



FREIE UNIVERSITÄT BOZEN
LIBERA UNIVERSITÀ DI BOLZANO
FREE UNIVERSITY OF BOZEN · BOLZANO

Fakultät für Naturwissenschaften
und Technik

Facoltà di Scienze
e Tecnologie

Faculty of Science
and Technology

Manifesto degli studi

**CORSO DI LAUREA IN
SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE**
(DM 270/2004)

Anno accademico 2010/2011

soggetto a possibili modifiche

OBIETTIVI FORMATIVI E ORDINAMENTO DEGLI STUDI

La Facoltà di Scienze e Tecnologie offre un corso di laurea triennale in **Scienze e Tecnologie Agrarie (classe delle lauree L-25)**. Questo corso è stato riformato secondo quanto previsto dal processo di Bologna. Il sistema crediti adottato è basato sul sistema ECTS (European Credit Transfer System).

Il corso di laurea fornisce conoscenze per garantire al laureato¹ una visione completa nei settori delle scienze naturali, della produzione sostenibile e protezione vegetale, agraria e forestale, della chimica agraria e dell'economia, integrati da conoscenze di genio rurale (meccanizzazione agraria, idraulica agraria, costruzioni rurali) e della zootecnia ed ecologia e dello sfruttamento sostenibile delle risorse naturali.

Il corso di laurea prevede un'articolazione in due curricula (frutti-viticolo e agricoltura montana). Gli studenti devono scegliere il curriculum al secondo anno.

In entrambi i percorsi, il laureato dovrà conoscere i fattori biotici ed abiotici che regolano i processi dei sistemi produttivi agrari alimentari e non alimentari ed il loro impatto sull'ambiente e sulla qualità del prodotto. Dovrà conoscere la biologia dei parassiti animali e vegetali e le tecniche sostenibili di difesa delle colture. Costituirà parte integrante del curriculum del laureato la conoscenza delle discipline fondamentali per la preparazione all'esame di abilitazione all'esercizio della professione di agronomo (albo B). Il laureato imparerà a lavorare in gruppo, operando con ben definiti livelli di autonomia, comunicando informazioni, idee, problemi e soluzioni a diversi interlocutori. Il percorso formativo prevede un tirocinio da svolgersi presso enti pubblici o privati. Il programma di studio è strutturato in modo interdisciplinare per garantire una prospettiva globale del genio rurale e della produzione agraria.

LINGUE DI INSEGNAMENTO

Le lingue di insegnamento sono il tedesco, l'italiano e l'inglese. I singoli corsi di insegnamento si svolgono in una sola delle tre lingue ufficiali, fermo restando il diritto del docente di scegliere le altre due lingue per determinate parti del corso. In ogni caso l'esame finale dovrà svolgersi nella lingua ufficiale del corso. Lo studente non può sostenere esami nelle lingue non certificate o di cui non ha superato la prova di accertamento.

POSSIBILI SBocchi PROFESSIONALI

Gli sbocchi occupazionali del laureato in Scienze e Tecnologie Agrarie sono previsti nei settori delle produzioni agrarie, forestali e zootecniche, dell'assistenza tecnica, dell'amministrazione pubblica e privata, della ricerca e dell'insegnamento, negli Assessorati all'agricoltura e foreste, nei Consorzi agrari, negli Ordini professionali dei dottori agronomi e forestali, nelle Comunità montane, nelle Associazioni dei produttori, nella filiera della distribuzione dei prodotti agricoli, nelle industrie chimiche dei prodotti per l'agricoltura, nelle industrie agroalimentari, negli organismi di controllo e certificazione della qualità, nell'amministrazione di protezione ambientale, in NGOs e per consulenze internazionali di utilizzo del suolo.

Rientrano nelle competenze del laureato:

- la gestione tecnica ed economica delle risorse agrarie e zootecniche;
- l'attività di consulenza tecnica alla produzione ed alla difesa delle coltivazioni frutti-viticole e nei sistemi foraggeri in ambito montano;
- la definizione e l'organizzazione dei servizi di assistenza tecnica;
- la stesura di progetti di sviluppo rurale integrato;
- il controllo e la salvaguardia del territorio rurale;
- la scelta e la messa a punto degli impianti tecnologici produttivi;
- la verifica e il controllo della sicurezza nelle macchine, negli impianti e nelle strutture;
- le applicazioni per la salvaguardia ambientale e la sostenibilità dell'agricoltura;
- la razionalizzazione dei sistemi di distribuzione delle produzioni agricole;
- il marketing dei prodotti agricoli;
- la gestione e la progettazione del territorio e del paesaggio alpino;
- i sistemi di qualità e la certificazione degli alimenti e del processo produttivo, in campo e nell'industria di trasformazione.

REQUISITI DI ACCESSO

Per l'anno accademico 2010/2011 la Libera Università di Bolzano stabilisce come di seguito il totale dei posti disponibili per il corso di laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie:

Totale	
cittadini UE (ed equiparati)	cittadini non UE (residenti all'estero)
30	4

Hanno accesso al corso di laurea gli aspiranti studenti in possesso dei seguenti titoli di studio:

- diploma di istruzione secondaria di secondo grado di durata quinquennale;

¹ Per motivi di scorrevolezza si è deciso di usare in questo documento la forma maschile, che per chi scrive ha un valore neutro.

- b) diploma di istruzione secondaria di secondo grado di durata quadriennale, con o senza attestato di idoneità rilasciato alla fine dell'anno integrativo: ove mancasse tale attestato la Commissione esaminatrice si riserva di valutare la preparazione dell'aspirante studente e di individuare eventuali debiti formativi da recuperare durante il primo anno di corso;
- c) laurea (indipendentemente dal titolo di istruzione secondaria superiore posseduto);
- d) titoli equipollenti a quelli previsti ai punti a), b) e c).

Aspiranti studenti con titolo di studio conseguito all'estero hanno accesso al corso di laurea se in possesso di un titolo di studio equivalente al diploma di scuola secondaria ottenuto al termine di 12 anni di scuola. In caso di titolo conseguito al termine di un periodo scolastico inferiore ai 12 anni, valgono le disposizioni fissate dal Ministero. Se nel paese di provenienza un esame attitudinale costituisce presupposto per l'ammissione universitaria, il candidato deve presentarne certificazione. Per alcuni titoli (es. titolo statunitense di High School, titoli britannici, titoli greci ecc.) il Ministero prevede requisiti di accesso particolari.

È vietato studiare contemporaneamente presso più università o in più corsi di studio della stessa università.

PROCEDIMENTO DI SELEZIONE E GRADUATORIE DI AMMISSIONE

La prova di ammissione è obbligatoria ed è composta da due parti. Con la prima si intende verificare la preparazione linguistica dei candidati, mentre la seconda è una prova attitudinale e di cultura generale, attraverso un test (quesiti a risposta multipla). In aggiunta alle due prove, verrà tenuto in considerazione il voto della maturità.

La comunicazione del giorno e del luogo di svolgimento della prova attitudinale e di cultura generale avviene tramite affissione di apposito avviso all'albo della Segreteria Studenti ed all'albo della Facoltà di Scienze e Tecnologie. Tali informazioni saranno inoltre disponibili sul sito internet della Libera Università di Bolzano (www.unibz.it).

In base ai risultati ottenuti nella procedura di selezione vengono formate due graduatorie: una per cittadini comunitari (ed equiparati) ed una per cittadini non comunitari residenti all'estero. In caso di parità nel punteggio il candidato più anziano avrà la precedenza.

Per la graduatoria ai fini dell'ammissione valgono i seguenti criteri di valutazione. I 100 punti disponibili saranno così assegnati:

- al massimo 40 punti per la prova attitudinale
- al massimo 30 punti per le conoscenze linguistiche
- al massimo 30 punti per il voto del diploma di maturità

Le graduatorie verranno esposte all'albo della Facoltà e pubblicate sul sito Internet della Libera Università di Bolzano (www.unibz.it).

I cittadini non comunitari residenti all'estero devono inoltre superare un test obbligatorio per l'accertamento della conoscenza della lingua italiana. Ulteriori informazioni saranno disponibili sul sito www.unibz.it.

CONOSCENZE LINGUISTICHE

La certificazione delle conoscenze linguistiche è possibile attraverso:

- il diploma di maturità, se conseguito in una delle tre lingue menzionate;
- il superamento delle prove di accertamento del Centro linguistico d'Ateneo (indirizzo e-mail e recapito telefonico sono indicati nell'ultima pagina del presente manifesto). Gli aspiranti studenti possono scegliere fra due appelli:
 - **10 giugno 2010** (e giorni seguenti): l'iscrizione alla prova va effettuata direttamente presso il Centro linguistico.
 - **25 agosto 2010** (e giorni seguenti): l'iscrizione alla prova va effettuata attraverso il modulo di preiscrizione.

Le prove avranno luogo a Bolzano, presso la sede della Libera Università di Bolzano.

I risultati degli esami vengono pubblicati presso il Centro linguistico e sul sito www.unibz.it. Chi non supera l'esame in giugno può ripeterlo in agosto;

- i seguenti certificati:

	EXAMINATION ESAME PRÜFUNG	LEVEL LIVELLO NIVEAU	GRADE/SCORE VOTAZIONE BENOTUNG
ENGLISH			
Cambridge ESOL	General English Exams	FCE, CAE, CPE	A – C
Cambridge ESOL	Business English Certificate – BEC	Vantage, Higher	A – B
ETS of Princeton, NJ	Test of English as a Foreign Language - TOEFL		540-677 Paper/207-300 Computer/IBT 76-120*
British Council etc.	IELTS (general & academic)		Band scores: 5.5-9.0
ITALIANO			
Università per Stranieri di Perugia	Certificato di Conoscenza della Lingua Italiana (CELI)	3, 4, 5	Superato
Università per Stranieri di Siena	Certificazione di Italiano come Lingua Straniera (CILS)	2, 3, 4	Superato
Università di Roma	Università di Roma Tre – Certificazione italiano L2	B2 - int.IT, C2 - IT	Superato
Istituto Dante Alighieri	Plida	B2, C1, C2	Superato
Provincia di Bolzano	Esame di bilinguismo	A	Superato
DEUTSCH			
Goethe Institut	Goethe-Zertifikat	B2, C1	Bestanden
Goethe Institut	Deutsches Sprachdiplom	KDS, GDS	Bestanden
Goethe Institut	Zentrale Oberstufenprüfung – ZOP		Bestanden
Österreichisches Sprachdiplom	ÖSD	B2 MD, C1 OD	Bestanden
TestDaF-Institut, Hagen	TestDaF	3, 4, 5	Bestanden (alle Prüfungsteile)
Deutsche Kultusministerkonferenz	Deutsches Sprachdiplom - DSD	II. Stufe	Bestanden
Deutsche Hochschulen	Sprachprüfung für den Hochschulzugang – DSH	DSH-2, DSH-3	Bestanden
Provinz Bozen	Zweisprachigkeitsprüfung	A	Bestanden

* valido per due anni dalla data di conseguimento

Chi non potrà certificare le conoscenze linguistiche in almeno una delle tre lingue d'insegnamento ufficiali (tedesco, italiano, inglese), sarà escluso da qualsiasi possibilità di studio presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie.

Chi non potrà certificare le conoscenze linguistiche in una o due lingue di insegnamento e risulta in posizione utile in graduatoria, può immatricolarsi ma deve recuperare le conoscenze mancanti frequentando - nel primo anno di studio - un corso di lingua presso il Centro linguistico della Libera Università di Bolzano con obbligo di presenza nella misura del 75% delle lezioni fissate. Con il superamento del relativo esame di lingua, i candidati acquisiscono i presupposti per l'iscrizione al secondo anno di corso. Entro il primo anno di corso gli studenti dovranno dunque comprovare adeguate conoscenze linguistiche in tutte le lingue d'insegnamento del corso di studio. Per la frequenza del corso di lingua non vengono attribuiti crediti formativi.

CORSI DI LINGUA INTENSIVI DEL CENTRO LINGUISTICO

In preparazione agli studi e alla prova di accertamento linguistico, il Centro linguistico della Libera Università di Bolzano organizza per i preiscritti **corsi intensivi** di tedesco, italiano e inglese. I corsi dureranno tre settimane (dal lunedì al venerdì, quattro ore al giorno) **dal 2 al 20 agosto 2010**. Inoltre, il Centro linguistico organizza nel periodo dal **2 agosto al 10 settembre 2010 corsi di lingua base per principianti**. Si raccomanda caldamente a chi non avesse nessuna conoscenza di una delle tre lingue di insegnamento di frequentare un corso di lingua base prima dell'inizio dell'anno accademico. **Termine di iscrizione** per tutti i corsi di lingua intensivi è il **23 luglio 2010**.

PREISCRIZIONE

La preiscrizione va effettuata attraverso la pagina web www.unibz.it. Chi non disponesse di un accesso ad internet, può utilizzare appositi computer presso la Libera Università di Bolzano (sedi di Bolzano e Bressanone). Il modulo va compilato online e deve essere stampato integralmente, firmato e consegnato o fatto pervenire per posta alla Segreteria Studenti di Bolzano entro e non oltre il **10 settembre 2010, ore 12:00**.

La data del timbro postale non farà fede. A causa dei possibili disservizi postali, il candidato dovrà assicurarsi di inviare per tempo la documentazione! Le domande pervenute fuori termine o tramite e-mail

non vengono prese in considerazione. Nel caso di domande incomplete la Commissione si riserva di escludere il candidato dal procedimento di ammissione.

In caso di preiscrizione a più corsi di studio, va consegnata una copia del modulo di preiscrizione e della relativa documentazione per ogni singolo corso. La valutazione avviene soltanto sulla base della documentazione presentata dai candidati entro il termine di preiscrizione. Per evitare le lunghe file di attesa si consiglia vivamente di non consegnare la documentazione negli ultimi giorni prima della scadenza.

Al modulo per la preiscrizione vanno allegate:

- una fototessera a colori;
- una fotocopia completa della carta d'identità o del passaporto in corso di validità (fronte/retro);
- copie di eventuali certificati di lingua (per le lingue inglese, tedesco, italiano);
- una copia della dichiarazione di valore del titolo di studio (solo per aspiranti studenti con titolo di studio conseguito all'estero) – vedi il comma seguente;
- una copia del permesso di soggiorno valido per l'Italia (solo per i cittadini non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia) – vedi il comma successivo

Gli aspiranti studenti con titolo di studio conseguito all'estero devono consegnare – al più tardi all'atto dell'immatricolazione – l'originale della **dichiarazione di valore** del titolo di studio, con allegato l'originale o la copia autenticata del titolo di studio, completa di traduzione ufficiale in lingua italiana (la traduzione non è necessaria in caso di titoli di studio conseguiti in paesi dell'area germanofona). La dichiarazione di valore viene rilasciata dall'autorità consolare italiana competente estera e conferma che il titolo di studio posseduto dal candidato consente l'ammissione ad un corso universitario analogo nel Paese nel quale è stato conseguito. Sarà cura dell'aspirante studente richiederla per tempo tenuto conto dei lunghi tempi di elaborazione da parte delle autorità consolari.

I cittadini non comunitari provvisti di regolare permesso di soggiorno per l'Italia (per uno dei motivi espressi dall'articolo 39, comma 5 del decreto legislativo 25.07.1998, n. 286) presentano la domanda direttamente all'università come descritto sopra. Questi candidati devono allegare alla domanda di preiscrizione una copia del valido **permesso di soggiorno** (per lavoro, per motivi familiari, per asilo politico o umanitario, per motivi religiosi). Un permesso di soggiorno per motivi di studio o un visto per motivi turistici non è sufficiente.

In caso il permesso sia scaduto, occorre allegare anche la richiesta di rinnovo.

Attenzione: in caso di mancato inoltro del permesso di soggiorno, il candidato verrà automaticamente considerato cittadino non comunitario residente all'estero, soggetto quindi ad apposita procedura di ammissione tramite le Autorità italiane nel Paese d'origine.

Gli aspiranti studenti non comunitari residenti all'estero devono presentare domanda di preiscrizione – oltre che presso l'università – anche presso la competente rappresentanza italiana (di regola il consolato) nel paese in cui hanno conseguito o in cui sono in procinto di conseguire il titolo di studio. Vanno osservati i termini previsti dal Ministero dell'Università e della Ricerca (www.miur.it > Università > studenti > studenti stranieri). La mancata preiscrizione consolare comporta la nullità della domanda consegnata direttamente all'università, in quanto la rappresentanza italiana all'estero è l'unica sede competente per l'accettazione e la trasmissione all'ateneo delle domande di preiscrizione.
Attenzione: I cittadini non comunitari residenti all'estero possono indicare un solo corso all'atto della preiscrizione!

IMMATRICOLAZIONE

Gli aspiranti studenti ammessi secondo graduatoria possono immatricolarsi al corso di laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie presentando domanda personalmente **entro le ore 12:00 di venerdì 24 settembre 2010** presso la Segreteria Studenti a Bolzano.

Alla domanda deve essere allegata la ricevuta del versamento della prima rata delle tasse universitarie.

Gli aspiranti studenti con titolo di studio conseguito all'estero devono inoltre allegare:

- originale della dichiarazione di valore del titolo di studio rilasciata dall'autorità consolare italiana competente estera;
- originale o copia autenticata del diploma di scuola secondaria;
- originale della traduzione ufficiale del titolo di studio in lingua italiana (la traduzione non è necessaria in caso di titoli di studio conseguiti in paesi appartenenti all'area germanofona).

I cittadini non comunitari allegano inoltre la certificazione del permesso di soggiorno valido in Italia.

Gli studenti che intendono trasferirsi da un altro ateneo italiano alla Libera Università di Bolzano devono allegare alla domanda di immatricolazione una copia della domanda di trasferimento presentata all'ateneo di provenienza.

La graduatoria ha validità limitatamente all'anno accademico per il quale è stata formata. Nell'eventualità in cui gli aspiranti studenti utilmente collocati in graduatoria, non presentino domanda di immatricolazione entro la scadenza prevista, la Libera Università di Bolzano potrà accogliere le domande degli studenti che seguono nella graduatoria. I nominativi di questi ultimi vengono resi noti sulla pagina web www.unibz.it.

Gli aspiranti studenti che risultano in posizione utile in graduatorie di più corsi di laurea possono immatricolarsi ad un solo corso di laurea. Con l'immatricolazione perdono inoltre il diritto ad iscriversi ad un altro corso di laurea e ad essere ripescati nelle graduatorie di altri corsi.

TASSE DI ISCRIZIONE E CONTRIBUTI

Le tasse di iscrizione e contributi e la tassa provinciale per il diritto allo studio per l'anno accademico 2010/2011 ammontano a **1.280,50 €**.

Le tasse vanno corrisposte, tramite bonifico bancario, in **due rate**:

- la prima rata* di 705,50 € all'atto dell'immatricolazione,
- la seconda rata di 575 € entro il 31 marzo 2011.

* L'importo della prima rata comprende la tassa provinciale di 130,50 € e l'imposta di bollo da 14,62 €, corrisposta virtualmente.

Il pagamento della prima rata delle tasse è requisito essenziale per l'immatricolazione. Il ritardato pagamento della seconda rata comporta l'applicazione di un'indennità di mora. Chi non è in regola con il pagamento delle tasse e contributi non può sostenere gli esami né può ottenere il congedo per trasferirsi ad altra università o per passare ad altro corso di studi.

Gli studenti in situazione di handicap con un'invaldità riconosciuta pari o superiore al 66% hanno diritto all'esonero totale dalle tasse universitarie (e dalla tassa provinciale): il certificato rilasciato dall'autorità sanitaria deve essere consegnato all'inizio dell'anno accademico. Anche gli studenti stranieri che beneficiano di una borsa di studio del governo italiano hanno diritto all'esonero totale dalle tasse universitarie (e dalla tassa provinciale).

RICONOSCIMENTO DI CREDITI FORMATIVI

Dopo l'immatricolazione possono essere riconosciuti crediti formativi conseguiti al termine di precedenti studi universitari, coerenti con il contenuto delle discipline. Tali crediti saranno stabiliti da un'apposita commissione e inseriti nella carriera dello studente.

Gli esami sostenuti presso altre università italiane, presso cui lo studio si sia concluso con espressa rinuncia di proseguimento degli studi, non potranno essere riconosciuti.

BORSE DI STUDIO E POSTI ALLOGGIO IN STUDENTATI

Informazioni e domande relative all'erogazione di borse di studio, al rimborso della tassa provinciale per il diritto allo studio universitario nonché all'assegnazione di posti alloggio negli studentati possono essere richieste e presentate presso l'Ufficio per il Diritto allo Studio universitario, l'Università e la Ricerca scientifica della Provincia Autonoma di Bolzano.

Le richieste per **posti alloggio** possono essere presentate a partire da mercoledì, 7 aprile 2010, ore 9:00. I moduli di richiesta, che possono essere consegnati personalmente allo sportello dell'ufficio o spediti via fax a partire dalla data di cui sopra, saranno messi a disposizione sulla Homepage dell'ufficio a partire dai primi di aprile. È possibile e consigliabile inoltrare la domanda tempestivamente, anche prima del termine delle preiscrizioni o prima di conoscere il risultato della procedura di ammissione. L'assegnazione degli alloggi avviene in base all'ordine cronologico delle domande inoltrate; hanno precedenza le domande presentate di persona.

Per quanto riguarda le **borse di studio** studenti e futuri studenti possono rivolgersi per informazioni e consulenza anche ai collaboratori dell'Associazione studenti/esse universitari/e sudtirolesi (sh.asus), che offrono un servizio di supporto nella compilazione delle domande online.

Gli indirizzi e i recapiti telefonici sono indicati all'ultima pagina del presente manifesto.

SERVIZIO ORIENTAMENTO

Il Servizio orientamento della Libera Università di Bolzano informa gli aspiranti studenti in merito all'offerta formativa dell'ateneo bolzanino fornendo supporto e consulenza nella scelta del percorso di studio. Presso gli InfoPoint di Bolzano e Bressanone è possibile consultare e ritirare materiale informativo relativamente ai corsi di laurea. È possibile inoltre usufruire di un servizio di consulenza personalizzata. Il Servizio orientamento è a disposizione di persone in situazione di handicap per informazioni e sostegno sia prima dell'immatricolazione che durante gli studi.

L'indirizzo e il recapito telefonico sono indicati all'ultima pagina del presente manifesto.

PIANO DEGLI STUDI

Il corso di studi comprende esami (insegnamenti impartiti in forma semestrale o annuale) che danno diritto a 154 crediti formativi (CFU). Ad ogni insegnamento corrispondono dei crediti formativi, specificati di seguito. Per alcuni corsi sono previsti dei laboratori.

Sono previsti ulteriori 26 crediti formativi che vengono assegnati come segue:

- 12 CFU per insegnamenti che lo studente/la studentessa può frequentare anche al di fuori della Facoltà;
- 5 CFU per la preparazione della prova finale di laurea;
- 9 CFU per il tirocinio obbligatorio.

Sono previsti due curricula (Frutti-viticultura e Agricoltura Montana) ed il primo biennio è comune ai due curricula.

Insegnamenti fondamentali			CP
1° anno			
Introduction to Information Science – Fondamenti di informatica – Grundlagen der Informatik			4
Mathematics and Statistics – Matematica e Statistica - Mathematik und Statistik	Mathematics – Matematica - Mathematik	5	9
	Statistics – Statistica - Statistik	4	
General and Inorganic Chemistry - Chimica generale ed inorganica - Allgemeine und anorganische Chemie			6
Organic Chemistry – Chimica organica – Organische Chemie			6
Biology – Biologia - Biologie	General and Agricultural Botany – Botanica generale ed agraria – Allgemeine und Agrarbotanik	7	10
	Zoology – Zoologia - Zoologie	3	
Introduction to Business Management and Marketing – Principi di gestione aziendale e marketing – Grundlagen der Betriebsführung und Marketing	Introduction to Business Management - Principi di gestione aziendale - Grundlagen der Betriebsführung	5	10
	Marketing – Marketing - Marketing	5	
Physics - Fisica – Physik			5
Agronomy – Agronomia – Agronomie	Environmental Agronomy – Agronomia ambientale - Umweltagronomie	5	8
	Agricultural Meteorology – Agrometeorologia - Agrarmeteorologie	3	

2° anno			
General Arboriculture - Arboricoltura generale - Allgemeine Baumzucht			6
Agricultural and Forestry Entomology - Entomologia agraria e forestale - Agrar- und Forstentomologie			6
Agricultural Engineering - Ingegneria agraria - Agraringenieurwesen	Agricultural Hydrology and Drainage Management - Idraulica agraria e Idrologia - Bewässerungstechnik und Bodenwasserhaushalt	5	11
	Agricultural Machinery - Meccanica e meccanizzazione agraria - Agrarmechanik	6	
Agricultural Economics and Agricultural Law - Economia e diritto agrario - Agrarwirtschaft und Agrarrecht	Agricultural Economics and Policy - Economia e Politica agraria - Agrarwirtschaft und -politik	6	10
	Agricultural law - Diritto agrario - Agrarrecht	4	
Soil Chemistry and Fertility - Chimica e fertilità del suolo - Bodenchemie und -fruchtbarkeit			6
Biochemistry and Plant Ecophysiology - Biochimica ed Ecofisiologia vegetale - Biochemie und Ökophysiologie der Pflanzen	Biochemistry - Biochimica - Biochemie	4	8
	Plant Ecophysiology - Ecofisiologia vegetale - Ökophysiologie der Pflanzen	4	
Agricultural Microbiology and Food Technology - Microbiologia agraria e tecnologie alimentari - Agrarmikrobiologie und Lebensmitteltechnologie	Food Technology - Tecnologie alimentari - Lebensmitteltechnologie	6	12
	Agricultural Microbiology - Microbiologia Agraria - Agrarmikrobiologie	6	
English Specialized - Lingua specialistica Inglese - Fachsprache Englisch			3

Il corso di laurea triennale in Scienze e Tecnologie Agrarie prevede al 3° anno due curricula:

3° anno – curriculum Frutti-viticultura			
Fruit and Wine Production - Frutticoltura e viticoltura - Obst- und Weinbau	Fruit Production - Frutticoltura - Obstbau	5	10
	Vine Production - Viticoltura - Weinbau	5	
Phytopathology - Patologia vegetale – Phytopatologie			6
Plant Protection - Fitoiatria – Pflanzenschutz			6
Post-harvest Physiology and Fruit Storage - Fisiologia post-raccolta e conservazione della frutta - Post-harvest Physiologie und Obstlagerung			6
Business Administration for Agricultural Enterprises - Gestione delle aziende agricole - Landwirtschaftliche Betriebsführung	Business Administration for Agricultural Enterprises - Gestione delle aziende agricole - Landwirtschaftliche Betriebsführung	3	6
	Agricultural Accounting - Contabilità agraria - Landwirtschaftliche Buchhaltung	3	

3° anno – curriculum Agricoltura montana			
Livestock Breeding - Zootecnica - Viehzucht	Livestock breeding and Basics in Livestock Nutrition - Zootecnica generale e principi di nutrizione animale - Allgemeine Viehzucht und Grundlagen der Tierernährung	6	10
	Advanced Livestock Breeding - Zootecnica speciale - Spezielle Viehzucht	4	
Phytopathology - Patologia vegetale - Phytopatologie			6
Grassland Farming - Praticoltura - Grünlandwirtschaft			6
Silviculture - Selvicoltura – Forstwirtschaft			6
Rural Planning and Architecture - Progettazione e materiali per le costruzioni rurali - Planung und ländliches Bauwesen			6

La frequenza alle lezioni, alle esercitazioni e ai laboratori è fortemente consigliata. Il corso si conclude con la redazione e la discussione dell'elaborato di tesi. La Facoltà predispone un apposito regolamento.

La lingua di insegnamento dei corsi (italiano, tedesco o inglese) verrà comunicata all'inizio dell'anno accademico.

Ad eccezione dei corsi di lingua offerti dal Centro linguistico della Libera Università di Bolzano e di alcune esercitazioni, tutte le attività didattiche si terranno nella sede principale della Libera Università di Bolzano. Il calendario con l'indicazione delle aule e degli orari in cui si svolgeranno i corsi sarà consultabile sul sito Internet della Libera Università di Bolzano.

CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ PER L'ANNO ACCADEMICO 2010/11

Preiscrizione	07.06.2010 – 10.09.2010
Prove di accertamento linguistico	dal 25.08.2010
Test di ammissione	14.09.2010
Pubblicazione graduatoria	16.09.2010
Immatricolazione	entro il 24.09.2010
Semestre invernale	
Inizio lezioni	27.09.2010
Vacanze di Natale	24.12.2010 – 09.01.2011
Fine lezioni	22.01.2011
Semestre estivo	
Inizio lezioni	21.02.2011
Vacanze di Pasqua	22.04. – 25.04.2011
Fine lezioni	11.06.2011
Sessioni d' esame	
Invernale	24.01. – 19.02.2011
Estiva	13.06. – 16.07.2011
Autunnale	29.08. – 30.09.2011

PER ULTERIORI INFORMAZIONI:

www.unibz.it

<p>Servizio orientamento Piazza Università, 1 39100 Bolzano tel.: +39 0471 012 100 fax: +39 0471 012 109 e-mail: info@unibz.it</p>	<p>INFOPOINT: Bolzano, Piazza Università 1 mer, ven 10:00 - 12:30 mar, gio 14:00 - 16:00 Bressanone, viale Ratisbona 16 gio 14:00 - 16:00 e su appuntamento</p>
<p>Segreteria Studenti Bolzano Piazza Università, 1 39100 Bolzano tel.: +39 0471 012 200 fax: +39 0471 012 209 e-mail: student.secretariat@unibz.it</p>	<p>Orario per il pubblico: lun, mer, ven 09:00 - 12:00 mar, gio 14:00 - 16:00</p>
<p>Amministrazione della Facoltà di Scienze e Tecnologie Piazza Università 5, 39100 Bolzano tel.: +39 0471 017 000 fax: +39 0471 017 009 e-mail: science.technology@unibz.it www.science.technology.unibz.it</p>	<p>Orario per il pubblico: lunedì e martedì 10:00 - 12:00 giovedì e venerdì 15:00 - 17:00</p>
<p>Centro Linguistico Via Dante, 9 39100 Bolzano tel.: +39 0471 012 400 fax: +39 0471 012 409 e-mail: language.centre@unibz.it www.unibz.it/language/index.html</p>	<p>Orario per il pubblico: Bolzano, Via Dante 9 mer, ven 10:00 - 12:30 mar, gio 14:00 - 16:00 Bressanone, viale Ratisbona 16 gio 09:00 - 11:00 (da ottobre a giugno)</p>
<p>Ufficio per il Diritto allo Studio universitario, l'Università e la Ricerca scientifica Provincia Autonoma di Bolzano Via Andreas Hofer, 18 39100 Bolzano tel.: +39 0471 412 941 - 412 926 fax: +39 0471 412 949 e-mail: dirittostudio.universitario@provincia.bz.it www.provincia.bz.it/diritto-allo-studio</p>	<p>Orario per il pubblico: lun, mar, mer, ven 09:00 - 12:00 gio 08:30 - 13:00/14:00 - 17:30</p>
<p>Associazione studenti universitari sudtirolesi (sh.asus) Via Cappuccini, 2 39100 Bolzano tel.: +39 0471 974 614 e-mail: bz@asus.sh www.asus.sh/</p>	<p>Orario per il pubblico: da lun a gio 09:00 - 12:30 e 14:00 - 17:00 ven 09:00 - 12:30</p>