivamente.

3. Politiche sociali, innovazione nei servizi sociali, sicurezza sociale e partecipazione

In questo ambito sono proseguiti i lavori sui progetti di ricerca sulla povertà infantile e benessere rispettivamente sull'ambiente di vita, che hanno costituito la base del simposio organizzato. Inoltre, sono stati completati due progetti di comunicazione digitale e le pubblicazioni presentate verranno pubblicate nel 2024.

Una novità è il progetto "Dopo di Noi" con un focus sulla co-progettazione e sulla co-creazione. Viene realizzato in collaborazione con l'Università di Roma (LUMSA) e la Lebenshilfe Onlus Südtirol. Sul piano dei contenuti sostiene l'istituzione dell'omonima fondazione (Legge 112/2016) in Alto Adige. Lo studio offre a unibz l'opportunità di svolgere un ruolo pionieristico a livello nazionale in questo ambito.

Macroaree di ricerca

1. **Tutela dei minori**
2. **Anzianità, lavoro di cura, diversità, gender e migrazione**
3. **Politiche sociali, innovazione nei servizi sociali, sicurezza sociale e partecipazione**

KOMPETENZZENTRUM FÜR ÖKONOMISCHE, ÖKOLOGISCHE UND SOZIALE NACHHALTIGKEIT

Direktor: Prof. Massimiliano Bonacchi

Um die Aktivitäten des Kompetenzzentrums in der Umgebung bei potenziellen Stakeholdern, privaten Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen bekannt zu machen, wurden verschiedene öffentliche Veranstaltungen in den unterschiedlichen Forschungsschwerpunkten organisiert.

Das Zentrum wurde als Partner der Allianz für Lehre und Forschung für die Nachhaltigkeit in Südtirol beim "1st Workshop of the Alliance of Research and Teaching for Sustainability in South Tyrol - Klimaplan Südtirol 2040" vorgestellt.

Forschungsbereiche

1. Ökonomische Nachhaltigkeit

Es wurde die Veranstaltung *"Evoluzione della comunicazione aziendale, risultati finanziari ed impatto su stakeholders"* organisiert. An der Veranstaltung nahmen mehr als 60 Personen in Präsenz und 100 Personen online teil. Die Veranstaltung wurde von der Kammer der Wirtschaftsprüfer und Steuerberater der Provinz Bozen gesponsert und fand eine große Verbreitung in den Medien. Die Veranstaltung *"Educazione finanziaria e sostenibilità sociale"* war auf die Ergebnisse finanzieller und sozialer Bildungsprogramme zur Unterstützung der Politikgestaltung auf regionaler und nationaler Ebene ausgerichtet. Das Thema der moralischen Risiken, die aus wirtschaftlichen, politischen, rechtlichen und ethischen Perspektiven betrachtet wurden, war hingegen Schwerpunkt der Veranstaltung *"Moral Hazards in Sustainability Research and Policy"*. Der Workshop *"Certificazioni e standards per la misurazione della sostenibilità delle attività economiche"* zielte darauf ab, die Bedürfnisse der Wirtschaftstreibenden bei der Umsetzung nachhaltiger wirtschaftlicher Aktivitäten zu ermitteln.

In Bezug auf die in Auftrag gegebenen Forschungsverträgen wurden die Tätigkeiten im Rahmen der Vereinbarung mit CONFIDI und der Handelskammer Bozen zum Thema *"Sostenibilità di impresa: Vantaggi competitivi e finanziari"* durchgeführt und eine Vereinbarung mit Manteco AG zum Thema *"Bilancio di sostenibilità: nuovi standard GRI ed integrazione degli SDGs"* abgeschlossen.

CENTRO DI COMPETENZA PER LA SOSTENIBILITÀ ECONOMICA, AMBIENTALE E SOCIALE

Direttore: Prof. Massimiliano Bonacchi

Al fine di diffondere della conoscenza delle attività del Centro nel territorio presso i potenziali fruitori quali aziende private e istituzioni pubbliche sono stati organizzati diversi eventi pubblici nell'ambito delle diverse macroaree di ricerca.

Il centro è stato presentato come partner dell'Alleanza per la Formazione e Ricerca per la Sostenibilità in Alto Adige al "1st Workshop of the Alliance of Research and Teaching for Sustainability in South Tyrol – Piano Clima Alto Adige 2040".

Macroaree di ricerca

1. Sostenibilità economica

È stato organizzato l'evento *"Evoluzione della comunicazione aziendale, risultati finanziari ed impatto su stakeholders"*. All'evento hanno partecipato oltre 60 persone in presenza e 100 online. L'evento era patrocinato dall'Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili di Bolzano ed ha avuto una buona copertura dei media. L'evento *"Educazione finanziaria e sostenibilità sociale"* ha richiamato l'attenzione sui risultati di programmi di educazione finanziaria-previdenziale a supporto della formulazione di politiche a livello regionale e nazionale. Il tema dei rischi morali, declinato da vari punti di vista, economico, politico, giuridico ed etico, è stato oggetto dell'evento *"Moral Hazards in Sustainability Research and Policy"*. Infine, il workshop *"Certificazioni e standards per la misurazione della sostenibilità delle attività economiche"* ha avuto come obiettivo quello di individuare le esigenze degli operatori economici nella realizzazione di attività economiche sostenibili.

Per quanto riguarda i contratti di ricerca commissionata, sono state condotte le attività previste dall'Accordo con CONFIDI e Camera di commercio di Bolzano sul tema: *"Sostenibilità di impresa: Vantaggi competitivi e finanziari"* ed è stato concluso un Accordo con Manteco SpA sul tema: *"Bilancio di sostenibilità: nuovi standard GRI ed integrazione degli SDGs"*.

Infine, il centro ha partecipato (e vinto) un bando PNRR a cascata nell'ambito delle tematiche dello spoke 4 "sustainable finance" progetto "grins".

Nel corso dell'anno è stato sviluppato ed erogato un programma di formazione (didattica commissionata)

Schließlich beteiligte sich das Kompetenzzentrum an einer PNRR-„Cascade call“ im Bereich der Themen des Spoke 4 "sustainable finance" Projekt "grins" und gewann diese auch.

Im Laufe des Jahres wurde ein Bildungsprogramm (Auftragslehre) für die Mitarbeitenden der Sparkasse zu den Themen Nachhaltigkeitsberichterstattung und nachhaltige Finanzen entwickelt und durchgeführt. Darüber hinaus wurde eine Lehrveranstaltung mit dem Titel "*Sustainability Accounting and Integrated Reporting*" angeboten, die allen Interessierten offenstand und an der Führungskräfte und Personen mit Nachhaltigkeitsexpertise teilnahmen.

2. Ökologische Nachhaltigkeit und Technologie

Es wurde eine Veranstaltung mit dem Titel "*Weiden im Berggebiet nachhaltig bewirtschaften: Neues aus Forschung und Beratung zu Klimawandel, Weidemanagement, Artenvielfalt und Vermarktung*" organisiert. An dieser Veranstaltung nahmen ca. 50 Personen teil, darunter viele Interessenvertretungen sowie Forschende und Studierende. In Zusammenarbeit mit dem Landesforstdienst der Provinz Bozen und den jeweiligen Stakeholdern wurden eine Reihe von vier Workshops zum Thema "*Gestione logistica del legno danneggiato*" und ein *Research Seminar "Life Cycle Assessment of Nature-Based Production Systems"* organisiert. Schließlich wurde die öffentliche Veranstaltung "*Climbing for Climate 5: Climate, Forest and CO2*" mit dem Netzwerk der Universitäten für nachhaltige Entwicklung (RUS) und mit Referierenden aus der Region und der Europäischen Kommission organisiert. Unsere Koordinatorin des Forschungsbereiches Ökologische Nachhaltigkeit und Technologie referierte in Deutschland am Internationalen Tag der Forstwirtschaft, des Wassers und der Wälder am Workshop "*Living with storms - towards resilience and adaptation to forest disturbances*" und am "*Forum für Wissen: Aus Störungen und Extremereignissen im Wald lernen*", organisiert von der WSL in der Schweiz.

Mit der Stiftung Fiemme Per ETS wurde eine fünfjährige Rahmenvereinbarung "*Sustainable development of Val di Fiemme-Fleimstal (FIEMS)*" abgeschlossen, die die Förderung von Forschungsprojekten und die Zusammenarbeit in diesem Bereich zum Ziel hat. Außerdem wurde das Forschungsprojekt "*Eventi di disturbo e sviluppo sostenibile: storia e futuro delle foreste di pino nero del versante esposto a sud della Val Venosta*" entwickelt. Im Rahmen des Studium Generale wurde im Bereich der Nachhaltigkeit die Lehrveranstaltung "*Nachhaltigkeit in der Ökosystemforschung und im Ökosystem-management*" angeboten. Es wurde der Artikel "*Zwischen*

per i collaboratori e le collaboratrici della Cassa Risparmio sui temi del reporting di sostenibilità e della finanza sostenibile. È stato inoltre offerto un corso dal titolo "*Sustainability Accounting and Integrated Reporting*" aperto a tutte le persone interessate e che ha visto il coinvolgimento di manager e professionisti e professioniste della sostenibilità.

2. Sostenibilità ambientale e tecnologia

È stato organizzato un evento dal titolo: "*Weiden im Berggebiet nachhaltig bewirtschaften: Neues aus Forschung und Beratung zu Klimawandel, Weidemanagement, Artenvielfalt und Vermarktung*". A tale evento hanno partecipato ca. 50 persone in presenza, tra i quali molti stakeholder oltre a ricercatori/ricercatrici e studenti e studentesse. Sono stati organizzati una serie di quattro workshop sul tema "*Gestione logistica del legno danneggiato*" in cooperazione con il Corpo Forestale della Provincia di Bolzano e con i rispettivi stakeholder e un *Research Seminar "Life Cycle Assessment of Nature-Based Production Systems"*. Infine, l'evento pubblico "*Climbing for Climate 5: Climate, Forest and CO2*" è stato organizzato con la rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile (RUS) e con relatori e relatrici locali e della Commissione Europea. La nostra coordinatrice della macroarea Sostenibilità ambientale e tecnologica ha presentato al Workshop "*Living with storms - towards resilience and adaptation to forest disturbances*" in Germania, alla Giornata Internazionale delle Foreste, Acqua e Foreste, e al "*Forum für Wissen: Aus Störungen und Extremereignissen im Wald lernen*", organizzato della WSL in Svizzera.

È stato concluso un accordo quadro quinquennale "*Sustainable development of Val di Fiemme-Fleimstal (FIEMS)*" con la Fondazione Fiemme Per ETS che ha l'obiettivo di favorire progetti di ricerca e di collaborazione in questo ambito. Inoltre, il progetto di ricerca "*Eventi di disturbo e sviluppo sostenibile: storia e futuro delle foreste di pino nero del versante esposto a sud della Val Venosta*" è stato sviluppato. È stato inoltre offerto il corso "Sustainability in Ecosystem Research and Management", nell'ambito dello Studium Generale sulla Sostenibilità. È stato pubblicato l'articolo "*Zwischen Sturmwurf und Borkenkäferbefall: Management von Extremereignissen in Südtirol*" (DOI: 10.55419/wsl:35226) e stiamo editando lo special issue "*Ecosystem-*

Sturmwurf und Borkenkäferbefall: Management von Extremereignissen in Südtirol" (DOI: 10.55419/wsl:35226) veröffentlicht und die Sonderausgabe *"Ecosystem-Disturbance Interactions in Forests"* in der Zeitschrift *Forests* (Q1 Forestry) von uns herausgegeben.

3. Soziale Nachhaltigkeit

Im März 2023 nahmen rund 180 Personen an der jährlichen MA Eco-Social Design Konferenz *"By Design or By Disaster"* teil, die an der unibz und in Schlanders-Silandro, BASIS Vinschgau-Venosta, stattfand. Neben einer Reihe von weiteren Veranstaltungen setzten wir unsere Experimente fort, um Formate zu entwickeln, die das Lernen und die Zusammenarbeit erleichtern und die Netzwerke und gemeinsame Projekte auf mehreren Ebenen etablieren und festigen. Wir arbeiteten mit dem internationalen Partner KAUZ - Labor für Klimagerechtigkeit, Arbeit und Zukunft und mit der Bürgergenossenschaft Obervinschgau auf lokaler Ebene zusammen. Ausgehend von einer Einladung zur Präsentation von Beiträgen und visuellen Essays sowie einem double-blind peer-review Verfahren haben wir einen akademischen Themenbereich veranstaltet.

Im April fand die erste Ausgabe von Fashion For Future statt, bei der Überlegungen angestellt wurden, wie eine nachhaltigere und gerechtere Mode etabliert werden kann. Die Veranstaltung bestand aus einer Ausstellung, bei der unterschiedlichste Materialien gezeigt wurden und aus vielen interaktiven Laboratorien, Vorträgen und Workshops. Das Event wurde in Zusammenarbeit mit der Fakultät für Design und Kunst, Botteghe del Mondo - Weltläden, OEW und der Slow Fashion-Journalistin Susanne Barta organisiert. Dank der unterschiedlichen Formate war das Publikum sehr vielfältig. Mit mehr als 30 internationalen Ausstellenden aus ganz Europa, neun Workshoptagen und einem ausverkauften Vortragstag (über 100 Teilnehmende) konnten wir die erste Ausgabe von Fashion for Future erfolgreich und mit einem großen Presseecho abschließen.

Im Mai organisierten wir die vierte UPCON - Upcycling Convention (rund 300 Teilnehmende) in Brixen. UPCON ist eine Veranstaltung, die gemeinsam mit REX - Materials and Things, OEW, Fakultät für Design und Kunst und Upcycling Studio organisiert wird. Die UPCON fand in der REX-Zentrale statt und wurde mit einer Tagung (insg. 4 Keynotes, 8 Referierende und Sponsoren) im Kulturzentrum Astra fortgesetzt.

Im Dezember fand ein Gemeinschaftsworkshop im BITZ unibz fablab statt. Den Workshop "Creative Composting - Community, Circularity and Microorganisms" (ca. 20 Teilnehmende) leitete Ayumi

Disturbance Interactions in Forests" sulla rivista *Forests* (Q1 Forestry).

3. Sostenibilità sociale

Nel marzo 2023, circa 180 persone hanno partecipato a *"By Design or By Disaster"*, la conferenza annuale del MA Eco-Social Design presso unibz e BASIS Vinschgau-Venosta di Schlanders-Silandro. Oltre a una serie di conferenze, continuiamo a sperimentare formati per facilitare l'apprendimento e la collaborazione, e per estendere e consolidare reti e progetti comuni su più livelli. Abbiamo collaborato con KAUZ - laboratorio per la giustizia climatica, il lavoro e il futuro come partner internazionale e con la Cooperativa di cittadini Obervinschgau a livello locale. Abbiamo organizzato un percorso accademico, basato su un invito a presentare documenti e saggi visivi e su un processo di double-blind peer-review.

Ad aprile abbiamo ospitato la prima edizione di Fashion For Future, incentrata sul pensare e agire per una moda più sostenibile ed equa con una conferenza sociale, una mostra di materiali e laboratori interattivi. L'evento è stato organizzato in collaborazione con la Facoltà di Design e Arti, Botteghe del Mondo - Weltläden, OEW e la giornalista di Slow Fashion Susanne Barta. Grazie ai diversi formati (conferenze, laboratori, mostre), il pubblico è stato molto eterogeneo. Con più di 30 espositori internazionali provenienti da tutta Europa, nove giorni di workshop e una giornata di conferenze che ha registrato il tutto esaurito (oltre 100 partecipanti), abbiamo concluso il primo evento con una grande risonanza sulla stampa.

A maggio abbiamo organizzato la quarta edizione di UPCON - Upcycling convention (circa 300 partecipanti) a Bressanone. UPCON è un evento co-organizzato da REX - Materiali e cose, OEW, Facoltà di Design e Arti e Upcycling Studio. UPCON si è svolto presso la sede di REX ed è proseguito con una conferenza (con 4 keynote, 8 relatori/relatrici e sponsor) presso il Centro Culturale Astra.

A dicembre, presso il BITZ unibz fablab, si è svolto un workshop comunitario. Il seminario "Compostaggio creativo - Comunità, circolarità e microrganismi" (circa 20 partecipanti) è stato tenuto da Ayumi Matsuzaka, che ha presentato una lezione e un esercizio sulla creazione di un substrato terriccio di Terra Preta.

Matsuzaka. Neben einem Vortrag präsentierte sie eine Übung zur Herstellung von Bodensubstrat aus Terra Preta.

Forschungsbereiche

- 1. Ökonomische Nachhaltigkeit**
- 2. Ökologische Nachhaltigkeit und Technologie**
- 3. Soziale Nachhaltigkeit**

Macroaree di ricerca

- 1. Sostenibilità economica**
- 2. Sostenibilità ambientale e tecnologia**
- 3. Sostenibilità sociale**

KOMPETENZZENTRUM FÜR MANAGEMENT VON GENOSSENSCHAFTEN

Direktor: Prof. Alessandro Narduzzo

Das Zentrum fördert die Schaffung und Verbreitung von Wissen und Managementfähigkeiten, um die Fähigkeit der Genossenschaften zu stärken, im Hinblick auf die Grundsätze und Werte der Zusammenarbeit und im Zusammenhang mit den Besonderheiten des wirtschaftlichen und sozialen Umfelds in Südtirol einen Mehrwert für die Gesellschaft zu schaffen. Das Kompetenzzentrum wurde offiziell mit Beginn des Jahres 2023 gegründet. Da es sich um eine neue Einrichtung handelt und die meisten Mittel des Jahresprogramms dem direkt mit dem Zentrum verbundenen Personal zugewiesen werden, war das erste Ziel die Einstellung des Personals des Zentrums sowie die Interaktion mit dem Wissenschaftlichen Beirat und den wichtigsten institutionellen Akteuren. Das Einstellungsverfahren fand in der ersten Jahreshälfte statt und endete mit der Auswahl von Prof. Richard Lang, der am 1.1.2024 sein Amt als neuer Direktor des Zentrums antritt. Für die Einstellung von RTDa hat sich das Führungsgremium dafür ausgesprochen, die Ernennung des Stiftungsprofessors abzuwarten, um den Tätigkeitsbereich festzulegen und die Einstellungsverfahren einzuleiten. Der Wissenschaftliche Beirat wurde im Juni ernannt und trat sein Amt im Oktober an. Eines der in der Aufbauphase verfolgten Ziele war die Festlegung einer Agenda mit Themen, Prioritäten und Maßnahmen, die mit der Mission des Zentrums in Verbindung stehen und den Erwartungen der institutionellen Akteure entsprechen. Zu diesem Zweck wurde im März ein Workshop organisiert, an dem das Zentrum sowohl institutionelle Akteure als auch Professoren und Professorinnen sowie Forschende der unibz, die Studien über Genossenschaften durchführen, beteiligt hat. Schließlich überschneidet sich die Gründung des Zentrums zeitlich mit der Endphase des Projekts OISIS (Observatorium für soziale Innovation und soziales Unternehmertum), was die Koordinierung einiger gemeinsamer Initiativen ermöglichte.

Gegen Jahresende wurden dem Zentrum die neuen Räume zur Verfügung gestellt, die die Universität für die Einstellung des geplanten Personals eingerichtet hatte.

CENTRO DI COMPETENZA MANAGEMENT DELLE COOPERATIVE

Direttore: Prof. Alessandro Narduzzo

Il Centro favorisce la creazione e la circolazione di conoscenze e competenze manageriali per rafforzare la capacità delle cooperative di creare valore per la società, nel solco dei principi e dei valori della cooperazione, e in sintonia con le specificità del contesto economico e sociale dell'Alto Adige. Il Centro di Competenze ha avuto formalmente avvio con l'inizio dell'anno 2023. Trattandosi di un nuovo insediamento ed essendo la maggior parte delle risorse previste dal programma annuale destinata al personale direttamente afferente il Centro, il primo obiettivo perseguito è stato il reclutamento del personale in forza al Centro, così come l'interazione con il Comitato Scientifico e con i principali stakeholder istituzionali. La procedura di reclutamento si è svolta nel primo semestre dell'anno e si è conclusa con la selezione del Prof. Richard Lang che ha preso servizio il giorno 1.1.2024 come nuovo Direttore del Centro. Per il reclutamento degli RTDa, nell'Organo di Gestione è prevalsa la posizione di attendere la nomina del Professore Straordinario per determinare l'area di competenza e l'avvio delle procedure di reclutamento. Il Comitato Scientifico è stato nominato nel mese di giugno e si è insediato ad ottobre. Uno degli obiettivi perseguiti nella fase di insediamento è stata la definizione di un'agenda di temi, priorità e azioni di intervento, coerenti con la missione del Centro e in linea con le aspettative degli stakeholder istituzionali. A tal fine nel mese di marzo è stato organizzato un workshop in cui il Centro ha coinvolto sia gli stakeholder istituzionali che professori e ricercatori unibz che svolgono attività di studio sulle cooperative. Infine, l'avvio del Centro si è sovrapposto temporalmente con il periodo conclusivo del progetto speciale OISIS (Osservatorio su Innovazione Sociale e Imprenditorialità Sociale), consentendo il coordinamento di alcune iniziative congiunte.

Verso la fine dell'anno, il Centro ha avuto a disposizione i nuovi spazi che l'Ateneo ha predisposto per ospitare il personale reclutato previsto.

Forschungsbereiche

1. Institutionelle Rolle und regionale Bedeutung von Genossenschaften

Die in diesem Forschungsschwerpunkt verfolgten Ziele betreffen die Fähigkeit, neue kooperative Formen zu entwickeln, die in der Lage sind, die neuen Bedürfnisse der Gemeinschaften aufzufangen. Das Kompetenzzentrum organisierte in Zusammenarbeit mit EURICSE ein transdisziplinäres Forum über die Entwicklung der Genossenschaftsform zugunsten von Gemeinschaften anlässlich der EMES-Jahreskonferenz über Sozialforschung, die vom 11. bis 14. September in Frankfurt stattfand. Im Hinblick auf dieses Ziel und in einer dritten Missionsperspektive wurde dem Aufbau von Verbindungen zu institutionellen Akteuren in der Region, die in der Welt der Zusammenarbeit tätig sind, besondere Aufmerksamkeit geschenkt. Das Zentrum wurde zur Jahreskonferenz des IGA (Internationales Institut für Genossenschaftsforschung im Alpenraum) im Herbst in Bozen eingeladen und hat daran teilgenommen. Darüber hinaus wurde Prof. Agstner als Repräsentant des Zentrums zum Mitglied des IGA-Beirats ernannt.

2. Führung, Management und Corporate Governance von Genossenschaften

Am 5.10. veranstaltete das Zentrum an der unibz eine wissenschaftliche Konferenz für Praktiker und Praktikerinnen über soziale Unternehmen zur Arbeitsintegration (WISE: Work integration Social Enterprises). Ziel ist es, eine Diskussion und eine Forschungsagenda zu diesen Themen im lokalen Kontext zu fördern. In dieser Konferenz "Le nuove frontiere della cooperazione sociale" / "Die neuen Möglichkeiten der sozialen Zusammenarbeit" wurden neue Erfahrungen und Praktiken aus einer multidisziplinären Perspektive als Studienfeld für die Entwicklung innovativer Lösungen in lokalen Kontexten diskutiert. In Bezug auf diesen Forschungsschwerpunkt haben die Professoren Agstner und Nippa das Kompetenzzentrum in die Entwicklung des Forschungsprojekts über Genossenschaftsbanken in Italien eingebunden. Dabei handelt es sich insbesondere um eine vergleichende Studie über die Effizienz zweier alternativer Bankenmodelle: das Modell in Südtirol und das der Genossenschaftszentralbanken.

3. Führung von Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern von Genossenschaften

Der "Warm-up"-Workshop, der am 16. März in Zusammenarbeit mit den institutionellen Akteuren in diesem Bereich organisiert wurde, erlaubte es, die Agenda der Themen und Prioritäten auch in diesem

Macroaree di ricerca

1. Ruolo istituzionale e significato regionale delle cooperative

Gli obiettivi perseguiti in questa macroarea riguardano la capacità di elaborazione di nuove forme cooperative capaci di intercettare i nuovi bisogni delle comunità. Il Centro di competenza ha co-organizzato, in collaborazione con EURICSE, un Forum Transdisciplinare sull'evoluzione della forma cooperativa a favore delle comunità, in occasione della Conferenza Annuale sulla Ricerca Sociale EMES, che si è svolta a Francoforte, nei giorni 11-14 settembre. Rispetto a questo obiettivo, e in una prospettiva di terza missione, particolare attenzione è stata data alla costruzione di legami con gli attori istituzionali presenti nel territorio attivi nel mondo della Cooperazione. Il Centro è stato invitato ed ha partecipato alla Conferenza annuale di IGA (Internationales Institut für Genossenschaftsforschung im Alpenraum) che si è tenuta a Bolzano in autunno. Inoltre, il Prof. Agstner, come rappresentante del Centro, è stato nominato membro del comitato consultivo di IGA.

2. Leadership, management e corporate governance delle cooperative

Il 5.10 il Centro ha organizzato presso unibz, il convegno scientifico, aperto ai practitioners sulle Cooperative che favoriscono l'integrazione sociale (WISE: Work integration Social Enterprises). Obiettivo è quello di favorire nel contesto locale una discussione e un'agenda di ricerca su questi temi. In questo convegno "Le nuove frontiere della cooperazione sociale" / „Die neuen Möglichkeiten der sozialen Zusammenarbeit“ sono state discusse in chiave multidisciplinare esperienze e pratiche emergenti che costituiscono un terreno di studio per la progettazione di soluzioni innovative nei contesti locali. Rispetto a questa macroarea, i Proff. Agstner e Nippa hanno coinvolto il Centro di Competenza nello sviluppo del progetto di ricerca sulle banche cooperative in Italia. In particolare, si tratta di uno studio comparativo sull'efficienza di due modelli bancari alternativi: il modello presente in Alto Adige e quello delle Casse centrali cooperative.

3. Gestione del personale nelle cooperative

Il workshop "Warm-up" organizzato in collaborazione con gli stakeholders istituzionali presenti nel territorio, in data 16 marzo, ha permesso di definire l'agenda dei temi e delle priorità anche relativamente a questa macroarea. Allo stesso

Makrobereich zu definieren. Gleichzeitig schlug das Zentrum in Zusammenarbeit mit OISIS die Edition 2023 des Projekts "Social Business Model Clinic" vor, das sozialen Genossenschaften zur Analyse ihres Wertversprechens und zur Entwicklung eines stärkeren sozialen Geschäftsmodells offensteht, und zwar im Hinblick auf die Entwicklung von Managementkompetenzen in Genossenschaften.

Das vorgeschlagene Modell, das sehr innovativ ist, wurde auch auf dem wissenschaftlichen Kolloquium des IRIS über Sozialunternehmen vorgestellt, das am 9. und 10. Juni in Perugia stattfand.

tempo, rispetto al tema dello sviluppo delle competenze manageriali all'interno delle cooperative, in collaborazione con OISIS, il Centro ha riproposto l'edizione 2023 del progetto Social Business Model Clinic, aperto alle cooperative sociali per l'analisi della propria offerta di valore e dello sviluppo di un modello di business sociale più forte.

Il modello proposto, fortemente innovativo, è stato anche presentato al Colloquio Scientifico IRIS delle Imprese Sociali che si è svolto a Perugia nei giorni 9-10 giugno.

Forschungsbereiche

- 1. Institutionelle Rolle und regionale Bedeutung von Genossenschaften**
- 2. Führung, Management und Corporate Governance von Genossenschaften**
- 3. Führung von Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern von Genossenschaften**

Macroaree di ricerca

- 1. Ruolo istituzionale e significato regionale delle cooperative**
- 2. Leadership, management e corporate governance delle cooperative**
- 3. Gestione del personale nelle cooperative**

KOMPETENZZENTRUM FÜR INNOVATIONSÖKOSYSTEME IN BERGREGIONEN

Direktor: Prof. Fabrizio Mazzetto

Die im Jahr 2023 am Kompetenzzentrum Mountecos durchgeführten Forschungsaktivitäten umfassten zunächst eine detaillierte Analyse des Stands der Technik aller Anwendungsaspekte der verschiedenen Forschungslinien mit dem Ziel, Klassifizierungsschlüssel, Strategien und Entwicklungsprioritäten festzulegen. Die Forschungslinien (RT=Research Topics), die bereits im Laufe des Jahres 2022 im Anschluss an die Verhandlungen mit dem MUR im Zusammenhang mit dem PNRR-Programm Innovation Ecosystems festgelegt wurden und im folgenden Absatz erwähnt sind, wurden bestätigt (die Aktivitäten beziehen sich sowohl auf die 3 RTs zu Spoke 1, für die die unibz als ausführender Partner verantwortlich ist, als auch auf zwei weitere RTs, bei denen unibz als mitwirkender Partner zu Spokes 3, UNIUD, und 6, UNIVE, fungiert).

Die Vertiefung der Forschung wurde mit dem Ziel durchgeführt, die Innovationsprioritäten zu definieren und gleichzeitig die wichtigsten privaten und institutionellen Akteure zu identifizieren, mit denen ein Netzwerk von Kontakten und Kooperationen aufgebaut werden soll, wie es die allgemeinen Ziele des iNEST-Konsortiums vorsehen. Im Rahmen von Spoke 1 wurden die Aktivitäten in Form eines Zwischenberichts (Juli 2023) und eines Abschlussberichts (Dezember 2023) durchgeführt, wobei letzterer mit der Erstellung von mehr als 40 Informationsblättern zu den wichtigsten Details der Forschung abgeschlossen wurde, die als Ergebnis der durchgeführten Arbeiten dienen. Die Informationsblätter werden derzeit in der von unserer Bibliothek koordinierten "unibz"-Edition veröffentlicht.

Darüber hinaus wurden im Jahr 2023 folgende Maßnahmen durchgeführt: a) die Umsetzung der iNEST-Querschnittsaktivitäten (CC1: Spin-off und Start-up; CC2: Lab Village; CC3: Bürgerengagement; CC4: Bildung und lebenslanges Lernen), die alle unter die Ziele der Dritten Mission fallen; b) die Ausarbeitung und Veröffentlichung von zwei Ausschreibungen (Budget: NE-Ausschreibung, 2.000 Mio. €; SUD-Ausschreibung, 1.175 Mio. €), deren Bewertungen im Januar abgeschlossen wurden; c) die Ausarbeitung einer Ausschreibung zur Einwerbung interner unibz-Mittel für junge Forscher und Forscherinnen (Young Researchers Call, Budget

CENTRO DI COMPETENZA ECOSISTEMI DI INNOVAZIONE PER CONTESTI MONTANI

Direttore: Prof. Fabrizio Mazzetto

Le attività di ricerca svolte nel corso del 2023 presso il Centro di competenza Mountecos hanno innanzitutto riguardato un'analisi dettagliata dello stato dell'arte su tutti gli aspetti applicativi delle varie linee di ricerca, con lo scopo di definire chiavi di classificazione, strategie e priorità di sviluppo. Sono state confermate le linee di ricerca (RT= Research Topics) già fissate nel corso del 2022 a seguito della negoziazione col MUR relativamente al Programma Ecosistemi di Innovazione del PNRR e menzionate qui appresso al successivo paragrafo (le attività fanno riferimento sia ai 3 RT relativi allo Spoke 1, di cui unibz è responsabile come soggetto attuatore, sia due ulteriori RT in cui unibz agisce come soggetto affiliato agli Spokes 3, UNIUD, e 6, UNIVE).

Gli approfondimenti della ricerca sono stati condotti con lo scopo di definire le priorità di innovazione, contestualmente alla identificazione dei principali players privati e istituzionali con cui iniziare a costruire un network di contatti e collaborazioni, come previsto dagli scopi generali del consorzio iNEST. Relativamente allo Spoke 1, le attività si sono concretizzate nella stesura di un report intermedio (luglio 2023) e di un report finale (dicembre 2023), quest'ultimo poi completato con la stesura di oltre 40 schede relative ai principali livelli di dettaglio delle ricerche, a valere come deliverable del lavoro svolto. Le schede sono al momento in fase di pubblicazione ad opera dell'edizione "unibz" coordinata dalla nostra biblioteca.

In aggiunta a quanto sopra, nel corso del 2023 si sono anche realizzati: a) l'attivazione delle Cross-Cutting Activities di iNEST (CC1: spin off e start up; CC2: Lab Village; CC3: Citizen Engagement; CC4: Education and Long Life Learning), la cui realizzazione ha comportato l'implementazione di attività tutte ricadenti in scopi di Terza Missione; b) la stesura e la pubblicazione di due bandi a cascata (budget: Bando NE, 2,000 M€; Bando SUD, 1,175 M€), con valutazioni conclusesi nel mese di gennaio; c) la stesura di un bando per l'assegnazione di fondi interni a unibz a favore di giovani ricercatori (Bando Young Researchers, budget 0,36 M€); l'apertura del bando YR è prevista per l'anno in corso.

0,36 Mio. €); die Eröffnung der YR-Ausschreibung ist für dieses Jahr geplant.

Forschungsbereiche

Die Aktivitäten von **Spoke 1**, bei denen unibz der verantwortliche und ausführende Partner war, betrafen:

1. **Gesundheit und Lebensqualität in Bergregionen**
2. **Widerstandsfähigkeit von Produktionssystemen und Lieferketten in Bergregionen**
3. **Dezentralisierung der Strukturen und Infrastrukturen in Gebirgen**

Es handelt sich dabei um die Tätigkeiten, die im Rahmen der Beziehungen zu den **Spokes 3 bzw. 6** durchgeführt werden:

4. **Green and Digital Transition**
5. **Tourism, Culture and Creative Industries**

Macroaree di ricerca

Le attività dello **Spoke 1**, in cui unibz è stato soggetto responsabile e attuatore, hanno riguardato:

1. **Salute e qualità della vita in ambienti montani**
2. **Resilienza dei sistemi produttivi e delle filiere di montagna**
3. **Decentramento delle strutture e delle infrastrutture di montagna**

Le attività svolte in qualità di soggetto affiliato agli **Spokes 3 e 6** hanno invece rispettivamente riguardato:

4. **Green and Digital Transition**
5. **Tourism, Culture and Creative Industries**

PLATTFORM KULTURERBE UND KULTURPRODUKTION

Direktorin: Dr.ⁱⁿ Waltraud Kofler Engl

Die 2018 als gemeinsame Initiative der Freien Universität Bozen und der Autonomen Provinz Bozen/Südtirol eingerichtete Plattform für Kulturerbe und Kulturproduktion hatte auch 2023 die Grundausrichtung, Kulturerbe der Europaregion [Tirol-Südtirol-Trentino](#) auf der Basis der sozialen Praxis, der Teilhabe und auf der 2005 vom [Europarat](#) verabschiedete „[Rahmenkonvention über den Wert von Kulturerbe für die Gesellschaft](#)“, innerhalb und außerhalb der Universität interdisziplinär zu erforschen, zu vermitteln, weiter zu entwickeln und als Kulturproduktion mit Gegenwartsbezug verständlich zu machen. Sowohl die Forschung als auch die Vermittlungsinitiativen folgten diesem gleichermaßen wissenschaftlichen wie praxisorientierten partizipativen Ansatz.

Der Arbeitsschwerpunkt des Jahres 2023 war der Abschluss des Forschungsprojektes „*Written in the landscape. Places, traces, and memories of the World War I in the Sesto Dolomites*“, mit der dazugehörigen Webseite und Publikation, sowie die Entwicklung darüberhinausgehender online-Vermittlungsformate (Wander-App). Zudem wurde die neu gestaltete und inhaltlich erweiterte dreisprachige Webseite der Plattform (www.culturalheritage.unibz.it) online gestellt. Im Studium Generale befasste sich die Plattform im Sommersemester und im Wintersemester mit der Thematik „*Kulturlandschaften im Wandel. Natur, Geschichte, Erbe*“.

FORSCHUNG UND LEHRE

Die interdisziplinäre, partizipative Forschungsausrichtung der Plattform konnte im Projekt zum Erbe des Ersten Weltkrieges in den Dolomiten „*In die Landschaft eingeschrieben. Orte, Spuren, Erinnerungen. Der Erste Weltkrieg in den Sextener Dolomiten*“, das mit Mitteln von Research Südtirol/Alto Adige 2019 im Ausmaß von 299.600 € finanziert wurde, umgesetzt werden. Die gewährte Projektverlängerung bis Ende Juli 2023 wurde für die Fertigstellung der deutsch-, italienisch- und englischsprachigen Webseite, (<https://writteninthelandscape.projects.unibz.it/>), welche die Forschungsergebnisse allgemein verständlich öffentlich zugänglich macht und die

PIATTAFORMA PATRIMONIO CULTURALE E PRODUZIONE CULTURALE

Direttrice: Dr.ssa Waltraud Kofler Engl

La Piattaforma Patrimonio Culturale e Produzione Culturale, nata nel 2018 come iniziativa congiunta della Libera Università di Bolzano e della Provincia Autonoma di Bolzano/Alto Adige, ha avuto come orientamento di base anche nel 2023 la ricerca sul patrimonio culturale nella regione europea del Tirolo-Alto Adige-Trentino in relazione alle pratiche sociali e alla partecipazione, sulle linee guida tracciate dalla „*Convenzione quadro sul valore del patrimonio culturale per la società*“ adottata dal Consiglio d'Europa nel 2005. L'obiettivo è ricercare, comunicare e sviluppare ulteriormente il patrimonio culturale in modo interdisciplinare all'interno e all'esterno dell'università, in collaborazione con istituzioni partner, e di renderlo comprensibile come produzione culturale rilevante nella contemporaneità. Sia la ricerca che le iniziative di mediazione hanno seguito questo approccio partecipativo, che è sia scientifico che orientato alla pratica.

Il lavoro del 2023 è stato incentrato sul completamento del progetto di ricerca „*Scritto nel paesaggio. Luoghi, tracce e memorie della Prima Guerra Mondiale nelle Dolomiti di Sesto*“, con il relativo sito web e la pubblicazione, nonché lo sviluppo di ulteriori formati di comunicazione online, come ad esempio un'app per escursioni guidate. Inoltre, è stato messo online il sito web trilingue della piattaforma (www.culturalheritage.unibz.it), ridisegnato e ampliato. Nello Studium Generale, la piattaforma ha affrontato il tema „*Paesaggi culturali in trasformazione. Nature, storie, memorie*“.

RICERCA E DIDATTICA

L'orientamento alla ricerca interdisciplinare e partecipativa della Piattaforma si è potuto concretizzare nel progetto sull'eredità della Prima Guerra Mondiale nelle Dolomiti „*Scritto nel paesaggio. Luoghi, tracce e memorie della Prima Guerra Mondiale nelle Dolomiti di Sesto*“, finanziato dal bando Research Südtirol/Alto Adige 2019 per un totale di 299.600 euro. La proroga del progetto concessa fino alla fine di luglio 2023 è stata utilizzata per completare il sito web in tedesco, italiano e inglese (<https://writteninthelandscape.projects.unibz.it/>), che rende i risultati della ricerca accessibili al pubblico in un formato immediatamente

Vorbereitung der um wissenschaftlichen Beiträge der Mitarbeiterinnen der Plattform erweiterte Tagungspublikation (noch im Peer-Review von bu,press) genutzt. Projektvorstellungen, beispielsweise anlässlich einer Tagung von ICOMOS Deutschland und an der Univ. Heidelberg zeigten das überregionale Interesse an den Forschungsergebnissen. Die Entwicklung von ergänzenden Vermittlungsformaten, wie einer Wander-App und einer Wanderkarte mit vier Rundgängen im Projektgebiet der Sextener Dolomiten welche 2024 online gestellt werden, sollen die erarbeiteten Ergebnisse der historischen, konfliktarchäologischen, sozialanthropologischen und kulturhistorischen Forschung einem breiteren Publikum näherbringen. Die 2022 entwickelte Projekt-Ausstellung konnte im Sommer im MeVe Montebelluna gezeigt werden.

Die Plattform ist Partnerin im Forschungsprojekt von Prof. ⁱⁿ L. Bollini „*Fare spazio. Esperienze e narrazioni phygital nei beni storico-culturali*“ und im Forschungsprojekt von Prof. R. Gigliotti „*Curating Bolzano's fascist legacy. A sustainable approach to a city's dissonant heritage*“, das von der Plattform inhaltlich mitentwickelt wurde und wofür Teilbereiche von ihren Mitarbeiterinnen erforscht werden.

Mit dem Institut für Architekturtheorie und Baugeschichte/Bereich Baugeschichte und Denkmalpflege der Technischen Universität Innsbruck wurde bei Research Südtirol/Alto Adige 2023 das Forschungsprojekt „*Südtiroler Kulturlandschafts(Ge)schichten. Touristische, militärische und wirtschaftliche Aneignungsstrategien im 20. Jahrhundert*“ beantragt.

Die Publikation „*Heimat immer noch? Zur Dauer und Aktualität eines Begriffes*“ wird 2024 erscheinen.

Die Zielsetzung, Kulturerbe und relevante Traditionen und Praktiken in zeitgenössische Kulturproduktionen zu integrieren und regionales Kulturerbe innerhalb der Universität zu vermitteln, konnte projektbezogen zum Thema „*Reading Landscape*“ (Studio Image) und „*A wie Apfel - von der Frucht zur Kulturlandschaft. A is for Apple - from fruit to cultural landscape*“ (Produktdesign) sowie in der Beratung von Diplomarbeiten in die Lehre der Fakultät für Design und Künste integriert werden.

Im Projekt „*Weißer Rose*“ der Stadtgemeinde Bozen und der Fakultät für Design und Künste hat die Plattform zur Frage der Definition von Erinnerungsmalen sowie am Konzept und an der Organisation des Workshops „*Ricordare Erinnern Dimenticare Vergessen. Conversazioni su città, memorie e monumenti. Gespräche zur Stadt, zum Gedenken, zu Denkmälern*“ am 22.02.2023 mitgearbeitet.

comprendibile, e per preparare la pubblicazione della conferenza (ancora in fase di peer review da parte di bu,press), che è stata ampliata per includere i contributi scientifici delle ricercatrici della Piattaforma. Le presentazioni del progetto, ad esempio a una conferenza organizzata dall'ICOMOS Germania e dall'Università di Heidelberg, hanno dimostrato l'interesse sovraregionale per i risultati della ricerca. Lo sviluppo di formati di mediazione supplementari, come un'app e una mappa escursionistica con quattro itinerari guidati nell'area delle Dolomiti di Sesto interessata dal progetto, che sarà messa online nel 2024, dovrebbe portare i risultati della ricerca storica, di archeologia del conflitto, antropologico-sociale e storico-culturale a un pubblico più ampio. La mostra del progetto sviluppata nel 2022 è stata presentata in estate presso il MeVe di Montebelluna.

La Piattaforma è inoltre partner del progetto di ricerca della professoressa L. Bollini „*Fare spazio. Esperienze e narrazioni phygital nei beni storico-culturali*“ e nel progetto di ricerca del professore R. Gigliotti „*Curating Bolzano's fascist legacy. A sustainable approach to a city's dissonant heritage*“, il cui contenuto è stato co-sviluppato dalla Piattaforma e di cui alcune parti sono oggetto di ricerca da parte del suo staff.

In collaborazione con l'Istituto di Teoria e Storia dell'Architettura e dell'Edilizia/Dipartimento di Storia dell'Architettura e Conservazione dei Monumenti della Technischen Universität Innsbruck, è stato presentato il progetto di ricerca „*Trame del paesaggio culturale altoatesino. Strategie di appropriazione turistica, militare ed economica nel ventesimo secolo*“.

Il volume „*Heimat: ancora oggi? Sulla durata e l'attualità di un concetto*“ sarà pubblicato nel 2024.

L'obiettivo di integrare le tradizioni e le pratiche relative al patrimonio culturale nelle produzioni culturali contemporanee e di comunicare il patrimonio culturale regionale all'interno dell'università è stato integrato nei progetti „*Reading Landscape*“ (Studio Image) e „*A wie Apfel - von der Frucht zur Kulturlandschaft. A is for Apple - from fruit to cultural landscape*“ (Product Design) e nella consulenza alle tesi di laurea nell'ambito dell'attività didattica della Facoltà di Design e Arti.

Nell'ambito del progetto „*Rosa Bianca*“ del Comune di Bolzano e della Facoltà di Design e Arti, la Piattaforma ha lavorato sulla questione della costruzione delle culture della memoria e sull'ideazione e organizzazione del seminario „*Ricordare Erinnern Dimenticare Vergessen. Conversazioni su città, memorie e monumenti*“.

Gespräche zur Stadt, zum Gedenken, zu Denkmälern" svoltosi il 22 febbraio 2023.

Am 19.05.2024 fand im Rahmen der Spring School KOKU 2023 unibz der von der Plattform geleitete Workshop „*Patriotismus-Nationalismus. Rundgänge in der Neuen Stadt von Bozen*“ statt.

THIRD MISSION

Die im Rahmen der Tätigkeit der Plattform, wichtige Dritte Mission des lebenslangen Lernens, der Sensibilisierung und Vermittlung über/für/von Kulturerbe, wurde in den Forschungsinitiativen, im Studium Generale, in den Führungen und den online-Formaten auch in Kooperation mit lokalen Partnerorganisationen (z.B. Architekturstiftung Südtirol) und der dazu gehörigen öffentlichen Kommunikation mitberücksichtigt.

Sowohl von Studierenden als auch von Interessierten, Architekten und Architektinnen frequentiert wurden die im Rahmen des Studium Generale des Sommer- und Wintersemesters 2023/2024 angebotenen Vorlesungen und Besichtigungen zum Thema „*Kulturlandschaften im Wandel. Natur, Geschichte, Erbe I, II*“. Die ergänzenden Formate zum Forschungsprojekt „*In die Landschaft eingeschrieben*“, wie die Wander-App samt Karte wurden vor allem in Hinblick auf eine leicht zugängliche und klare Vermittlung der wissenschaftlichen Inhalte im Territorium geplant. Ebenso die Weiterbildung für Lehrer und Lehrerinnen im ASM-Südtirol und die Führung für das Projekt „*FLUX - Raum für Flüsse/Spazio per i fiumi*“ von Lungomare Bozen.

Il 19 maggio 2024, nell'ambito della Spring School KOKU 2023 unibz, la Piattaforma ha condotto un workshop dal titolo „*Patriotismus-Nationalismus. Rundgänge in der Neuen Stadt von Bozen*“.

TERZA MISSIONE

L'importante ruolo nelle attività della Piattaforma della terza missione, ovvero la formazione permanente, la sensibilizzazione e la comunicazione sul/per il patrimonio culturale, è stato tenuto in considerazione anche nelle iniziative di ricerca, nello Studium Generale, nelle visite guidate e nei formati online in collaborazione con organizzazioni partner locali (ad esempio la Fondazione Architettura Alto Adige) e nella relativa comunicazione pubblica.

Le lezioni e le visite guidate offerte nell'ambito dello Studium Generale nei semestri estivi e invernali 2023/2024 sul tema „*Paesaggi culturali in trasformazione. Nature, storie, memorie I, II*“, i formati supplementari legati al progetto di ricerca „*Scritto nel paesaggio*“, come la app per le escursioni guidate e la mappa, sono stati pianificati principalmente con l'obiettivo di comunicare i contenuti scientifici in modo facilmente accessibile e chiaro nel territorio. Lo stesso vale per la formazione degli insegnanti dell'ASM Alto Adige e per la visita guidata al progetto „*FLUX - Raum für Flüsse/Spazio per i fiumi*“ organizzata da Lungomare a Bolzano.

SERVICEBEREICHE UND INFRA-STRUKTURPROJEKTE 2023

SERVICEBEREICHE

Prozessoptimierung und Spending Review

Im Bereich der Prozessoptimierung und der Spending Review konnte im Jahr 2023 die Überarbeitung mehrerer Regelungen abgeschlossen werden.

So wurde u.a. die „Regelung zu den von Dritten in Auftrag gegebenen Forschungs- und Lehrtätigkeiten sowie den Beiträgen für Forschung und Lehre“ überarbeitet (mit 1. Jänner 2024 in Kraft getreten) und zwar mit dem Ziel, die Tätigkeiten des akademischen Personals im Bereich Auftragsforschung und Auftragslehre zu fördern und den Anteil der Drittmittel zur Deckung der allgemeinen Kosten der Universität und der Kosten für die Nutzung der Forschungslabore, der Werkstätten und anderer Räumlichkeiten von unibz zu erhöhen.

Überarbeitet wurde auch die „Regelung zur Spesenrückerstattung bei Dienstreisen und institutionellen Tätigkeiten“ (ebenfalls mit Jänner 2024 in Kraft getreten). Ziel der Überarbeitung war hier vor allem die Anpassung der veralteten Höchstbeträge und die Optimierung der internen Verwaltungsabläufe. Neu ausgearbeitet wurde die im Juni 2024 in Kraft getretene „Regelung für die Erteilung von Aufträgen zur Mitarbeit und Beratung an der Freien Universität Bozen gemäß Art. 7 des gesetzesvertretenden Dekrets Nr. 165/2001“. Dieser Bereich wurde bisher mittels Richtlinien, internen Mitteilungen und in Teilen allgemeiner Regelungen behandelt. Im Sinne der Vereinfachung der internen Abläufe und Prozesse, wurde die gesamte Materie nun in einer einheitlichen und umfassenden Regelung zusammengeführt.

Zu weiteren Maßnahmen der Spending Review zählt u.a. die Anpassung der „Gebührenordnung der Universitätsbibliothek“, zumal die Preise für die Bibliotheksleistungen in den vergangenen 10 Jahren nicht mehr angepasst worden waren. Angepasst wurde auch die „Tarifordnung für Lehrbeauftragte, didaktische Mitarbeiter, Supervisoren, Verantwortliche der Praktika, Sprachlehrbeauftragte sowie für Lehrende der Fakultät für Design und Künste im Bereich der Assistenzstunden“ mit dem Ziel, ab Inkrafttreten der Ordnung im akademischen Jahr 2024/25, die Vergütung für online absolvierte Lehrtätigkeiten um 20% (im Verhältnis zu den vor Ort erbrachten Tätigkeiten) zu reduzieren.

Im Oktober 2023 wurde schlussendlich die überarbeitete „Regelung über die vertraglichen und

SERVIZI CENTRALI E PROGETTI INFRASTRUTTURALI 2023

SERVIZI CENTRALI

Ottimizzazione dei processi e spending review

A livello di ottimizzazione processi e di spending review nel 2023 è stata portata a termine la rielaborazione di diversi regolamenti.

Innanzitutto è stato rivisitato il “Regolamento sulle attività commissionate da terzi e sui contributi di ricerca e didattica” (entrata in vigore gennaio 2024) allo scopo di incentivare lo svolgimento di attività commissionate da terzi nell’ambito della ricerca e della didattica da parte del personale accademico e di aumentare la quota di fondi terzi per coprire i costi generali dell’ateneo e quelli per l’utilizzo dei laboratori di ricerca, officine e altri locali di unibz.

In secondo luogo è stato rielaborato il “Regolamento sul rimborso spese nell’ambito di missioni e per lo svolgimento di attività istituzionali” (entrata in vigore gennaio 2024) al fine di aggiornare i massimali diventati ormai obsoleti e ottimizzare le procedure amministrative interne; è stato infine elaborato ex novo il “Regolamento per il conferimento di incarichi di collaborazione e consulenze ai sensi dell’art. 7 del d.lgs. nr. 165/2001” (entrata in vigore giugno 2024), materia in precedenza regolamentata in maniera frammentata da linee guida, comunicazioni interne e parti di regolamenti generali: in tal modo e nell’ottica dell’attività di semplificazione dei processi interni, l’Ateneo si è dotato di un regolamento organico e completo per disciplinare la materia.

Tra le altre misure di spending review si annovera l’adeguamento del “Tariffario della Biblioteca universitaria”: gli importi per l’offerta dei servizi della Biblioteca durante gli ultimi 10 anni non erano più infatti stati aggiornati, e la modifica del “Regolamento Tariffario per i docenti a contratto, i collaboratori didattici, i supervisori, i responsabili di tirocinio, i collaboratori linguistici e per le ore di assistenza dei docenti della Facoltà di Design e Arti” che, a partire dall’anno accademico 2024/25 prevederà una riduzione del 20% dei compensi per i corsi/le attività didattiche svolte online rispetto a quelle svolte in presenza.

Ad ottobre 2023 è stato inoltre modificato il “Regolamento sulle condizioni economiche e

wirtschaftlichen Bedingungen für Professoren auf Planstelle und für Forscher“ genehmigt. Mit dieser wurden die Tarife für die Rückerstattung der zusätzlich geleisteten Lehrstunden reduziert. Eine zusätzliche Maßnahme, die mit der Zeit Einsparungen mit sich bringen wird, wurde im November letzten Jahres gesetzt, indem eine neue Prozedur für die Aktivierung oder Nichtaktivierung von Studiengängen ab dem akademischen Jahr 2024/2025 festgelegt wurde. So werden in Zukunft die Immatrikulationszahlen der beiden Vorjahre hergenommen und der vom Universitätsrat für den entsprechenden Studiengang festgelegten Mindestzahl an Eingeschriebenen gegenübergestellt. Anhand dieser Daten wird bereits im November darüber entschieden, ob ein Studiengang im folgenden akademischen Jahr starten wird, oder nicht.

Digitalisierung

Im Bereich der Digitalisierung wurden im Jahr 2023 verschiedene wichtige Projekte vorangebracht, darunter z.B. die Digitalisierung des Professorenregisters und des gesamten Prozesses rund um die Genehmigung der Nebentätigkeiten des Lehrkörpers (sog. Nulla Osta), die Informatisierung der Verwaltung der Vertragsdozenten und die Digitalisierung der Verwaltung der Laboratorien durch den gemeinsam mit Eurac Research getätigten Ankauf einer entsprechenden Software. Es handelt sich hierbei durchwegs um mehrjährige Projekte, die nicht vor 2024 fertiggestellt werden.

Im Sprachenzentrum wurde im Jahr 2023 erstmals der gesamte Ablauf rund um die Erstellung der Ranglisten der Dozentinnen und Dozenten für Arabisch, Chinesisch, Französisch, Ladinisch, Russisch und Spanisch rein digital über die Plattform Elixform abgewickelt. Durch die Unterstützung der ICT konnte auch die Ausstellung der Einschreibe- und Prüfungsbestätigungen auf die Plattform mySNS übertragen werden, sodass die Studierenden dort nun eigenständig die benötigten Dokumente herunterladen können. Der Ablauf rund um die Erasmus-Mobilität wurde ebenso vollständig digitalisiert, angefangen bei der Anfrage, über das Learning Agreement bis hin zu den Abkommen mit den Partneruniversitäten. Im Jahr 2023 hat ICT zudem eine neue Version des Goal Management innerhalb von mySNS entwickelt. Über das System kann die Verwaltung der Zielvereinbarungen des gesamten Verwaltungspersonals abgewickelt werden und es verfügt über Funktionen der künstlichen Intelligenz und eine automatische Sprachübersetzung.

Nachhaltigkeit

Auf das Thema Nachhaltigkeit wurde auch im Jahr 2023 großer Wert gelegt. So wurde eine Machbarkeitsstudie für die Installation von Photovoltaikpaneelen auf insgesamt 5.620 m² an

contrattuali dei professori“ riducendo le tariffe per la retribuzione delle ore di didattica aggiuntiva. Un'ultima misura che nel tempo porterà ad un risparmio è stata la definizione, a novembre dello scorso anno, di una nuova procedura per l'attivazione o la non attivazione dei corsi di laurea (a partire dall'anno accademico 2024/2025): si confronteranno le immatricolazioni dei due anni precedenti col numero minimo di iscritti e iscritte per ogni corso di laurea stabilito dal Consiglio dell'Università e a novembre dell'anno precedente si deciderà se un corso di laurea sarà attivato o meno nell'anno successivo.

Digitalizzazione

Per quanto riguarda la digitalizzazione nel 2023 sono stati portati avanti diversi importanti progetti tra cui: l'informatizzazione del registro dei professori e delle professoresse, la digitalizzazione del processo di approvazione di attività secondarie per il corpo docente (cd. nulla osta), l'informatizzazione della procedura di gestione delle procedure di docenza a contratto e la digitalizzazione della gestione dei laboratori tramite l'acquisto, di concerto con Eurac research, di un software ad hoc. Si tratta tuttavia di progetti pluriennali il cui completamento avverrà non prima del 2024. Per quanto riguarda il Centro linguistico per la prima volta nel 2023 la procedura relativa al bando per la formazione delle graduatorie dei docenti di arabo, cinese, francese, ladino, russo e spagnolo e si è svolta in forma totalmente digitalizzata tramite la piattaforma Elixform. Sempre grazie al supporto di ICT, il rilascio dei certificati di iscrizione e di esame è stato trasferito sulla piattaforma MySNS, in tal modo gli studenti e le studentesse possono ora generare e scaricare autonomamente i documenti di cui necessitano. Il processo di mobilità Erasmus è stato completamente digitalizzato, a partire dalla domanda, dal learning agreement e dagli accordi con le università partner. Per quanto riguarda la gestione degli obiettivi individuali di tutto il personale amministrativo unibz, nel 2023 ICT ha sviluppato un nuovo Goal Management all'interno di mySNS che integra nel programma anche funzioni legate all'Intelligenza Artificiale e alla traduzione automatica.

Sostenibilità

Anche nel 2023 il tema della sostenibilità ha avuto un'attenzione particolare: è stato infatti elaborato uno studio di fattibilità per l'installazione di pannelli fotovoltaici sui tetti delle strutture unibz di Bolzano

Dachflächen der Universitätsgebäude im Zentrum von Bozen und am NOI Techpark sowie am Sitz Brixen ausgearbeitet. Die Autonome Provinz Bozen als Besitzerin der genannten Gebäude hat bereits grünes Licht für die Umsetzung des Projektes gegeben, sodass im Jahr 2024 die entsprechende Ausschreibung veröffentlicht werden kann. 2023 wurde zudem mit dem Ersatz der bestehenden Beleuchtung (vor allem in den Verkehrsflächen am Campus Bozen, wie Gängen, Stiegenhäusern, Technikräumen) durch energiesparende Alternativen begonnen. Dadurch soll es im Bereich Beleuchtung zu einer Energieeinsparung von mindestens 50% kommen. Auch beim Gebäudemanagement konnten bereits im Winter 2022/23 Energieeinsparungen von 15-20% erzielt werden, indem das Gebäudeleitsystem optimiert wurde und infolgedessen die Betriebszeiten der Anlagen besser koordiniert und nicht benötigte Anlagenteile ausgeschaltet wurden.

Sonderprojekte:

Gründung der Fakultät für Ingenieurwesen und der Fakultät für Agrar-, Umwelt- und Lebensmittelwissenschaften

Im Jahr 2023 wurde der Prozess zur Gründung der Fakultäten für Ingenieurwesen und für Agrar-, Umwelt- und Lebensmittelwissenschaften auf verwaltungstechnischer Ebene begleitet. Eine von der Universitätsdirektorin koordinierte Arbeitsgruppe, bestehend aus Claudia Steger, Kathrin Staffler und Klaus Kruselburger, hatte die Aufgabe, die Universitätsleitung laufend über die einzuhaltenden Fristen zu informieren und die verschiedenen Verwaltungsakte vorzubereiten, die den Gremien zur Genehmigung vorzulegen waren. Die Ernennung der Leitung der beiden Fakultäten erfolgte im Rahmen einer internen Ausschreibung. Die Auswahlgespräche fanden im Februar 2023 statt. Bei der Zusammensetzung der Fakultätssekretariate wurde eine Aufteilung nach Kompetenzen vorgenommen: insgesamt 5 Mitarbeitende der Fakultät für Naturwissenschaften und Technik wechselten zur Fakultät für Ingenieurwesen und bezogen ihre Arbeitsplätze im Postgebäude. Für die Laborleitung wurden in Absprache mit dem Rektor und den beiden Dekanen zwei Unterkoordinatoren unter Willy Sapelza ernannt und zwar Elisa Varolo für die Fakultät für Ingenieurwesen und Artur Wieser für die Fakultät für Agrar-, Umwelt- und Lebensmittelwissenschaften. Im März fand schließlich das Verfahren zur Ernennung der Dekane der beiden neu gegründeten Fakultäten statt.

Evaluierung der Qualität der Servicestellen durch die Akademie und die Studierenden

Die Online-Umfrage zur Evaluierung der Servicestellen wurde Ende 2022 abgeschlossen und die Ergebnisse

zentro, del NOI Techpark e della sede di Bressanone coprendo un'area totale di 5.620 m². La Provincia Autonoma di Bolzano, proprietaria degli edifici unibz, ha dato il via libera all'installazione, permettendo così la pubblicazione del bando nel 2024. Nel 2023 è stato inoltre avviato il rinnovo dell'illuminazione in particolare nelle aree comuni del campus di Bolzano come corridoi, scale e locali tecnici attraverso lampade a basso consumo energetico. Il rinnovo mira a ridurre il consumo di energia elettrica per l'illuminazione dell'Ateneo di almeno il 50%. Per quanto riguarda la gestione degli edifici è in corso l'aggiornamento del sistema di controllo: grazie alle misure di ottimizzazione già implementate, quali il coordinamento degli orari di funzionamento e lo spegnimento delle componenti non essenziali dell'impianto, già durante l'inverno 2022/23 si è potuto ottenere un risparmio energetico del 15-20%.

Progetti specifici:

Istituzione Facoltà di Ingegneria e Facoltà di Scienze agrarie, ambientali e alimentari

Nel 2023 è stato accompagnato a livello amministrativo il processo che ha portato all'avvio, col 1° marzo 2023, delle Facoltà di Ingegneria e di Scienze agrarie, ambientali e alimentari. Un gruppo di lavoro coordinato dal Direttore e composto da Claudia Steger, Kathrin Staffler e Klaus Kruselburger si è occupato di tenere costantemente aggiornato il Direttivo sulle scadenze da mantenere e di predisporre i vari atti amministrativi da sottoporre all'approvazione degli organi. Per l'individuazione dei/delle figure di Responsabili delle due Facoltà si è proceduto tramite bando interno. I colloqui di selezione si sono svolti a febbraio 2023. Per quanto riguarda la configurazione delle segreterie di facoltà si è proceduto ad una suddivisione basata su competenze: in totale 5 collaboratrici della Facoltà di Scienze e Tecnologie sono passate alla Facoltà di Ingegneria trasferendosi negli spazi dell'edificio della Posta. Per la gestione dei laboratori, in accordo col Rettore e i due Presidi, si è provveduto a nominare due sotto-coordinatori sotto la guida di Willy Sapelza, uno per la Facoltà di Ingegneria (Elisa Varolo) ed uno per la Facoltà di Scienze agrarie, ambientali e alimentari (Artur Wieser). A marzo si è svolta infine la procedura per le nomine dei Presidi delle due Facoltà neocostituite.

Indagine sulla qualità dei servizi unibz da parte del corpo studentesco e docente

L'indagine per la valutazione dei centri di servizio unibz si è conclusa a fine 2022 e i suoi esiti sono

im Januar 2023 detailliert ausgewertet. In Absprache mit der Präsidentin wurde ein Vorschlag für einen Kommunikationsplan erarbeitet, um die Ergebnisse der Befragung innerhalb der Universitätsgemeinschaft vorzustellen. In Zusammenarbeit mit dem eigens beauftragten Forschungsassistenten Norman Fauster wurde ein umfassender Bericht ausgearbeitet, bestehend aus einem allgemeinen und einem die einzelnen Serviceeinheiten betreffenden Teil. Neben der Analyse der statistischen Daten enthält der Bericht auch eine Sammlung von qualitativen Rückmeldungen der Befragten. Der Bericht wurde dem Universitätsrat am 28. April 2023 vorgelegt.

Auf der Grundlage der Ergebnisse der Befragung hat der Universitätsdirektor einen ersten Maßnahmenkatalog erstellt. Die umzusetzenden Maßnahmen wurden dabei in 9 Handlungsfelder eingeteilt und mit den Inputs aus den Berichten von dott. Zeppa zur Prozessoptimierung und dem Bericht des Evaluierungskomitees (Evaluierung der Lehre 2021-2022) abgeglichen. Der Maßnahmenkatalog wurde dann gemeinsam mit der Präsidentin und dem Rektor finalisiert und in den jährlichen Planungsgesprächen mit dem Universitätsdirektor besprochen. Alle geplanten Maßnahmen wurden in die Zielvereinbarungen der Leiterinnen und Leiter für das Jahr 2024 aufgenommen.

Neuer Kollektivvertrag für das technische und Verwaltungspersonal

Der normative Teil des Kollektivvertrages für das technische und Verwaltungspersonal der unibz lief am 31.12.2022 aus, der wirtschaftliche Teil war bereits am 31.12.2021 ausgelaufen, aufgrund entsprechender Vertragsklauseln aber weiter in Kraft geblieben. Zwischen Jänner und Juni 2023 gab es insgesamt sieben Treffen des Universitätsdirektors und der Leiterin der Servicestelle Verwaltungspersonal mit den Vertretungen der Gewerkschaften, um den neuen Kollektivvertrag auszuhandeln. Für den wirtschaftlichen Teil legte der Universitätsdirektor dem Universitätsrat in den Sitzungen vom 10. März und 28. April Vorschläge für die Inflationsanpassung vor. Der Kollektivvertrag wurde schließlich in der Sitzung vom 30. Juni 2023 genehmigt. Durch die Einigung mit den Gewerkschaften war es möglich, eine beträchtliche Gehaltserhöhung zu erzielen, da die Bruttogehälter des technischen und Verwaltungspersonals im Dreijahreszeitraum 2022-2024 um insgesamt 8% an die Inflation angepasst wurden. Darüber hinaus wurde der normative Teil des Kollektivvertrages um weitere Maßnahmen zur Förderung der Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben ergänzt (u.a. Teilzeit aus persönlichen Gründen, bezahlter Wartestand für Opfer häuslicher Gewalt, Möglichkeit von Smart Working bei Krankheit der Kinder).

stati analizzati nel dettaglio a gennaio 2023. In accordo con la Presidente, è stata elaborata una proposta di piano di comunicazione per presentare i risultati dell'indagine all'interno della comunità universitaria.

In collaborazione con l'assistente di ricerca Norman Fauster, appositamente incaricato, è stato redatto un rapporto completo sull'indagine: esso si compone di una parte generale e di una specifica per ogni servizio. Oltre all'analisi dei dati statistici, il rapporto contiene anche una raccolta di feedback qualitativi forniti dagli intervistati e dalle intervistate. La relazione è stata presentata al Consiglio dell'Università nella seduta del 28 aprile 2023.

Il Direttore ha in seguito elaborato un primo catalogo di misure sulla base dei risultati dell'indagine. Le misure da attuare sono state suddivise in 9 campi d'azione e confrontate con gli input emersi dalle relazioni del dott. Zeppa sull'ottimizzazione dei processi e dalla Relazione del Nucleo di Valutazione (Valutazione didattica 2021-2022). Il catalogo delle misure è stato poi finalizzato insieme alla Presidente e al Rettore e discusso nell'ambito degli incontri annuali di pianificazione col Direttore. Tutte le misure previste sono confluite negli obiettivi 2024 dei responsabili e delle responsabili.

Nuovo Contratto collettivo per il personale tecnico-amministrativo

Il Contratto collettivo di lavoro per il personale tecnico-amministrativo di unibz scadeva, relativamente alla parte normativa, il 31.12.2022, la parte economica era già scaduta il 31.12.2021 ma è rimasta in vigore a seguito delle clausole contrattuali.

Nel 2023, tra gennaio e giugno, il Direttore e la responsabile dell'Ufficio personale amministrativo si sono incontrati in totale sette volte con le parti sindacali per condurre le trattative per il nuovo Contratto collettivo. Il Direttore, per quanto riguarda la parte economica ha presentato in due diverse occasioni delle proposte di adeguamento inflazionistico al Consiglio dell'Università: rispettivamente nelle sedute del 10 marzo e del 28 aprile. Il Contratto collettivo è stato definitivamente approvato nella seduta del 30 giugno 2023. Attraverso l'accordo con i sindacati è stato possibile raggiungere un ragguardevole aumento retributivo grazie all'adeguamento inflazionistico dell'8% degli stipendi lordi del personale tecnico-amministrativo nel triennio 2022-2024. Inoltre la parte normativa del Contratto collettivo è stata integrata con ulteriori misure a favore della conciliazione vita privata-lavoro (part-time per motivi personali, congedo retribuito per vittime di violenza

domestica, smart working per la malattia figlio etc.).

INFRASTRUKTURPROJEKTE

Die Bereitstellung von angemessener räumlicher Infrastruktur, die qualitativ und quantitativ den aktuellen und zukünftigen Anforderungen der Universität gerecht wird, ist für die Erreichung der strategischen Ziele in den Bereichen Lehre, Forschung und Dritte Mission sowie für die nachhaltige Entwicklung der unibz von zentraler Bedeutung. Dazu zählen insbesondere Arbeitsplätze für das akademische Personal, Lernplätze und -umgebungen für Studierende sowie didaktische und Forschungslabors.

Vor diesem Hintergrund und für die neue Leistungsvereinbarung 2023-2025 mit der Autonomen Provinz Bozen hat die Universitätsdirektion in enger Abstimmung mit der Universitätsleitung und den Fakultäten einen gezielten Bedarfs- und Umzugsplan zur optimalen Infrastrukturentwicklung und -nutzung im Dreijahreszeitraum erstellt. Die größten Investitionen betreffen dabei die Errichtung des neuen Fakultätsgebäudes B1 im NOI Techpark für die Fakultät für Ingenieurwesen, welche im März 2023 gegründet wurde, sowie die Installation von Photovoltaikanlagen auf den Dächern der Universitätsgebäude für die nachhaltige, umweltfreundliche Produktion hauseigenen Stroms.

Standort Bozen

Die für 2022 und 2023 geplanten, aus dem 2. Baulos teilweise vorgezogenen Umbauarbeiten des 4. Stockwerks des ehemaligen Zollgebäudes in der Sparkassenstraße wurden im 1. Quartal 2023 fertig gestellt. Nach Ausstattung der Arbeitsplätze konnten die Mitarbeiter/Mitarbeiterinnen der Servicestelle Studium und Lehre im Mai 2023 vom Hochparterre in den 4. Stock übersiedeln. Die weiteren 8 dort neu eingerichteten Arbeitsplätze sowie einige Arbeitsplätze im 3. Stock werden von den beiden Kompetenzzentren „für ökonomische, ökologische und soziale Nachhaltigkeit“ und „für das Management von Genossenschaften“ genutzt. Im frei gewordenen Hochparterre arbeiten nun Forschende der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften.

Im Jahr 2023 wurde am Vorprojekt für den Umbau der Mittelschule „Josef von Aufschnaiter“ weitergearbeitet, die Ausschreibung kann hingegen erst 2024 erfolgen. unibz wird gemäß den getroffenen Vereinbarungen nach Fertigstellung voraussichtlich im Jahr 2026 die 1.400 m² große abtrennbare Dreifachturnhalle sowie den Innenhof mitnutzen können. Das Konzept zu unterirdischen absperrbaren Fahrradbereichen soll 2024 gemeinsam ausgearbeitet und den Verantwortlichen des Regionalgebäudes vorgelegt werden.

PROGETTI INFRASTRUTTURALI

La disponibilità di spazi adeguati che soddisfino le esigenze attuali e future dell'Università è di importanza centrale per il raggiungimento degli obiettivi strategici nelle aree della didattica, della ricerca, della terza missione e per uno sviluppo sostenibile dell'Ateneo. Si tratta di postazioni di lavoro per il personale accademico, ambienti di apprendimento per studenti e studentesse e di laboratori didattici e di ricerca.

In vista del nuovo Accordo programmatico 2023-2025 con la Provincia Autonoma di Bolzano, la Direzione universitaria ha collaborato strettamente con il Rettore e le Facoltà per elaborare un piano triennale riguardo al fabbisogno di spazi e ai necessari traslochi per uno sviluppo e un utilizzo ottimale delle infrastrutture. Tra le principali iniziative vi è il progetto di costruzione del nuovo edificio B1 presso il NOI Techpark per la Facoltà di Ingegneria, istituita a marzo 2023, e l'installazione di impianti fotovoltaici sui tetti degli edifici universitari per promuovere la produzione sostenibile ed ecologica di energia elettrica.

Sede di Bolzano

I lavori di ristrutturazione del 4° piano dell'edificio ex Dogana di via Cassa di Risparmio, originariamente programmati per il 2022 e il 2023 e in parte anticipati dal 2° lotto di costruzione, sono stati completati nel primo trimestre del 2023. A maggio l'Ufficio didattico ha potuto così spostarsi dal piano rialzato al 4° piano dell'edificio. Le altre 8 nuove postazioni di lavoro, insieme ad alcune postazioni al 3° piano, sono state messe a disposizione del Centro di Competenza per la Sostenibilità economica, ambientale e sociale e del Centro di Competenza per il Management delle Cooperative. Nel piano rialzato così liberatosi si sono in seguito trasferiti alcuni ricercatori e ricercatrici della Facoltà di Economia.

Nel corso del 2023, sono proseguiti i lavori preliminari per la ristrutturazione della scuola "Josef von Aufschnaiter", tuttavia la gara d'appalto non potrà essere avviata prima del 2024. Al termine dei lavori, previsto nel 2026 e in base agli accordi presi, l'Università potrebbe potenzialmente utilizzare la palestra di 1.400 m² (che potrà essere divisa in tre sezioni) ed il cortile interno. Nel 2024 verrà elaborato e presentato ai/alle responsabili del Palazzo della Regione il progetto congiunto per la realizzazione di aree sotterranee destinate al parcheggio di biciclette.

NOI Techpark

Der Umbau des ehemaligen Lyopharm-Gebäudes mit 3.200 m² für unibz (zukünftig F1) wurde im April 2023 begonnen und war zu Jahresende fast abgeschlossen. Im 1. Stock werden Räumlichkeiten für das PNRR-Projekt iNEST bzw. das dafür gegründete Kompetenzzentrum für Innovationsökosysteme in Bergregionen von Prof. Mazzetto untergebracht. Zusätzlich werden dort Laboratorien und Büroräumlichkeiten der Fakultät für Ingenieurwesen eingerichtet. Im 2. Stock werden 5 Forschungslaboratorien (Photonics and Optoelectronics, Media Interaction, Green Powertrains, Thin Film Technology, Lab for Applied and Agro-Environmental Microbiology); weiters 2 Lehrlaboratorien (chemisch-biologisch und gastrosensorisch), 3 mittelgroße Hörsäle, 1 Lern- und Aufenthaltsraum für Studierende sowie 9 Büros mit insgesamt 26 Arbeitsplätzen zur Verfügung gestellt.

Die Bauarbeiten des neuen Fakultätsgebäudes für Ingenieurwesen wurden 2023 weitergeführt und von unibz intensiv begleitet. Bis Ende des 1. Halbjahres 2024 sollen sie abgeschlossen sein. Zudem wurde 2023 das D2-Gebäude mit der neuen unibz-Mensa im 3. Stock weitergebaut. Hier werden der unibz-Gemeinschaft ab dem akademischen Jahr 2024-25 auf rund 700 m² 220 Sitzplätze zur Verfügung stehen. Wochentags sollen 3 Turnusse für den Mittagsbetrieb (600 Mittagessen/Tag) vorgesehen werden.

Im 2. Stock des D2-Gebäudes wurde zudem ein Fermentierungslabor (ICOFF) der Fakultät für Agrar-, Umwelt- und Lebensmittelwissenschaften gebaut, das 2024 nach Fertigstellung zeitgleich mit der Mensa übergeben werden kann.

Versuchszentrum Laimburg

Die nach mehreren Rekursen erneut vorgesehenen Ausschreibungen für die Laboreinrichtung (Maßmöbel) der land- und forstwirtschaftlichen Laboratorien am ehemaligen Areal Stadlhof konnten 2023 aus budgettechnischen Gründen seitens der Autonomen Provinz Bozen nicht wie geplant erfolgen. Sie werden nun deutlich verspätet im 3. Quartal 2024 starten. Die Laborgeräte sollen in Folge Ende 2024 ausgeschrieben werden, sodass die Inbetriebnahme der Labore für bis zu drei Forschungsgruppen im Jahr 2025 geplant ist.

Standort Brixen

Die bereits in der Leistungsvereinbarung 2020-2022 vorgesehene Übergabe des Missionshauses an unibz wurde 2023 in die neue Leistungsvereinbarung 2023-2025 übertragen. Nachdem dank Intervention seitens der Universitätsleitung und Unterstützung durch den Bürgermeister der Stadt Brixen und den

NOI Techpark

La ristrutturazione dell'ex Lyopharm, di 3.200 m², destinata ad unibz (futuro edificio F1), è iniziata ad aprile 2023 e per la fine dell'anno è stata completata quasi del tutto. Il 1° piano ospiterà i locali per il progetto iNEST del PNRR, il Centro di competenza per gli Ecosistemi di Innovazione per Contesti montani istituito dal prof. Mazzetto ed alcuni laboratori e uffici della Facoltà di Ingegneria. Al 2° piano saranno allestiti 5 laboratori di ricerca (Photonics and Optoelectronics, Media Interaction, Green Powertrains, Thin Film Technology, Lab for Applied and Agro-Environmental Microbiology), 2 laboratori didattici (chimico-biologico e gastro-sensoriale), 3 aule di medie dimensioni, 1 sala studio e ricreazione per studenti e studentesse e 9 uffici per un totale di 26 postazioni di lavoro.

Nel 2023 sono inoltre proseguiti i lavori di costruzione della nuova Facoltà di Ingegneria: si prevede che l'edificio sarà completato entro la prima metà del 2024. Inoltre, nel 2023 è proseguita la costruzione dell'edificio D2 che ospiterà, al 3° piano, la nuova mensa unibz: a partire dall'anno accademico 2024/25, la comunità unibz avrà a disposizione 220 posti a sedere su una superficie totale di circa 700 m². Nei giorni feriali saranno previsti per il pranzo 3 turni, per un totale di 600 pasti.

Al 2° piano dell'edificio D2 è inoltre in costruzione un laboratorio di fermentazione (ICOFF) destinato alla Facoltà di Scienze agrarie, ambientali e alimentari che sarà completato contemporaneamente alla mensa nel 2024.

Centro di sperimentazione Laimburg

Le gare d'appalto per le attrezzature dei laboratori agricoli e forestali dell'area ex Stadlhof non hanno potuto purtroppo svolgersi come previsto nel 2023 a causa di problemi tecnici legati al bilancio della Provincia Autonoma di Bolzano. I lavori inizieranno, in netto ritardo, nel terzo trimestre del 2024. L'attrezzatura dei laboratori sarà bandita alla fine del 2024, il che significa che la messa in funzione dei laboratori (fino a tre gruppi di ricerca) è prevista per il 2025.

Sede di Bressanone

La consegna della Casa Missionaria ad unibz, già prevista nell'Accordo programmatico 2020-2022, è stata posticipata al 2023 (all'interno del nuovo Accordo programmatico 2023-2025). Nell'ambito di un incontro con i responsabili dell'Ordine di San Giuseppe, avvenuto grazie all'intervento del

Landeshauptmann ein Treffen mit den Verantwortlichen des St.-Josefs-Ordens stattgefunden hatte, wurden den Padres des Ordens im April 2023 einige alternative Immobilien vorgeschlagen. Diese wurden aber als nicht geeignet befunden und vom Orden abgelehnt. Die Gemeinde Brixen wird weitere Immobilien ausfindig machen.

Standort Bruneck

Der NOI Techpark Bruneck wurde termingerecht fertiggestellt und Anfang Mai 2023 feierlich eröffnet. Im Juli 2023 konnten die unibz-Räumlichkeiten (1.696 m²) von der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften und von gezielten Forschungsbereichen der Fakultät für Ingenieurwesen bezogen werden. Im Tiefparterre stehen der unibz nun seit Beginn des akademischen Jahres 2023/2024 die Aula Magna, 3 Seminarräume und *Open Space*-Räumlichkeiten für Studierende zur Verfügung (944 m² in ausschließlicher Nutzung unibz). Im 2. Stock werden 234 m² als *Open-Space-Laboratorien* für den Forschungsbereich *Sustainable Manufacturing* in enger Zusammenarbeit mit den lokalen Betrieben des Netzwerks *Automotive Excellence Südtirol* betrieben. Auf der Gesamtfläche von 518 m² des 3. Stocks befinden sich die Büros, *Open-Space*-Räume und ein Sitzungssaal für Professoren/Professorinnen, Forschende sowie für das Verwaltungspersonal von unibz.

Direttivo universitario col sostegno del Sindaco di Bressanone e del Presidente della Giunta Provinciale, sono state proposte ai membri dell'Ordine alcune alternative che non sono però purtroppo state accettate. Il Comune di Bressanone cercherà quindi altre soluzioni da proporre ai Padri dell'Ordine.

Sede di Brunico

Il NOI Techpark di Brunico è stato completato nei tempi previsti e inaugurato ufficialmente all'inizio di maggio 2023. A luglio 2023, gli spazi destinati all'Università (1.696 m²) sono stati occupati dalla Facoltà di Economia e da alcune aree di ricerca della Facoltà di Ingegneria. Dall'inizio dell'anno accademico 2023/2024 sono a disposizione dell'Ateneo l'Aula Magna, 3 aule per seminari e spazi open space per studenti e studentesse al pianterreno (944 m² ad uso esclusivo di unibz). 234 m² al 2° piano saranno utilizzati come laboratori open space dall'ambito di ricerca *Sustainable Manufacturing* in stretta collaborazione con le aziende locali della rete *Automotive Excellence South Tyrol*. Al 3° piano invece, per una superficie totale 518 m², si trovano uffici, spazi open space ed una sala riunioni per il corpo accademico, ricercatore e per il personale amministrativo.

Freie Universität Bozen

Jahresbericht 2023

Anlage: Daten und Fakten

Libera Università di Bolzano

Relazione sulla gestione 2023

Allegato: Dati & Fatti

Studierendenzahlen im Überblick

Quelle: Studentische Dienste/Monitoring of Students

Im akademischen Jahr 2023/2024 zählt die Freie Universität Bozen insgesamt 4.216 Studierende; davon sind 1.277 neue Studierende (Stand: 31. Dezember 2023). 1.047 Studierende haben im Jahr 2023 ihr Studium erfolgreich abgeschlossen.

Studenti e studentesse

Fonte: Servizi agli studenti/Monitoring of Students

Nell'anno accademico 2023/2024 la Libera Università di Bolzano conta complessivamente 4.216 iscritti, di cui 1.277 nuovi iscritti (situazione al 31 dicembre 2023). Inoltre, nell'anno 2023, 1.047 studenti/studentesse hanno concluso con successo il proprio percorso formativo.

	AGR	ENG	ECO	DES	EDU	Unibz
Immatrikulierte / Immatricolati	118	294	373	117	375	1.277
<i>Bachelor- und Master / L e LM</i>	99	229	369	104	273	1.074
<i>Doktoratsstudien / PhD</i>	19	39	4	---	7	69
<i>andere universitäre Lehrgänge / LLL</i>	---	26	---	13	95	134
Eingeschriebene / Iscritti e iscritte	376	863	1.060	342	1.575	4.216
<i>Bachelor- und Master / L e LM</i>	281	683	1.030	329	1.405	3.728
<i>Doktoratsstudien / PhD</i>	95	153	30	---	28	306
<i>andere universitäre Lehrgänge / LLL</i>	---	27	---	13	142	182
Absolventen und Absolventinnen / Laureati e laureate	102	201	291	94	359	1.047
<i>Bachelor- und Master / L e LM</i>	86	145	286	76	278	871
<i>Doktoratsstudien / PhD</i>	16	22	5	---	7	50
<i>andere universitäre Lehrgänge / LLL</i>	---	34	---	18	74	126

Hinzu kommen 33 Studierende im fakultätsübergreifenden Studienprogramm Studium Generale; davon sind 11 neue Studierende. 4 Studierende haben hier das Studium mit Erfolg abgeschlossen.

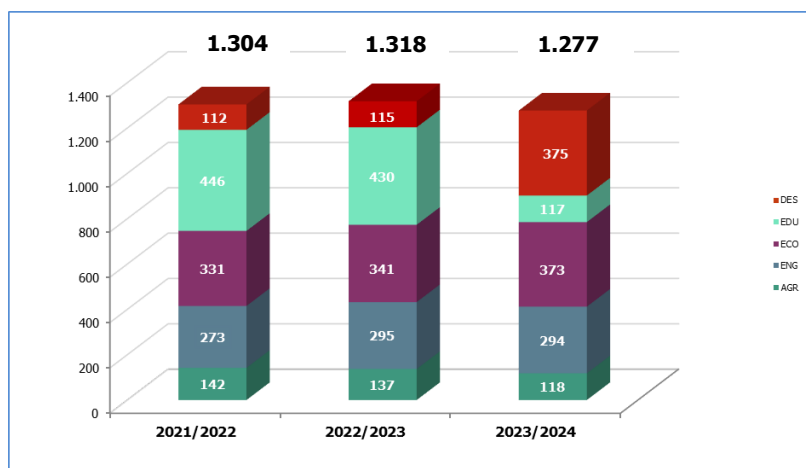
Sono inoltre iscritti 33 studenti/studentesse al percorso formativo interfacoltà Studium Generale, di cui 11 nuovi iscritti. 4 studenti/studentesse hanno concluso con successo il proprio percorso formativo.

Immatrikuliertenzahlen von 2021/2022 bis 2023/2024

Quelle: Studentische Dienste

Numero dei nuovi iscritti dall'a.a. 2021/2022 al 2023/2024

Fonte: Servizi agli studenti



Herkunft der Immatrikulierten in den Bachelor- und Masterstudiengängen im akademischen Jahr 2023/2024

Quelle: Studentische Dienste

Provenienza dei nuovi iscritti a Corsi di laurea (L) e laurea magistrale (LM) nell'a.a. 2023/2024

Fonte: Servizi agli studenti

Herkunft Provenienza	AGR	ENG	ECO	DES	EDU	unibz
Bozen / Bolzano	22,2%	47,1%	38,8%	14,4%	68,5%	44,2%
Trient / Trento	13,1%	7,9%	11,7%	8,7%	17,9%	12,3%
andere ital. Provinzen altre prov. ital.	25,2%	22,3%	33,9%	32,7%	9,1%	24,2%
Österreich / Austria	7,1%	0,4%	0,5%	3,8%	0,4%	1,4%
Deutschland / Germania	17,2%	4,8%	10%	23,1%	3,7%	9,2%
andere EU-Länder altri paesi UE	6,1%	4,4%	3,5%	7,7%	0,4%	3,6%
Nicht-EU-Länder / non UE	9,1%	13,1%	1,6%	9,6%		5,1%

FAKULTÄT FÜR AGRAR-, UMWELT- UND LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFTEN

Studierendenzahlen im Überblick

Quelle: Studentische Dienste/Monitoring of Students

FACOLTÀ DI SCIENZE AGRARIE, AMBIENTALI E ALIMENTARI

Studentesse e studenti in cifre

Fonte: Servizi a studentesse e studenti/Monitoring of Students

	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2023
Immatrikulierte / Immatricolati	142	137	118
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	109	108	99
PhD	33	29	19
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	---	---	---
Eingeschriebene / Iscritti	379	383	376
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	295	290	281
PhD	84	93	95
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	---	---	---
Alumni	84	94	102
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	62	77	86
PhD	22	17	16
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	---	---	---

* Eingeschriebene in die Masterstudiengänge Weinbau, Önologie und Weinvermarktung (VEM, LM-69) und Horticultural Science (IMaHS, LM-69) mit Verwaltungssitz in Udine bzw. Bologna (2021: + 53 / 2022: +52 / 2023: 21)

* iscritte e iscritti ai Corso di laurea magistrale Viticulture, Enology and Wine Marketing (VEM LM-69) e International Master in Horticultural Science (IMaHS LM-69) con sede amministrativa relativamente a Udine e Bologna (2021: + 53 / 2022: +52 / 2023: 21)

Studierendenzahlen im Überblick

Quelle: Studentische Dienste/Monitoring of Students

Studentesse e studenti in cifre

Fonte: Servizi a studentesse e studenti/Monitoring of Students

	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2023
Immatrikulierte / Immatricolati	273	295	294
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	237	208	229
PhD	36	53	39
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	---	34	26
Eingeschriebene / Iscritti	781	855	863
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	661	677	683
PhD	119	142	153
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	1	36	27
Alumni	100	113	201
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	72	92	145
PhD	13	21	22
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	15	---	34

Studierendenzahlen im Überblick

Quelle: Studentische Dienste/Monitoring of Students

Studentesse e studenti in cifre

Fonte: Servizi a studentesse e studenti/Monitoring of Students

	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2023
Immatrikulierte / Immatricolati	331	341	373
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	326	335	369
PhD	5	6	4
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	---	---	---
Eingeschriebene / Iscritti	1.164	1.074	1.060
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	1.132	1.042	1.030
PhD	32	32	30
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	---	---	---
Alumni	307	312	291
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	302	307	286
PhD	5	5	5
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	---	---	---

FAKULTÄT FÜR DESIGN UND KÜNSTE

Studierendenzahlen im Überblick

Quelle: Studentische Dienste/Monitoring of Students

FACOLTÀ DI DESIGN E ARTI

Studentesse e studenti in cifre

Fonte: Servizi a studentesse e studenti/Monitoring of Students

	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2023
Immatrikulierte / Immatricolati	112	115	117
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	112	97	107
PhD	---	---	---
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	---	18	13
Eingeschriebene / Iscritti	339	340	342
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	339	322	329
PhD	---	---	---
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	---	18	13
Alumni	98	97	94
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	98	85	76
PhD	---	---	---
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	---	12	18

Studierendenzahlen im Überblick

Quelle: Studentische Dienste/Monitoring of Students

Studentesse e studenti in cifre

Fonte: Servizi a studentesse e studenti/Monitoring of Students

	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2023
Immatriculierten / Immatricolati	446	430	375
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	329	298	273
PhD	14	4	7
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	103	128	95
Eingeschriebene / Iscritti	1.757	1.667	1.575
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	1.527	1.477	1.405
PhD	39	32	28
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	191	158	142
Alumni	340	496	359
Bachelor und Master / Lauree e Lauree magistrali	292	276	278
PhD	11	9	7
Andere universitäre Lehrgänge / Altri corsi universitari	37	211	74

Teilnahme an Austauschprogrammen

Quelle: Studentische Dienste

Partecipazione a programmi di scambio

Fonte: Servizi agli studenti

Programm Programma	Incoming			Outgoing		
	2020/21	2021/22	2022/23	2020/21	2021/22	2022/23
Erasmus+ Key Action 1 Mobility – Studium / Studio	69	160	196*	91	161	200**
Erasmus+ Key Action 1 Mobility – Dozenten / Docenti	n.a.	n.a.	n.a.	0	4	5
Erasmus+ Key Action 1 Mobility – Verwaltung / Amministrazione	n.a.	n.a.	n.a.	0	5	7
Bilaterale Abkommen / Accordi bilaterali + Swiss Mobility	1	8	13	21	34	47
Free Mover	9	6	15	10	36	11
INSGESAMT	79	174	224	122	240	270

* davon 22 mit kurzer Dauer
** davon 26 mit kurzer Dauer

* di cui 22 mobilità di breve durata
** di cui 26 mobilità di breve durata

	2020/2021	2021/2022	2022/2023
Joint Degrees	224	267	280

Outgoing - Ausbildungs- und Orientierungspraktika

Quelle: Studentische Dienste

Outgoing - Partecipazione a tirocini di formazione

Fonte: Servizi agli studenti

Fakultät Facoltà	Praktika Tirocini			davon im Ausland di cui all'estero			davon in der EU di cui nell'UE			davon außerhalb EU di cui non UE		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023
TEC	101	89	65	6	4	3	6	4	2	0	0	1
INF	39	64	12	7	4	0	7	4	0	0	0	0
AGR			30			1			0			1
ENG			100			11			8			3
ECO	326	286	228	26	30	21	23	20	18	3	10	3
DES	19	16	13	0	1	0	0	1	0	0	0	0
EDU*	134	143	130	10	11	16	8	6	13	2	5	3
Σ	619	598	578	49	50	52	44	35	41	5	15	11

* ohne den Studiengang "Bildungswissenschaften für den Primarbereich" / senza il Corso di laurea "Scienze della Formazione primaria"

Fakultät Facoltà	Erasmus+ Traineeship unibz			Green_Train - Erasmus+ Traineeship		
	2021	2022	2023	2021	2022	2023
ENG	1	3	8	1	1	0
AGR	1	0	3	1	1	0
ECO	11	7	5	4	7	5
DES	6	2	7	3	2	4
EDU	6	9	8	3	7	8
Σ	25	21	31	12	18	17

Studiengang "Bildungswissenschaften für den Primar-bereich" / Corso di laurea "Scienze della Formazione primaria"

	Praktika ³ Tirocini			davon im Ausland ci cui all'estero			davon in der EU di cui nell'UE			davon außerhalb EU di cui non UE		
	20/21	21/22	22/23	20/21	21/22	22/23	20/21	21/22	22/23	20/21	21/22	22/23
de. Abteilung	669	845	715	8	21	24	8	21	20	0	1	2
Sezione it.	339	385	477	5	3	11	5	3	11	0	0	0
Sezion lad.	41	61 ²⁾	57	0	3	6	41	1	2	0	2	4
Σ	1.049	1.291	1.249	13	27	41	54	28	33	0	3	6

Incoming - Ausbildungs- und Orientierungspraktika

Quelle: Studentische Dienste

Incoming - Partecipazione a tirocini di formazione

Fonte: Servizi agli studenti

Schüler und Schülerinnen Studenti di scuole superiori			Studierende/PhD Italienische Universitäten Studenti/PhD Università italiane			Studierende/PhD Ausländische Universitäten Studenti /PhD Università straniere			Praktika Insgesamt Tirocini Totale		
2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023	2021	2022	2023
16	25	14	5	7	9	4	14	9	28	46	32

Sprachkurse und Teilnehmezahlen

Quelle: Sprachenzentrum

Corsi di lingua e numero di partecipanti

Fonte: Centro linguistico

Sprache Lingua	Kurse / Corsi			Teilnehmende Partecipanti			Stunden / Ore		
	2020/21	2021/22	2022/23	2020/21	2021/22	2022/23	2020/21	2021/22	2022/23
Deutsch Tedesco	105	97	101	1.699	1.517	1.466	5.562	5.028	4.945
Italienisch Italiano	50	66	63	666	861	994	2.555	3.219	2.963
Englisch Inglese	51	42	37	730	551	430	2.572	2.072	1.709
Andere Altro	24	20	21	453	371	361	958	780	820
Σ	230	225	211	3.548	3.300	3.251	11.647	11.099	10.438

Sprachprüfungen

(Niveau A2, B1, B2, B2+ und C1)

Quelle: Sprachenzentrum

Esami di lingua

(Livello A2, B1, B2, B2+ e C1)

Fonte: Centro linguistico

Sprache Lingua	Angemeldet / Iscritti			Angetreten / Sostenuti			Bestanden / Superati		
	2020/21	2021/22	2022/23	2020/21	2021/22	2022/23	2020/21	2021/22	2022/23
Deutsch Tedesco	2.012	1.751	1.264	1.692	1.456	1.048	389	315	250
<i>Pass rate</i>							22,9%	21,6%	23,9%
Italienisch Italian	1.815	1.210	1.120	1.565	1.001	965	509	388	323
<i>Pass rate</i>							32,5%	38,7%	33,5%
Englisch Inglese	3.017	2.389	2.067	2.632	2.013	1.807	1.182	916	941
<i>Pass rate</i>							44,9%	45,5%	52,1%
Σ	6.844	5.350	4.451	5.889	4.470	3.820	2.080	1.619	1.514
<i>Pass rate</i>							35,3%	36,2%	39,6%

Abgelegte Prüfungsmodule vs. bestandene Module (Listening and Reading Comprehension, oral, written)

Quelle: Sprachenzentrum

Moduli di esami sostenuti vs. moduli superati (Listening and Reading Comprehension, oral, written)

Fonte: Centro linguistico

Sprache Lingua	2020/21			2021/22			2022/23		
	L&R	Oral	Written	L&R	Oral	Written	L&R	Oral	Written
Deutsch Tedesco	918	1.107	1.150	748	972	1.104	578	655	813
<i>Passed</i>	624	438	447	541	416	316	411	295	266
Italienisch Italian	1.008	931	981	639	612	740	653	631	692
<i>Passed</i>	608	591	506	463	406	412	459	364	347
Englisch Inglese	1.688	1.993	2.104	1.269	1.526	1.587	1.217	1.436	1.517
<i>Passed</i>	1.469	1.269	1.260	1.094	971	975	1.112	1.036	962
Σ Passed	2.701	2.298	2.213	2.098	1.793	1.703	1.982	1.695	1.575
<i>Pass rate</i>	74,7%	57%	52,3%	79%	57,7%	49,6%	81%	62,3%	52,1%

Vom Sprachenzentrum ausgestellte internationale Zertifikate

Quelle: Sprachenzentrum

Certificazioni sostenute presso il Centro linguistico riconosciute a livello internazionale

Fonte: Centro linguistico

Zertifikat Certificazione	Teilnehmer und Teilnehmerinnen / Partecipanti		
	2020/2021*	2021/2022	2022/2023
Deutsch/Tedesco: TestDaF	0	10	16
Englisch/Inglese: Ielts	6	32	66
Englisch/Inglese: Cambridge ESOL*	6	0	0
Σ	12	42	82

**Seit September 2021 ist das Sprachenzentrum nicht mehr Testzentrum für die Cambridge-Prüfungen.

* A partire da settembre 2021 il Centro linguistico non è più un test center per gli esami Cambridge.

Universitätsbibliothek

Quelle: Universitätsbibliothek

Biblioteca universitaria

Fonte: Biblioteca universitaria

Bibliothek	2021	2022	2023	Biblioteca
Monographien ¹	299.013	312.138	321.380	Monografie ¹
E-Books	557.521	590.736	664.600	E-Books
E-Journals & andere elektronische Ressourcen	106.709	121.822	159.691	E-Journal & altre risorse elettroniche
Zeitschriftenabonnements ¹	777	746	738	Abbonamenti a riviste ¹
Gebundene Zeitschriften & Zeitschriftenhefte	27.216	25.707	26.178	Volumi di riviste & singoli fascicoli
E-Collections	357	382	391	E-Collections
Nutzung elektronischer Ressourcen (E-Books, E-Journals und andere Ressourcen) ²	921.859	1.109.482	1.115.282	Utilizzo di risorse elettroniche (Ebooks, E-Journals e altre risorse) ²
Bibliotheksbesuche	75.138	250.370	337.703	Visite
Aktive Nutzer und Nutzerinnen	2.921	3.146	3.950	Utenti attivi
Ausleihe Medien	39.619	50.487	50.954	Prestiti libri e altro materiale
Ausleihe Equipment	904	4.301	6.875	Prestiti attrezzatura
Internationale Fernleihe & Dokumentenlieferung	1.984	2.016	2.228	Prestiti interbibliotecari & document delivery
Internationale Fernleihe & Dokumentlieferung an anfragende Bibliotheken	197	1.042	1.194	Prestiti interbibliotecari & document delivery a biblioteche
Teilnehmende an Schulungen & Kursen	1.109	1.318	1.720	Partecipanti a corsi di formazione & seminari
Dauer der Schulungsveranstaltungen (h)	126	258	335	Durata delle iniziative formative (h)
Verwaltete Verträge mit externen Verlagen für unibz-Buchveröffentlichungen	30	26	29	Contratti con editori esterni per la pubblicazione di libri unibz.
Verwaltete Publikationsprozesse von unibz-Open-Access-Artikeln ³	142	86	76	Articoli Open Access unibz ³
Über Transformationsverträge querfinanzierte unibz-Open-Access-Artikel	47	58	131	Articoli Open Access unibz finanziati tramite contratti trasformativi
Titel in BIA (Institutionelles Repositorium)	17.734	21.613	59.868	Titoli in BIA (Deposito istituzionale)
File Views/Downloads in BIA	42.548	61.887	91.694	File Views/Downloads in BIA
Record Views in BIA	201.477	137.503	186.453	Record Views in BIA

¹ einschließlich Museion und Konservatorium

² Neuberechnung der Daten 2020 und 2021 nach den von einigen Anbietern gewählten neuen Parametern.

³ Davon finanziert über Open Access-Publikationsfonds der Autonomen Provinz Bozen (2020: 5; 2021: 7; 2022: 4)

¹ inclusi Museion e Conservatorio

² Dati 2020 e 2021 ricalcolati in base ai nuovi parametri scelti da alcuni fornitori.

³ Compresi gli articoli finanziati dal Fondo Open Access della Provincia Autonoma di Bolzano (2020: 5; 2021: 7; 2022: 4)

Universitätsverlag

Quelle: Universitätsbibliothek

Casa editrice universitaria

Fonte: Biblioteca universitaria

bu,press	2021	2022	2023	bu,press
Verlagsprogramm	139	141	146	Catalogo
Neuerscheinungen	4	2	5	Nuove uscite
Nachdrucke	2	2	4	Ristampe
Titel in Open Access (gesamt)	63	65	70	Titoli in Open Access (totale)
Verkaufte Exemplare	1.130	730	839	Copie vendute
Verteilte Exemplare	126	73	150	Copie distribuite
Downloads (gesamt)	8.027	8.817	10.577	Downloads (totale)
Erhaltene Gutachten	28	37	52	Peer review ottenute
Anfragen um Gutachten	15	31	32	Reviewer contattati
Vergebene DOIs	30	24	97	DOI assegnati

Drittmittleinwerbung

Quelle: Datenbank Monitoring of Research - Stand: 10.04.2024

Es sind jene neuen Projekte angeführt, die im Bezugsjahr gestartet sind. Die gesamte Projektfinanzierung wird dem Startjahr zugeschrieben.

Im Falle von Projekten mit doppelter Zugehörigkeit wurde in der folgenden Tabelle nur die akademische Struktur der ersten Zuweisung berücksichtigt.

Acquisizione fondi terzi

Fonte: Banca dati Monitoring of Research - Situazione al 10.04.2024

Sono stati indicati i nuovi progetti partiti nell'anno di riferimento. L'intero finanziamento del progetto è attribuito all'anno di partenza.

In caso di progetti con doppia affiliazione sono stati calcolati nella seguente tabella unicamente alla struttura accademica di prima assegnazione.

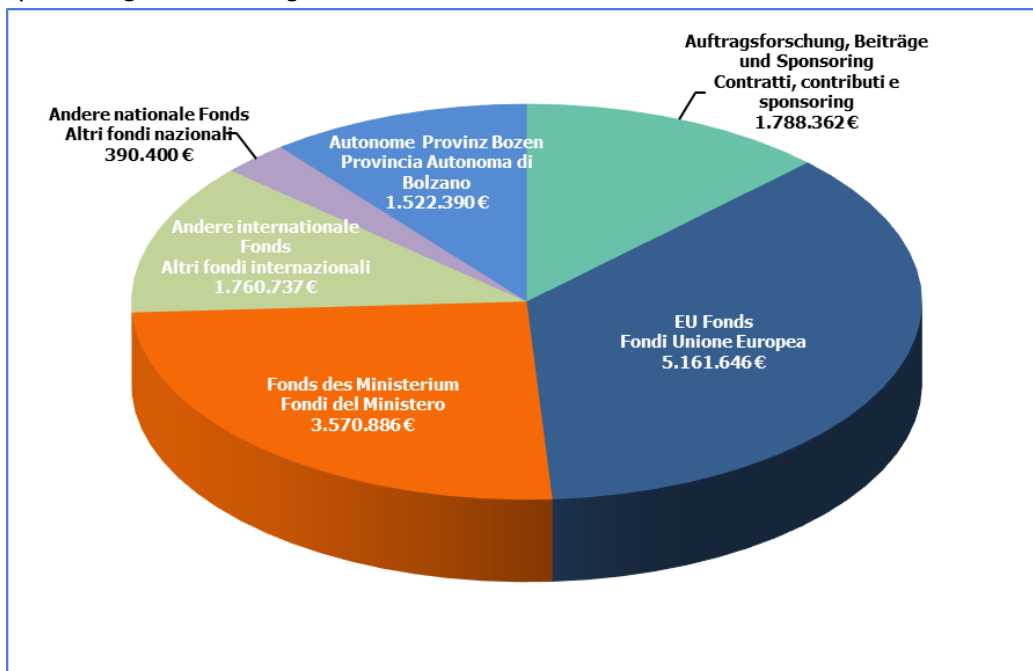
Fakultät / Kompetenzzentrum Facoltà / Centro di competenza	2021		2022		2023	
	Anzahl Projekte n° progetti	Euro	Anzahl Projekte n° progetti	Euro	Anzahl Projekte n° progetti	Euro
AGR	33	1.937.431	28	5.967.715	40	2.904.599
ENG	41	1.940.138	37	2.366.842	66	6.136.229
ECO	7	613.944	8	692.463	19	1.284.498
DES	5	15.084	7	46.700	9	583.188
EDU	17	1.076.271	18	970.357	33	1.583.895
TOU	1	30.697			1	49.700
PH			1	76.500	3	1.642.313
INEST			1	5.625.410		
SUST					1	10.000
Σ	104	5.613.565	100	15.745.988	172	14.194.422

Weiters wurden im Jahr 2023 1.258.284 € an Drittmitteln aus anderen Projekten (non research) eingeworben.

Die Aufteilung der Drittmittel auf die verschiedenen Forschungsquellen legt sich wie folgt dar:

Inoltre, nell'anno 2023, sono stati acquisiti fondi terzi per altri progetti (non research) pari a 1.258.284 €.

Suddivisione delle fonti di finanziamento per progetti di ricerca:



FAKULTÄT FÜR AGRAR-, UMWELT- UND LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFTEN

ANVUR-Produkte und fremdfinanzierte Forschungsprojekte

Quelle: Monitoring of Research/Boris - Stand:
10.04.2024

FACOLTÀ DI SCIENZE AGRARIE, AMBIENTALI E ALIMENTARI

Prodotti ANVUR e nuovi progetti di ricerca finanziati da fondi terzi

Fonte: Monitoring of Research/Boris - Situazione al
10.04.2024

	2021	2022	2023
ANVUR-Produkte / Prodotti ANVUR	190	145	155
Forschung/Ricerca Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	33	28	40
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca	1.937.431 €	5.967.715 €	2.904.599 €
Andere Initiativen/Altre iniziative Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	---	1	---
Drittmittel für andere Initiativen Fondi terzi per altre iniziative	---	120.000 €	---

FAKULTÄT FÜR INGENIEURWESEN

ANVUR-Produkte und fremdfinanzierte Forschungsprojekte

Quelle: Monitoring of Research/Boris - Stand: 10.04.2024

FACOLTÀ DI INGEGNERIA

Prodotti ANVUR e nuovi progetti di ricerca finanziati da fondi terzi

Fonte: Monitoring of Research/Boris - Situazione al
10.04.2024

	2021	2022	2023
ANVUR-Produkte / Prodotti ANVUR	387	339	359
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	41	37	66
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca	1.940.138 €	2.366.842 €	6.136.229 €
Andere Initiativen/Altre iniziative Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	7	4	9
Drittmittel für andere Initiativen Fondi terzi per altre iniziative	82.240 €	98.186 €	1.126.244 €

FAKULTÄT FÜR WIRTSCHAFTS- WISSENSCHAFTEN

ANVUR-Produkte und fremdfinanzierte Forschungsprojekte

Quelle: Monitoring of Research/Boris - Stand:
10.04.2024

FACOLTÀ DI ECONOMIA

Prodotti ANVUR e nuovi progetti di ricerca finanziati da fondi terzi

Fonte: Monitoring of Research/Boris - Situazione al
10.04.2024

	2021	2022	2023
ANVUR-Produkte / Prodotti ANVUR	174	182	162
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	7	8	19
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca	613.944 €	692.463 €	1.284.498 €
Andere Initiativen/Altre iniziative Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	1	1	---
Drittmittel für andere Initiativen Fondi terzi per altre iniziative	28.280 €	113.000 €	---

FAKULTÄT FÜR DESIGN UND KÜNSTE

ANVUR-Produkte und fremdfinanzierte Forschungsprojekte

Quelle: Monitoring of Research/Boris - Stand:
10.04.2024

FACOLTÀ DI DESIGN E ARTI

Prodotti ANVUR e nuovi progetti di ricerca finanziati da fondi terzi

Fonte: Monitoring of Research/Boris - Situazione al
10.04.2024

	2021	2022	2023
ANVUR-Produkte / Prodotti ANVUR	86	112	110
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	5	7	9
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca	15.084 €	46.700 €	583.188 €
Andere Initiativen/Altre iniziative Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	---	2	---
Drittmittel für andere Initiativen Fondi terzi per altre iniziative	---	57.520 €	---

FAKULTÄT FÜR BILDUNGSWISSENSCHAFTEN

ANVUR-Produkte und fremdfinanzierte Forschungsprojekte

Quelle: Monitoring of Research/Boris - Stand:
10.04.2024

FACOLTÀ DI SCIENZE DELLA FORMAZIONE

Prodotti ANVUR e nuovi progetti di ricerca finanziati da fondi terzi

Fonte: Monitoring of Research/Boris - Situazione al
10.04.2024

	2021	2022	2023
ANVUR-Produkte / Prodotti ANVUR	364	319	266
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	17	18	33
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca	1.076.271 €	970.357 €	1.583.895 €
Andere Initiativen/Altre iniziative Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	12	12	5
Drittmittel für andere Initiativen Fondi terzi per altre iniziative	416.373 €	585.362 €	87.840 €

KOMPETENZZENTRUM FÜR REGIONALGESCHICHTE

ANVUR-Produkte und fremdfinanzierte Forschungsprojekte

Quelle: Monitoring of Research/Boris - Stand:
10.04.2024

CENTRO DI COMPETENZA STORIA REGIONALE

Prodotti ANVUR e nuovi progetti di ricerca finanziati da fondi terzi

Fonte: Monitoring of Research/Boris - Situazione al
10.04.2024

	2021	2022	2023
ANVUR-Produkte / Prodotti ANVUR	30	9	1

KOMPETENZZENTRUM FÜR INKLUSION IM BILDUNGSBEREICH

ANVUR-Produkte und fremdfinanzierte Forschungsprojekte

Quelle: Monitoring of Research/Boris - Stand:
10.04.2024

CENTRO DI COMPETENZA INCLUSIONE SCOLASTICA

Prodotti ANVUR e nuovi progetti di ricerca finanziati da fondi terzi

Fonte: Monitoring of Research/Boris - Situazione al
10.04.2024

	2021	2022	2023
Andere Initiativen/Altre iniziative Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi		1	1
Drittmittel für andere Initiativen Fondi terzi per altre iniziative		116.318 €	29.200 €
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi PI's secondary affiliation	1*		
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca PI's secondary affiliation	37.265 €* *		

* auch für die Fakultät für Bildungswissenschaften gezählt

* conteggiati anche per la Facoltà di Scienze della Formazione

KOMPETENZZENTRUM FÜR TOURISMUS UND MOBILITÄT

ANVUR-Produkte und fremdfinanzierte Forschungsprojekte

Quelle: Monitoring of Research/Boris - Stand:
10.04.2024

CENTRO DI COMPETENZA TURISMO E MOBILITÀ

Prodotti ANVUR e nuovi progetti di ricerca finanziati da fondi terzi

Fonte: Monitoring of Research/Boris - Situazione al
10.04.2024

	2021	2022	2023
ANVUR-Produkte / Prodotti ANVUR	4	2	1
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	1		1
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca	30.697 €		49.700 €

KOMPETENZZENTRUM FÜR PFLANZENGESUNDHEIT

ANVUR-Produkte und fremdfinanzierte Forschungsprojekte

Quelle: Monitoring of Research/Boris - Stand:
10.04.2024

CENTRO DI COMPETENZA SALUTE DELLE PIANTE

Prodotti ANVUR e nuovi progetti di ricerca finanziati da fondi terzi

Fonte: Monitoring of Research/Boris - Situazione al
10.04.2024

	2021	2022	2023
ANVUR-Produkte / Prodotti ANVUR	---	1	2
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	---	1	3
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca	---	76.500 €	1.642.313 €
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi PI's secondary affiliation	---	2*	--
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca PI's secondary affiliation	---	394.000 €* ---	--

* auch für die Fakultät für Agrar-, Umwelt- und
Lebensmittelwissenschaften gezählt

* conteggiati anche per la Facoltà di Scienze agrarie, ambientali
e alimentari

KOMPETENZZENTRUM FÜR ÖKONOMISCHE, ÖKOLOGISCHE UND SOZIALE NACHHALTIGKEIT

ANVUR-Produkte und fremdfinanzierte Forschungsprojekte

Quelle: Monitoring of Research/Boris - Stand:
10.04.2024

CENTRO DI COMPETENZA PER LA SOSTENIBILITÀ ECONOMICA, AMBIENTALE E SOCIALE

Prodotti ANVUR e nuovi progetti di ricerca finanziati da fondi terzi

Fonte: Monitoring of Research/Boris - Situazione al
10.04.2024

	2021	2022	2023
ANVUR-Produkte / Prodotti ANVUR	---	---	2
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	---	---	1
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca	---	---	10.000 €
Andere Initiativen/Altre iniziative Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	---	---	1
Drittmittel für andere Initiativen Fondi terzi per altre iniziative	---	---	15.000 €
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi PI's secondary affiliation	---	1*	---
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca PI's secondary affiliation	---	40.000 €* ---	---

* auch für die Fakultät für Wirtschaftswissenschaften gezählt

* conteggiati anche per la Facoltà di Economia

**KOMPETENZZENTRUM FÜR
INNOVATIONSÖKOSYSTEME IN
BERGREGIONEN**

**ANVUR-Produkte und fremdfinanzierte
Forschungsprojekte**

Quelle: Monitoring of Research/Boris - Stand:
10.04.2024

**CENTRO DI COMPETENZA ECOSISTEMI DI
INNOVAZIONE PER CONTESTI MONTANI**

**Prodotti ANVUR e nuovi progetti di
ricerca finanziati da fondi terzi**

Fonte: Monitoring of Research/Boris - Situazione al
10.04.2024

	2021	2022	2023
ANVUR-Produkte / Prodotti ANVUR	---	---	3
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi	---	1	---
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca	---	5.625.410	---
Drittmittelprojekte / Progetti fondi terzi PI's secondary affiliation	---	---	1*
Drittmittel für Forschungsprojekte Fondi terzi per progetti di ricerca PI's secondary affiliation	---	---	2.500 €* 2.500 €*

* auch für die Fakultät für Agrar-, Umwelt- und
Lebensmittelwissenschaften gezählt

* conteggiati anche per la Facoltà di Scienze agrarie, ambientali
e alimentari

Lehr- und Forschungspersonal der unibz am 31.12.2023

Quelle: Stabsstelle Controlling

Personale accademico unibz in servizio al 31.12.2023

Fonte: Controlling

Zentral finanzierte Stellen

Posizioni finanziate centralmente

	PO	PO-ST	PA	RU	Σ	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ	Σ	Frauenquote/ Componente femminile
AGR	11	1	10	2	24	3	11	14	38	23,7%
ENG	22	2	18	2	44	2	27	2	73	20,5%
ECO	23		13	2	38	5	18	23	61	27,9%
DES	6		10		16		10	10	26	30,8%
EDU	19	1	23	6	49	3	29	32	81	65,4%
REG*		1*			1			0	1	0%
TOU		1			1			0	1	0%
SUST							1	1	1	0%
Σ	81	6	74	12	173	13	96	109	282	36,2%

Frauenquote/ Componente femminile	22,2%	16,7%	40,5%	58,3%	32,4%	30,8%	43,8%	42,2%	36,2%	
--------------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------------	--

	AR	Frauenquote/ Componente femminile	Tecn. A	Frauenquote/ Componente femminile
AGR	3	0%	1	0%
ENG	5	40%	2	0%
DES	3	100%		
EDU	5	100%		
REG			2	100%
TOU	3	33,3%		
INC	4	100%		
PH	3	0%		
SW	2	100%		
Σ	28	60,7%	5	40%

Über Projekte finanzierte Stellen

Posizioni finanziate da progetti

	RTD Junior DM 1062**	Frauenquote/Componente femminile	RTD Junior	Frauenquote/Componente femminile	AR	Frauenquote/Componente femminile	Tecn A	Frauenquote/Componente femminile
AGR			2	50%	32	62,5%	3	33,3%
ENG	3	33,3%	3	33,3%	46	30,4%	1	100%
ECO	2	0%			17	58,8		
DES	1	0%			5	80%		
EDU	2	50%	1	0%	27	59,3%		
REG					1	100%		
INC					1	0%		
PH					1	0%	1	100%
iNEST					17	35,3%	7	42,9%
SUST							1	100%
Σ	8	25%		33,3%	147	48,3%	13	53,8%

** gemäß Ministerialdekret Nr. 1062, mit welchem den Universitäten neue Fördermittel ESF-REACT-EU für neue RTD/a-Verträge zu Themenbereichen „Green“ und Innovation zugewiesen werden (mit einer Dauer von maximal drei Jahren)

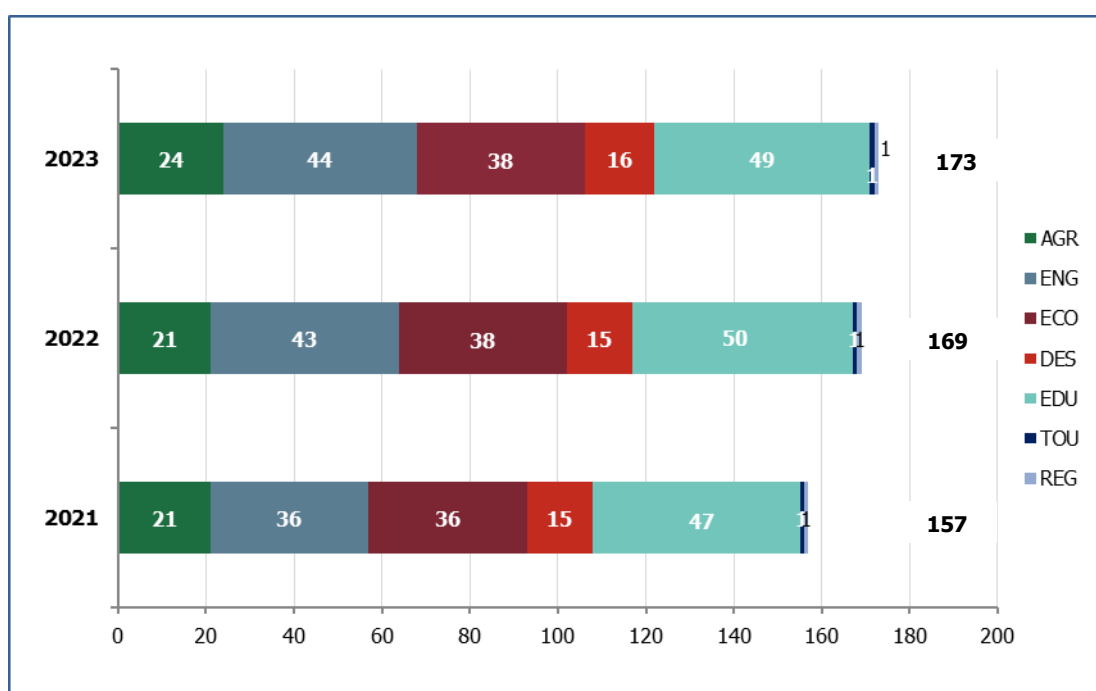
** ai sensi del DM 1062 con il quale vengono assegnate agli atenei nuove risorse FSE REACT-EU per la sottoscrizione di nuovi contratti di ricerca su tematiche green e sui temi dell'innovazione (con una durata massima di tre anni)

Professoren/Professorinnen und Forscher/Forscherinnen auf Planstelle

Quelle: Stabsstelle Controlling

Professori/Professoressa e ricercatori/ricercatrici di ruolo

Fonte: Controlling

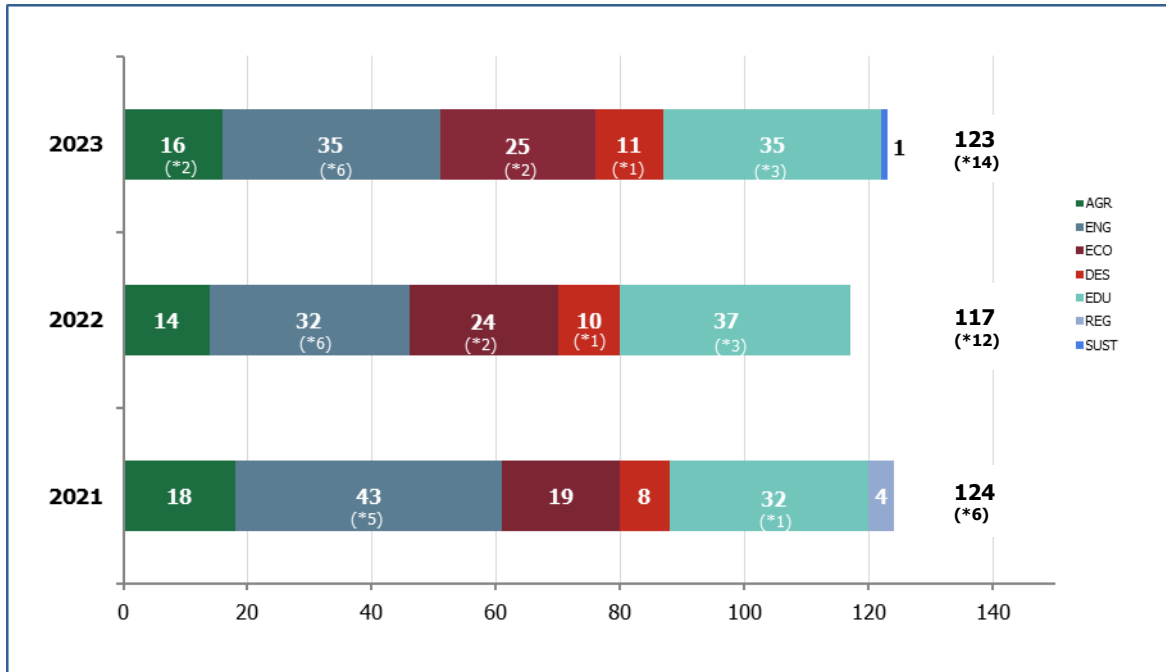


Forscher und Forscherinnen mit befristetem Arbeitsvertrag (RTDs)

Quelle: Stabsstelle Controlling

Ricercatori e ricercatrici a tempo determinato (RTD)

Fonte: Controlling



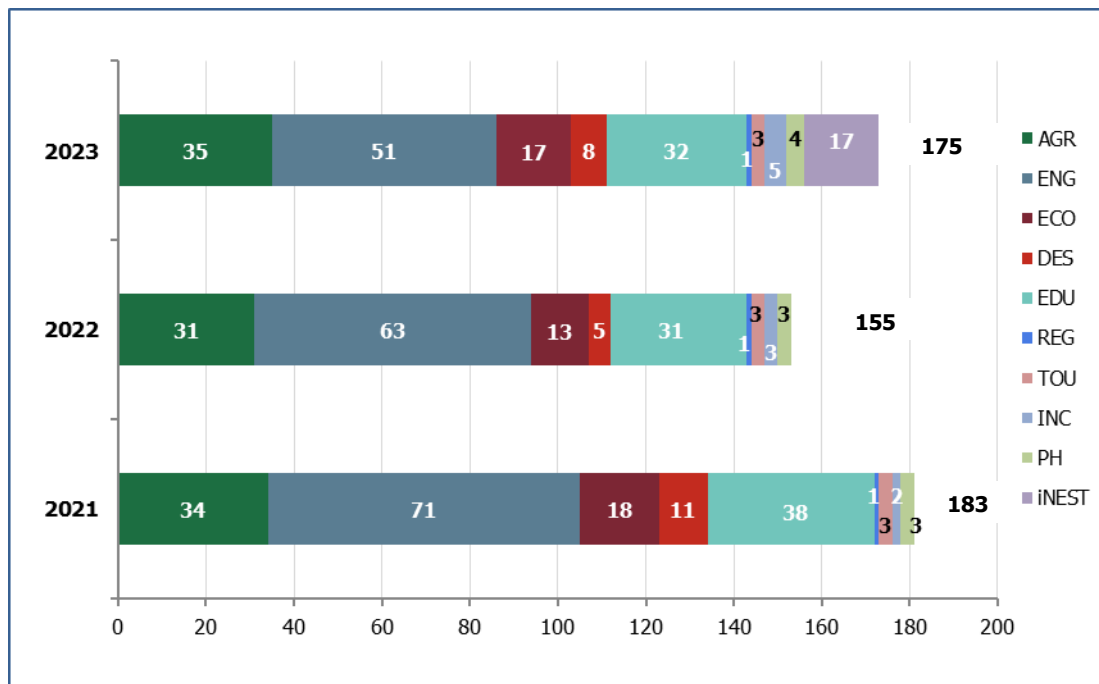
*) davon fremdfinanzierte RTDs / di cui RTD finanziati con fondi terzi

Forschungsassistenten und Forschungsassistentinnen

Quelle: Datenbank Monitoring Academic Personnel

Assegnisti di ricerca

Fonte: Banca dati Monitoring Academic Personnel

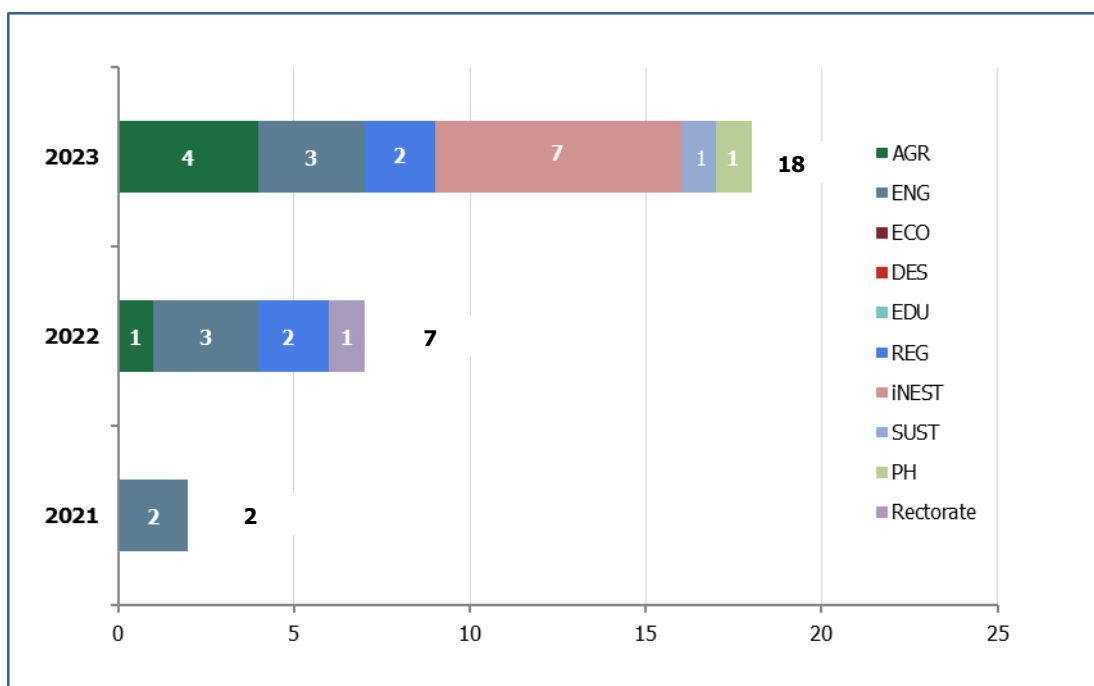


Technologen und Technologinnen der ersten Ebene (A)

Quelle: Datenbank Monitoring Academic Personnel

Tecnologi e tecnologhe di primo livello (A)

Fonte: Banca dati Monitoring Academic Personnel



Lehrbeauftragte im akademischen Jahr 2022/2023 (ohne Lehrpersonal gemäß Vereinbarungen mit anderen Universitäten)

Quelle: Datenbank AIS

Docenza a contratto nell'anno accademico 2022/2023 (senza corpo docente in convenzione)

Fonte: Banca dati AIS

	AGR	ENG	ECO	DES	EDU	UNIBZ*
Anzahl Lehrbeauftragte Numero docenti a contratto	24	77	70	55	159	363
<i>Frauenquote componente femminile</i>	<i>12,5%</i>	<i>13%</i>	<i>25,7%</i>	<i>38,2%</i>	<i>59,1%</i>	<i>38%</i>
Anzahl Teaching Assistants Numero Teaching assistants	42	26	19	21	4	112
<i>Frauenquote componente femminile</i>	<i>38,1%</i>	<i>19,2%</i>	<i>57,9%</i>	<i>47,6%</i>	<i>75%</i>	<i>40,2%</i>

* Dozenten und Dozentinnen/Teaching Assistants, die Lehrveranstaltungen an mehreren Fakultäten abhalten, werden nur einmal gezählt

* docenti/teaching assistants con insegnamenti in più Facoltà vengono contati una volta nel totale unibz

Aufteilung der Vorlesungsstunden im akademischen Jahr 2022/2023

Quelle: Datenbank AIS

Distribuzione ore d'insegnamento nell'a.a. 2022/2023

Fonte: Banca dati AIS

	AGR	ENG	ECO	DES	EDU	UNIBZ
Lehrbeauftragte Docenti a contratto	19,6%	33,9%	35,3%	58,4%	50,8%	41,9%
Personal auf Planstelle/RTD Personale di ruolo/RTD	80,4%	66,1%	64,7%	41,6%	49,2%	58,1%

Technisches und Verwaltungspersonal

Quelle: Servicestelle Verwaltungspersonal

Personale tecnico-amministrativo

Fonte: Ufficio personale amministrativo

Bereich/Servicestelle	Full Time Equivalent	Area/servizio
Präsidium, Rektorat, Direktion	11,2	Presidio, Rettorato e Direzione
Stabsstellen Qualität und Strategieentwicklung, Presse und Veranstaltungsmanagement, Rechtsangelegenheiten, Controlling	20,1	Uffici staff Qualità e sviluppo strategico, Stampa e organizzazione eventi, Legale, Controlling
Bereiche Studentische Dienste, Forschung und Innovation, Personal, Finanzen und Rechnungswesen, ICT & Facility Management, Bibliothek und Sprachenzentrum	153,98	Aree Servizi agli studenti, Didattica e ricerca, Personale, Finanze e contabilità, ICT & Facility Management, Biblioteca e Centro linguistico
Fakultätssekretariate und Labore, Sekretariate der Kompetenzzentren Fakultätssekretariate, Sekretariate der Kompetenzzentren und Laboratorien	102,68	Segreterie di Facoltà e Laboratori, Centri di competenza Segreterie di Facoltà, dei Centri di Competenza e Laboratori
INSGESAMT	288,96	TOTALE
<i>Frauenquote</i>	62,03%	<i>componente femminile</i>

Freie Universität Bozen

Jahresbericht 2023

Anlage: Personalbestand der Fakultäten
und Kompetenzzentren

Libera Università di Bolzano

Relazione sulla gestione 2023

Allegato: Dotazione organica delle Facoltà e
dei Centri di competenza

FAKULTÄT FÜR AGRAR-, UMWELT- UND LEBENS- MITTELWISSENSCHAFTEN

FACOLTÀ DI SCIENZE AGRARIE, AMBIENTALI E ALIMENTARI

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Am 31.12.2023 an der unibz tätig
Über Projekte finanzierte RTDs sind nicht angeführt.

In servizio al 31.12.2023
RTD finanziati su progetti non sono indicati.

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
AGR/01	1						1
AGR/02						1	1
AGR/03	1		2			1	4
AGR/05	1	1°			1	1	4
AGR/08			1		1		2
AGR/09	1					1°°	2
AGR/11			1+1+				2
AGR/12			1			1	2
AGR/13	2		1			1	4
AGR/15	1		2			2	5
AGR/16	2			1	1*	1	5
AGR/19	1					2	3
BIO/03	1		1				2
CHIM/06				1			1
Σ	11	1	10	2	3	11	38

Frauenquote / Componente femminile	38,2%	0%	30%	0%	0%	36,4%	23,7%
---------------------------------------	-------	----	-----	----	----	-------	--------------

* extern finanziert

° Forschungsprojekt "Die Rolle der Südtiroler Wälder bei der Eindämmung des Klimawandels", extern finanziert

°° Die Stelle wird bei Fälligkeit in eine RTD Senior Stelle AGR/09 umgewandelt (neue Stelle laut Planung 2024).

+ für das Kompetenzzentrum Pflanzengesundheit

* finanziato esternamente

° programma di ricerca "Studio del ruolo delle foreste del Sud Tirolo nella mitigazione dei cambiamenti climatici", finanziato esternamente

°° A scadenza la posizione verrà trasformata in una posizione di RTD senior AGR/09 (nuova posizione da pianificazione 2024).

+ per il Centro di competenza Salute delle piante

Abgeschlossene Berufungsverfahren**Procedure di reclutamento concluse**

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
AGR/03						1	1
AGR/07					1+		1
AGR/09	1						1
AGR/13			1+				1
Σ	1		1		1	1	4

+ für das Kompetenzzentrum Pflanzengesundheit

+ per il Centro di competenza Salute delle piante

Laufende Aufnahmeverfahren**Procedure di reclutamento in corso**

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
AGR/01						1	1
BIO/03						1	1
Σ						2	2

Auszuschreibende Stellen**Posizioni da bandire**

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
AGR/09						1*	1
AGR/15						1**	1
AGR/16					1**		1
AGR/19					1		1
BIO/03						1**	1
Σ					2	3	5

* RTD Junior mit einer Dauer von 3 Jahren für den neuen Prof. AGR/09

** Neue Stellen (genehmigt mit Tätigkeitsprogramm 2024)

* RTD junior per la durata di 3 anni per il nuovo prof. AGR/09

** Nuove posizioni (approvate con il Programma delle attività 2024)

Forschungsassistenten und Forschungsassistentinnen der Fakultät (AR)

mit einer Dauer von max. drei Jahren

Assegni di Ricerca della Facoltà (AR)

con una durata massima di tre anni

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
AGR/08	1*				1
AGR/13	1				1
AGR/15	1				1
Σ	3				3

* Die Stelle verfällt im Jahr 2024.

* La posizione scade nell'anno 2024.

Technologen/Technologinnen erster Ebene (A) Tecnologi/Tecnologhe di primo livello (A)

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
AGR/09	1				1
AGR/13				1	1
Σ	1			1	2

RTD Junior gemäß Ministerialdekret Nr. 1062, mit welchem den Universitäten neue Fördermittel ESF-REACT-EU für neue RTD/a-Verträge zu Themenbereichen „Green“ und Innovation zugewiesen werden (mit einer Dauer von maximal drei Jahren)

Über Projekte finanzierte RTDs, Forschungsassistenten/Forschungsassistentinnen und Technologen/Technologinnen erster Ebene (A)

am 31.12.2023 an der unibz tätig (einschließlich Smart Mini Factory)

RTD junior ai sensi del DM 1062, con il quale vengono assegnate agli atenei nuove risorse FSE REACT-EU per la sottoscrizione di nuovi contratti di ricerca su tematiche green e sui temi dell'innovazione (con una durata massima di tre anni)

RTD, assegni di ricerca finanziati su progetti e tecnologi/tecnologhe di primo livello (A)

in servizio al 31/12/2023 (inclusa Smart Mini Factory)

	Anzahl Numero	Frauenquote Componente femminile
RTD Junior DM 1062	---	
RTD Junior	2	50%
AR	32	62,5%
Tecn A	3	33,3%
Σ	37	59,5%

Lehrbeauftragungen

Quelle: Datenbank AIS (Stand 21.02.2024)

Docenza a contratto

Fonte: Banca dati AIS (Situazione al 21/02/2024)

	2022/2023	Frauenquote Componente femminile
Lehrbeauftragte - Docenti a contratto	24	12,5%
Teaching assistants	42	38,1%

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Am 31.12.2023 an der unibz tätig

Über Projekte finanzierte RTDs sind nicht angeführt.

In servizio al 31.12.2023

RTD finanziati su progetti non sono indicati.

WDB SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
FIS/01	1						1
FIS/03			1				1
ICAR/01			1			1	2
ICAR/02	1					1	2
INF/01	7		4	1	1	11*	24
ING-IND/08			1			1	2
ING-IND/10	1		1				2
ING-IND/11	1		1				2
ING-IND/13	1						1
ING-IND/14			1				1
ING-IND/15			1				1
ING-IND/16	1	1 ^{oo}					2
ING-IND/17			1		1		2
ING-IND/35			1			1	2
ING-INF/01	1		1			2	4
ING-INF/04	2					2	4
ING-INF/05	5	1 ^o	2			5	13
MAT/05				1			1
MAT/07	1		1			1	3
MAT/08			1			1	2
MAT/09						1	1
Σ	22	2	18	2	2	27	73

Frauenquote/ Componente femminile	18,2%	---	22,2%	50%	---	22,2%	20,5%
---	-------	-----	-------	-----	-----	-------	--------------

^o zu 50 % über die Covision Lab KGmbH finanziert

^{oo} Forschungsprogramm "Sustainable Manufacturing (kofinanziert 50%)

* davon 2 RTDs im Rahmen von Zusatzvereinbarungen

^o finanziato per il 50 % dalla Covision Lab KGmbH

^{oo} programma di ricerca "Sustainable Manufacturing (cofinanziato 50%)

* di cui 2 RTD su accordi integrativi

Abgeschlossene Berufungsverfahren**Procedure di reclutamento concluse**

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
FIS/01						1	1
FIS/03						1	1
INF/01	1		1			1	3
ING-IND/16			1				1
Σ	1		2			3	6

Laufende Aufnahmeverfahren**Procedure di reclutamento in corso**

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
INF/01						3	3
ING-IND/16						1	1
ING-INF/01	1						1
ING-INF/05	1						1
SECS-S/01	1						1
Σ	3					4	7

Auszuschreibende Stellen**Posizioni da bandire**

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
ICAR/02						1***	1
INF/01	1				1	5*	7
ING-IND/11						1	1
ING-IND/13					1		1
ING-IND/32					1		1
ING-INF/01						1	1
ING-INF/04					1		1
ING-INF/05						2	2
n.d.	2**	1°+1***°°				2**	6
Σ	3	2			4	12	21

Weiters wurden 2 RTD Senior/RTT Stellen genehmigt (WDB INF/01 und ING-IND/10)**. Diese werden jeweils mit einer RTD Junior Stelle ko-finanziert (noch zu definieren).

- ° Euregio Bereich Bioingenieurwesen
- °° Finanzierung 50% Autonom e Provinz Bozen, 50% Microtech
- * davon 1 RTD im Rahmen von Zusatzvereinbarungen
- ** Neue Stellen (genehmigt mit Tätigkeitsprogramm 2024)
- + für die Dauer von 3 Jahren für das Projekt ‚Thermo Fluid Dynamics Lab‘ - ko-finanziert vom Ressort Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Tourismus und Bevölkerungsschutz

Inoltre sono state approvate 2 posizioni di RTD senior/RTT (SSD INF/01 e ING-IND/10)**, co-finanziate ciascuna con una posizione di RTD junior ancora da individuare.

- ° Euregio; nell'ambito Bioingegneria
- °° finanziamento 50% Provincia Aut. di Bolzano, 50% Microtech
- * di cui 1 RTD su accordi integrativi
- ** Nuove posizioni (approvate con il Programma delle attività 2024)
- + per la durata di 3 anni per il progetto ‚Thermo Fluid Dynamics Lab‘ – co-finanziato dal Dipartimento Agricoltura, Foreste, Turismo e Protezione civile

Forschungsassistenten und Forschungsassistentinnen der Fakultät (AR)

mit einer Dauer von max. drei Jahren

Assegni di Ricerca della Facoltà (AR)

con una durata massima di tre anni

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
ING-IND/10	1*				1
ING-IND/16	1+1°				2
ING-INF/01	1		1		2
ING-INF/05	1				1
n.d.				6*	6
Σ	5		1	6	12

- * Die Stelle verfällt im Jahr 2024.
- ° für die Stiftungsprofessur ING-IND/16
- ** Neue Stellen (genehmigt mit Tätigkeitsprogramm 2024)

- * La posizione scade nell'anno 2024.
- ° per il professore straordinario ING-IND/16
- ** Nuove posizioni (approvate con il Programma delle attività 2024)

Technologen/Technologinnen erster Ebene (A)

Tecnologi/Tecnologhe di primo livello (A)

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
ING-INF/01	1**				1
ING-INF/05	1*				1
Σ	2				2

- * für die Smart Data Factory
- ** für 3 Jahre für die Koordinierungstätigkeit von Prof. Lugli im Rahmen der Labore am NOI Techpark

- * per la Smart Data Factory
- ** posizione per la durata di tre anni per l'attività di coordinamento nell'ambito dei laboratori del NOI Techpark del prof. Lugli

RTD Junior gemäß Ministerialdekret Nr. 1062, mit welchem den Universitäten neue Fördermittel ESF-REACT-EU für neue RTD/a-Verträge zu Themenbereichen „Green“ und Innovation zugewiesen werden (mit einer Dauer von maximal drei Jahren)

Über Projekte finanzierte RTDs, Forschungsassistenten/Forschungsassistentinnen und Technologen/Technologinnen erster Ebene (A)

am 31.12.2023 an der unibz tätig (einschließlich Smart Data Factory)

RTD junior ai sensi del DM 1062, con il quale vengono assegnate agli atenei nuove risorse FSE REACT-EU per la sottoscrizione di nuovi contratti di ricerca su tematiche green e sui temi dell'innovazione (con una durata massima di tre anni)

RTD, assegni di ricerca finanziati su progetti e tecnologi/tecnologhe di primo livello (A)

in servizio al 31/12/2023 (inclusa Smart Data Factory)

	Anzahl Numero	Frauenquote Componente femminile
RTD Junior DM 1062	3	33,3%
RTD Junior	3	33,3%
AR	46	28,3%
Tecn. A	1	100%
Σ	53	30,2%

Lehrbeauftragungen

Quelle: Datenbank AIS (Stand 21.02.2024)

Docenza a contratto

Fonte: Banca dati AIS (Situazione al 21/02/2024)

	2022/2023	Frauenquote Componente femminile
Lehrbeauftragte - Docenti a contratto	77	13%
Teaching assistants	26	19,2%

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Am 31.12.2023 an der unibz tätig

Über Projekte finanzierte RTDs sind nicht angeführt.

In servizio al 31.12.2023

RTD finanziati su progetti non sono indicati.

WDB SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
AGR/01	1					1	2
ING-INF/05						1	1
IUS/01			1				1
IUS/04	1				1		2
IUS/05			1				1
IUS/09	1		1				2
IUS/14				1			1
M-FIL/03			1			1+1°	3
SECS-P/01	2		1				3
SECS-P/02	1		1				2
SECS-P/03	1				1		2
SECS-P/05	1				1	1	3
SECS-P/06	1					1	2
SECS-P/07	2				1	3	6
SECS-P/08	6		2		1	5*	14
SECS-P/09			2	1			3
SECS-P/10	1						1
SECS-P/11	1		1				2
SECS-S/01	1		1				2
SECS-S/06	3					3	6
SPS/04			1			1	2
Σ	23		13	2	5	18	61

Frauenquote/ Komponente femminile	8,7%		46,2%	---	40%	38,9%	27,9%
---	------	--	-------	-----	-----	-------	--------------

* davon 2 für Family Business

° Die Position ist an die Plattform „Menschenwürde und Menschenrechte“ gebunden. Die Stelle wird bei Fälligkeit in eine Technologen/Technologinnen Stelle (1. Ebene) umgewandelt (neue Stelle laut Planung 2024).

* di cui 2 per Family Business

° La posizione è direttamente legata alla Piattaforma „Dignità umana e diritti umani“. A scadenza la posizione verrà trasformata in una posizione di tecnologo/tecnologa A (nuova posizione da pianificazione 2024).

Abgeschlossene Verfahren**Procedure di reclutamento concluse**

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
SECS-P/07	1						1
SECS-P/10						1	1
Σ	1					1	2

Laufende Aufnahmeverfahren**Procedure di reclutamento in corso**

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
SECS-P/08						3	3
SECS-S/01			1				1
Σ			1			3	4

Auszuschreibende Stellen**Posizioni da bandire**

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
SECS-P/05 oder/o SECS-S/01						1**	1
SECS-P/09 oder/o SECS-P/11						1**	1
n.d.	1**		1**°				2
Σ	1		1			2	4

** Neue Stellen (genehmigt mit Tätigkeitsprogramm 2024)

° Projekt ERC-GRANT

** Nuove posizioni (approvate con il Programma delle attività 2024)

° progetto ERC-GRANT

RTD Junior gemäß Ministerialdekret Nr. 1062, mit welchem den Universitäten neue Fördermittel ESF-REACT-EU für neue RTD/a-Verträge zu Themenbereichen „Green“ und Innovation zugewiesen werden (mit einer Dauer von maximal drei Jahren)

Über Projekte finanzierte RTDs, Forschungsassistenten/Forschungsassistentinnen und Technologen/Technologinnen erster Ebene (A)

am 31.12.2023 an der unibz tätig

RTD junior ai sensi del DM 1062, con il quale vengono assegnate agli atenei nuove risorse FSE REACT-EU per la sottoscrizione di nuovi contratti di ricerca su tematiche green e sui temi dell'innovazione (con una durata massima di tre anni)

RTD, assegni di ricerca finanziati su progetti e tecnologi/tecnologhe di primo livello (A)

in servizio al 31/12/2023

	Anzahl Numero	Frauenquote Componente femminile
RTD Junior DM 1062	2	0%
RTD Junior	---	---
AR	17	58,8%
Tecn. A	---	---
Σ	19	52,6%

Lehrbeauftragungen

Quelle: Datenbank AIS (Stand 21.02.2024)

Docenza a contratto

Fonte: Banca dati AIS (Situazione al 21/02/2024)

	2022/2023	Frauenquote Componente femminile
Lehrbeauftragte - Docenti a contratto	70	25,7%
Teaching assistants	19	57,9%

FAKULTÄT FÜR DESIGN UND KÜNSTE

FACOLTÀ DI DESIGN E ARTI

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Am 31.12.2023 an der unibz tätig

Über Projekte finanzierte RTDs sind nicht angeführt.

In servizio al 31.12.2023

RTD finanziati su progetti non sono indicati.

WDB SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
ICAR/13	4		8			4	16
ICAR/16			1			1	2
ICAR/17						1*	1
L-ART/03			1**				1
L-ART/06						1	1
M-FIL/04						1	1
M-FIL/05	1						1
M-PED/04						1	1
SPS/08	1					1	2
Σ	6		10			10	26
Frauenquote/ Componente femminile	16,7%		40%			30%	30,8%

* Umwandlung einer RTD Junior Stelle ICAR/17 in eine RTD Senior Stelle ICAR/13 (ab 15.09.2024) genehmigt mit Beschluss des Universitätsrates Nr. 165 vom 16.12.2022. Die Stelle wird in eine PA Stelle M-FIL/04 umgewandelt (neue Stelle laut Planung 2024).

** Der wissenschaftlich-disziplinäre Bereich wird von L-ART/03 in ICAR/13 umgewandelt.

* Modifica della posizione da RTD junior ICAR/17 in RTD Senior ICAR/13 (con decorrenza 15/09/2024) approvata con delibera del Consiglio dell'Università del 16/12/2022, n. 165. La posizione verrà trasformata in una posizione PA M-FIL/04 (nuova posizione da pianificazione 2024).

** Il settore scientifico-disciplinare verrà trasformato da L-ART/03 in ICAR/13.

Abgeschlossene Verfahren

Procedure di reclutamento concluse

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
ICAR/13	2						2
Σ	2						2

Laufende Aufnahmeverfahren**Procedure di reclutamento in corso**

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
ICAR/13	1					2	3
Σ	1					2	3

Interne Mobilität

Mit Beschluss des Universitätsrates Nr. 130 vom 27.10.2023 wurde ein Antrag auf interne Mobilität ab 01.03.2024 genehmigt:

Mobilità interna

Con delibera del Consiglio dell'Università del 27/10/2023, n. 130 è stata approvata una domanda di mobilità interna con decorrenza 01.03.2024:

Anzahl Numero	WDB SSD	Einstufung Qualifica	von da	zu a
1	M-DEA/01	PA	EDU	DES

Forschungsassistenten und Forschungsassistentinnen der Fakultät (AR)

mit einer Dauer von max. drei Jahren

Assegni di Ricerca della Facoltà (AR)

con una durata massima di tre anni

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
ICAR/13	1*				1
ICAR/18	1**				1
SPS/08°	1**				1
Σ	3				3

* Zusatzvereinbarung (AR statt RTD Jr.)

** für Plattform „Kulturerbe und Kulturproduktion.“

* Accordo integrativo (AR in sostituzione di RTD jr.)

** per la Piattaforma "Tutela del patrimonio culturale e produzione culturale".

RTD Junior gemäß Ministerialdekret Nr. 1062, mit welchem den Universitäten neue Fördermittel ESF-REACT-EU für neue RTD/a-Verträge zu Themenbereichen „Green“ und Innovation zugewiesen werden (mit einer Dauer von maximal drei Jahren)

Über Projekte finanzierte RTDs, Forschungsassistenten/Forschungsassistentinnen und Technologen/Technologinnen erster Ebene (A)

am 31.12.2023 an der unibz tätig

RTD junior ai sensi del DM 1062, con il quale vengono assegnate agli atenei nuove risorse FSE REACT-EU per la sottoscrizione di nuovi contratti di ricerca su tematiche green e sui temi dell'innovazione (con una durata massima di tre anni)

RTD, assegni di ricerca finanziati su progetti e tecnologi/tecnologhe di primo livello (A)

in servizio al 31/12/2023

	Anzahl Numero	Frauenquote Componente femminile
RTD Junior DM 1062	1	0%
RTD Junior	---	---
AR	5	80%
Tecn. A	---	---
Σ	6	66,7%

Lehrbeauftragungen

Quelle: Datenbank AIS (Stand 21.02.2024)

Docenza a contratto

Fonte: Banca dati AIS (Situazione al 21/02/2024)

	2022/2023	Frauenquote Componente femminile
Lehrbeauftragte - Docenti a contratto	55	38,2%
Teaching assistants	21	47,6%

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Am 31.12.2023 an der unibz tätig

Über Projekte finanzierte RTDs sind nicht angeführt.

In servizio al 31.12.2023

RTD finanziati su progetti non sono indicati.

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
BIO/01			1			1	2
FIS/08	1		1				2
ICAR/17			1			2	3
IUS/17			1				1
L-ART/07	1		2			1	4
L-FIL-LET/09	1				1		2
L-FIL-LET/12						2	2
L-LIN/01	1		1	1			3
L-LIN/02			1				1
L-LIN/12			1	1		2	4
L-LIN/13	1						1
L-LIN/14	2	1°	1	1		3	8
MAT/04	2					2	4
M-DEA/01	1		1 ^{oo}			1 ^{**}	3
M-EDF/01	1		1				2
M-GGR/01	1					1	2
M-PED/01	3		1	1		1+1 ^{***}	7
M-PED/02			2				2
M-PED/03	1		3*	2	1	4	11
M-PED/04						1	1
M-PSI/01	1						1
M-PSI/04	1		1			3+1 ^{****}	6
M-STO/04			1			2	3
SECS-S/05	1					1	2
SPS/07			2				2
SPS/08			1				1
SPS/09					1		1

Σ	19	1	23	6	3	29	81
Frauenquote/ Componente femminile	47,4%	100%	56,5%	100%	66,7%	75,9%	65,4%

* Eine PA Stelle M-PED/03 wird bei Fälligkeit gelöscht (29.03.2024). Die Stelle wird in eine RTD Junior Stelle M-PSI/04 umgewandelt (neue Stelle laut Planung 2024).

** Umwandlung einer RTD Junior Stelle M-DEA/01 in eine PA Stelle M-DEA/01 (ab 01.03.2026) genehmigt mit Beschluss des Universitätsrates Nr. 22 vom 10.03.2023

*** Umwandlung einer RTD Junior Stelle M-PED/01 in eine PA Stelle M-PED/01 (ab 01.12.2024) genehmigt mit Beschluss des Universitätsrates Nr. 22 vom 10.03.2023

**** Umwandlung einer RTD Junior Stelle M-PSI/04 in eine PA Stelle M-PSI/04 (ab 01.02.2024) genehmigt mit Beschluss des Universitätsrates Nr. 165 vom 16.12.2022

° Stiftungsprofessur Eurac Research

°° interne Mobilität ab 01.03.2024 von der Fakultät für Bildungswissenschaften an die Fakultät für Design und Künste genehmigt mit Beschluss des Universitätsrates Nr. 130 vom 27.10.2023

*Una posizione PA M-PED/03 verrà cancellata a scadenza (29/03/2024). La posizione verrà trasformata in una posizione di RTD junior M-PSI/04 (nuova posizione da pianificazione 2024).

** Modifica della posizione da RTD junior M-DEA/01 in una posizione PA M-DEA/01 (con decorrenza 01/03/2026) approvata con delibera del Consiglio dell'Università del 10/03/2023, n. 22

*** Modifica della posizione da RTD junior M-PED/01 in una posizione PA M-PED/01 (con decorrenza 01/12/2024) approvata con delibera del Consiglio dell'Università del 10/03/2023, n. 22

**** Modifica della posizione da RTD junior M-PSI/04 in una posizione PA M-PSI/04 (con decorrenza 01/02/2024) approvata con delibera del Consiglio dell'Università del 16/12/2022, n. 165

° professore straordinario/professoressa straordinaria Eurac Research

°° mobilità interna con decorrenza 01.03.2024 dalla Facoltà di Scienze della Formazione alla Facoltà di Design e Arti approvata con delibera del Consiglio dell'Università del 27/10/2023, n. 130

Abgeschlossene Verfahren

Procedure di reclutamento concluse

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
L-LIN/01						1	1
L-LIN/14						1	1
M-EDF/01						1	1
M-PED/01			1			1	2
M-PED/03	1						1
M-PED/04						1	1
Σ	1		1			5	7

Laufende Aufnahmeverfahren

Procedure di reclutamento in corso

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
L-LIN/13						1	1
M-PED/03	1						1
SPS/07	1						1
Σ	2					1	3

Auszuschreibende Stellen**Posizioni da bandire**

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
L-ART/07						1**	1
M-PED/03			1**			1	2
SPS/07						1	1
SPS/08			1				1
SPS/09						1	1
Σ			2			4	6

** neue Stelle (genehmigt mit Tätigkeitsprogramm 2024)

** nuova posizione (approvata con il Programma delle attività 2024)

Forschungsassistenten und Forschungsassistentinnen der Fakultät (AR)

mit einer Dauer von max. drei Jahren

Assegni di Ricerca della Facoltà (AR)

con una durata massima di tre anni

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
L-LIN/12 / Academic Writing Centre			1		1
L-LIN/13 / KinderLiteratur Werkstatt	1				1
L-LIN/13		1 ⁺			1
FIS/08 / Multilab	1*		1**		2
M-PED/02 / Research and Documentation Centre	1*		1**		2
M-PSI/03 / CESLAB	1*		1**		2
ICAR/14 / EDEN lab	1				1
n.d. / EDEN lab				1**	1
Σ	5	1	4	1	11

* Die Stelle verfällt im Jahr 2024.

** neue Stellen (genehmigt mit Tätigkeitsprogramm 2024): AR oder Technologie/Technologin A mit einer Dauer von maximal fünf Jahren (Part-Time zu 50%)

⁺ Finanzierung über zentrale Geldmittel der Universität des dritten Jahres eines Forschungsassistenten/einer Forschungsassistentin (AR)

* La posizione scade nell'anno 2024.

** nuove posizioni (approvate con il Programma delle attività 2024): AR o tecnologo A con una durata massima di cinque anni (a tempo parziale al 50%)

⁺ Finanziamento con fondi centrali unibz del 3° anno di un assegno di ricerca

RTD Junior gemäß Ministerialdekret Nr. 1062, mit welchem den Universitäten neue Fördermittel ESF-REACT-EU für neue RTD/a-Verträge zu Themenbereichen „Green“ und Innovation zugewiesen werden (mit einer Dauer von maximal drei Jahren)

Über Projekte finanzierte RTDs, Forschungsassistenten/Forschungsassistentinnen und Technologen/Technologinnen erster Ebene (A)

am 31.12.2023 an der unibz tätig

RTD junior ai sensi del DM 1062, con il quale vengono assegnate agli atenei nuove risorse FSE REACT-EU per la sottoscrizione di nuovi contratti di ricerca su tematiche green e sui temi dell'innovazione (con una durata massima di tre anni)

RTD, assegni di ricerca finanziati su progetti e tecnologi/tecnologhe di primo livello (A)

in servizio al 31/12/2023

	Anzahl Numero	Frauenquote Componente femminile
RTD Junior DM 1062	2	50%
RTD Junior	1	0%
AR	27	55,6%
Tecn. A	---	---
Σ	30	53,3%

Lehrbeauftragungen

Quelle: Datenbank AIS (Stand 21.02.2024)

Docenza a contratto

Fonte: Banca dati AIS (Situazione al 21/02/2024)

	2022/2023	Frauenquote Componente femminile
Lehrbeauftragte - Docenti a contratto	159	59,1%
Teaching assistants	4	75%

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Am 31.12.2023 an der unibz tätig

Über Projekte finanzierte RTDs sind nicht angeführt.

In servizio al 31.12.2023

RTD finanziati su progetti non sono indicati.

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
M-STO/04		1°					1
Σ		1					1
Frauenquote/ Componente femminile		0%					0%

° Vertragsbeendigung ab 01.01.2024

° cessazione con decorrenza 01.01.2024

**Forschungsassistenten und Forschungs-
assistentinnen des Kompetenzzentrums
(AR)**

**Assegni di Ricerca del Centro di
competenza (AR)**

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
M-STO/04				1	1
Σ				1	1

**Technologen/Technologinnen erster Ebene
(A)**

Tecnologi/Tecnologhe di primo livello (A)

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
M-STO/02	1°				1
M-STO/04	1°			1	2
Σ	2			1	3

° Vertragsbeendigung ab 01.01.2024

° cessazione con decorrenza 01.01.2024

**Über Projekte finanzierte RTDs,
Forschungsassistenten/Forschungs-
assistentinnen und Technologen/
Technologinnen erster Ebene (A)**

am 31.12.2023 an der unibz tätig

**RTD, assegni di ricerca finanziati su
progetti e tecnologi/tecnologhe di primo
livello (A)**

in servizio al 31/12/2023

	Anzahl Numero	Frauenquote Componente femminile
RTD Junior	---	---
AR	1	100%
Tecn. A	---	---
Σ	1	100%

KOMPETENZZENTRUM FÜR INKLUSION IM BILDUNGS- BEREICH

CENTRO DI COMPETENZA INCLUSIONE SCOLASTICA

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

**Forschungsassistenten und Forschungs-
assistentinnen des Kompetenzzentrums
(AR)**

**Assegni di Ricerca del Centro di
competenza (AR)**

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
M-PED/03	4				4
Σ	4				4

**Über Projekte finanzierte RTDs,
Forschungsassistenten/Forschungs-
assistentinnen und Technologen/
Technologinnen erster Ebene (A)**
am 31.12.2023 an der unibz tätig

**RTD, assegni di ricerca finanziati su
progetti e tecnologi/tecnologhe di primo
livello (A)**
in servizio al 31/12/2023

	Anzahl Numero	Frauenquote Componente femminile
RTD Junior	---	---
AR	1	0%
Tecn. A	---	---
Σ	1	100%

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Am 31.12.2023 an der unibz tätig

Über Projekte finanzierte RTDs sind nicht angeführt.

In servizio al 31.12.2023

RTD finanziati su progetti non sono indicati.

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
SECS-P/06		1					1
Σ		1					1
Frauenquote/ Componente femminile		0%					0%

° Vertragsbeendigung ab 01.03.2024

° cessazione con decorrenza 01.03.2024

**Forschungsassistenten und Forschungs-
assistentinnen des Kompetenzzentrums
(AR)**

**Assegni di Ricerca del Centro di
competenza (AR)**

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
ICAR/05	1				1
SECS-P/06	2			1	3
Σ	3			1	4

KOMPETENZZENTRUM FÜR PFLANZENGESUNDHEIT

CENTRO DI COMPETENZA SALUTE DELLE PIANTE

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Forschungsassistenten und Forschungs- assistentinnen des Kompetenzzentrums (AR)

Assegni di Ricerca del Centro di competenza (AR)

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
AGR/09	1				1
AGR/11	1				1
AGR/12		1			1
AGR/13	1*				1
Σ	3	1			4

* Die Stelle wird bei Fälligkeit in eine Technologen/Technologinnen Stelle (1. Ebene) umgewandelt (neue Stelle laut Planung 2024).

* A scadenza la posizione verrà trasformata in una posizione di tecnologo/tecnologa A (nuova posizione da pianificazione 2024).

Über Projekte finanzierte RTDs, Forschungsassistenten/Forschungs- assistentinnen und Technologen/ Technologinnen erster Ebene (A)

am 31.12.2023 an der unibz tätig

RTD, assegni di ricerca finanziati su progetti e tecnologi/tecnologhe di primo livello (A)

in servizio al 31/12/2023

	Anzahl Numero	Frauenquote Componente femminile
RTD Junior	---	---
AR	1	0%
Tecn. A	1*	100%
Σ	2	50%

* 1 Technologe/Technologin (A) in Vollzeit für die Dauer von drei Jahren für das Projekt ‚Monitoring auf Schadorganismen und deren Bestimmung sowie entomologischen Analysen‘ – ko-finanziert im Rahmen der Leistungsvereinbarung

* tecnologo/tecnologa (A) a tempo pieno per la durata di tre anni per il progetto ‚monitoraggio degli organismi nocivi e alla loro classificazione, nonché alle analisi entomologiche‘ – co-finanziato/a per mezzo dell’Accordo programmato

KOMPETENZZENTRUM FÜR SOZIALE ARBEIT UND SOZIALPOLITIK

CENTRO DI COMPETENZA LAVORO SOCIALE E POLITICHE SOCIALI

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Laufende Berufungsverfahren

Procedure di reclutamento in corso

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
SPS/08						1	1
Σ						1	1

Forschungsassistenten und Forschungs- assistentinnen des Kompetenzzentrums (AR)

Assegni di Ricerca del Centro di competenza (AR)

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
SPS/07	1				1
SPS/08	1				1
Σ	2				2

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Am 31.12.2023 an der unibz tätig

Über Projekte finanzierte RTDs und Technologen sowie Technologinnen gemäß Gesetz Nr. 240/2010 Artikel 24bis sind hier nicht angeführt.

In servizio al 31.12.2023

RTD e tecnologi/tecnologhe (ai sensi dell'art. 24 bis della legge 240/2010) su progetti non sono indicati.

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
ICAR/13						1	1
Σ						1	1
Frauenquote/ Componente femminile						0%	0%

Abgeschlossene Verfahren

Procedure di reclutamento concluse

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
SECS-P/06		1°					1
Σ		1					1

° Forschungsprogramm "Übergang zu einer ökologischen Wirtschaft" - Sparkasse/Stiftung Sparkasse

° programma di ricerca "Transizione verso un'economia dell'ambiente" - Cassa di Risparmio/Fondazione Cassa di Risparmio

Laufende Berufungsverfahren/zugesagte Stellen

Procedure di reclutamento in corso/confermate

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
ICAR/13							
ING-IND/08-ING-IND/09		1 ^{oo}					1
SECS-P/06							
n.d.						1	1
Σ		1				1	2

°° Forschungsprojekt „Innovative Wasserstofftechnologien als Element des ökologischen Wandels“ - Alperia

°° programma di ricerca "Tecnologie Innovative dell'Idrogeno come Elemento della Transizione ecologica" - Alperia

Technologen/Technologinnen erster Ebene (A)

Tecnologi/Tecnologhe di primo livello (A)

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
n.d.				1**	1
Σ				1	1

** neue Stelle (genehmigt mit Tätigkeitsprogramm 2024)

** nuova posizione (approvata con il Programma delle attività 2024)

Über Projekte finanzierte RTDs, Forschungsassistenten/Forschungs- assistentinnen und Technologen/ Technologinnen erster Ebene (A)

am 31.12.2023 an der unibz tätig

RTD, assegni di ricerca finanziati su progetti e tecnologi/tecnologhe di primo livello (A)

in servizio al 31/12/2023

	Anzahl Numero	Frauenquote Componente femminile
RTD Junior	---	---
AR	---	---
Tecn. A	1*	100%
Σ	1	100%

* Allianz für Lehre und Forschung

* Alleanza per la didattica e la ricerca

Weitere Personalstellen

Im Rahmen der Leistungsvereinbarung werden folgende Stellen finanziert:

Sustainable finance 1 RTD Junior + 1 Stelle als Forschungsassistenz (AR)

Ulteriori dotazioni di personale

Nell'ambito dell'accordo programmatico sono finanziate le seguenti posizioni:

Sustainable finance 1 RTD junior + 1 assegno di Ricerca (AR)

KOMPETENZZENTRUM FÜR MANAGEMENT VON GENOSSENSCHAFTEN

CENTRO DI COMPETENZA MANAGEMENT DELLE COOPERATIVE

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Abgeschlossene Berufungsverfahren

Procedure di reclutamento concluse

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
SECS-P/08		1°					1
Σ		1					1

° Forschungsprojekt „Management von Genossenschaften“ -
Autonome Provinz Bozen

° programma di ricerca "Management delle cooperative" -
Provincia Autonoma di Bolzano

Laufende Berufungsverfahren

Procedure di reclutamento in corso

WDB - SSD	PO	PO-ST	PA	RU	RTD Sr.	RTD Jr.	Σ
SECS-P/08						1	1
SPS/09						1	1
Σ						2	2

KOMPETENZZENTRUM FÜR INNOVATIONSÖKOSYSTEME IN BERGREGIONEN

AKADEMISCHES PERSONAL

**Über Projekte finanzierte RTDs,
Forschungsassistenten/Forschungs-
assistentinnen und Technologen/
Technologinnen erster Ebene (A)**

am 31.12.2023 an der unibz tätig

CENTRO DI COMPETENZA ECOSISTEMI DI INNOVAZIONE PER CONTESTI MONTANI

PERSONALE ACCADEMICO

**RTD, assegni di ricerca finanziati su
progetti e tecnologi/tecnologhe di primo
livello (A)**

in servizio al 31/12/2023

	Anzahl Numero	Frauenquote Componente femminile
RTD Junior	---	---
AR	17	35,3%
Tecn. A	7	42,9%
Σ	24	37,5%

Alle Positionen sind vollständig finanziert mit Drittmitteln aus dem Projekt PNRR iNEST, gefördert durch die Europäische Union NextGenerationEU (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 4 Componente 2, Investimento 1.5 – D.D. 1058 23/06/2022, ECS_00000043).

Tutte le posizioni sono interamente finanziate con fondi terzi del progetto PNRR iNEST, promosso dall'Unione Europea NextGenerationEU (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 4 Componente 2, Investimento 1.5 – D.D. 1058 23/06/2022, ECS_00000043).

PLATTFORM KULTURERBE UND KULTURPRODUKTION

PIATTAFORMA TUTELA DEL PATRIMONIO CULTURALE E PRODUZIONE CULTURALE

AKADEMISCHES PERSONAL

PERSONALE ACCADEMICO

Am 31.12.2023 an der unibz tätig

Über Projekte finanzierte RTDs sind nicht angeführt.

In servizio al 31.12.2023

RTD finanziati su progetti non sono indicati.

	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Σ
Abstellung Aut. Provinz Bozen (Direktorin) Distacco Prov. Aut. di Bolzano (Direttrice)	1				1

Forschungsassistenten und Forschungs- assistentinnen der Plattform (AR)

mit einer Dauer von max. drei Jahren

Assegni di Ricerca della Piattaforma (AR)

con una durata massima di tre anni

WDB SSD	An der unibz tätig In servizio 31.12.2023	Abgeschlossene Verfahren Procedure concluse	Laufende Verfahren Procedure in corso	Auszuschreibende Stellen Posizioni da bandire	Neue Stellen Nuove posizioni	Σ
ICAR/18	1**					1
L-ART/04	1**					1
Σ	2					2

* im Stellenplan der Fakultät für Design und Künste enthalten.

* previste nella pianta organica della Facoltà di Design e Arti.