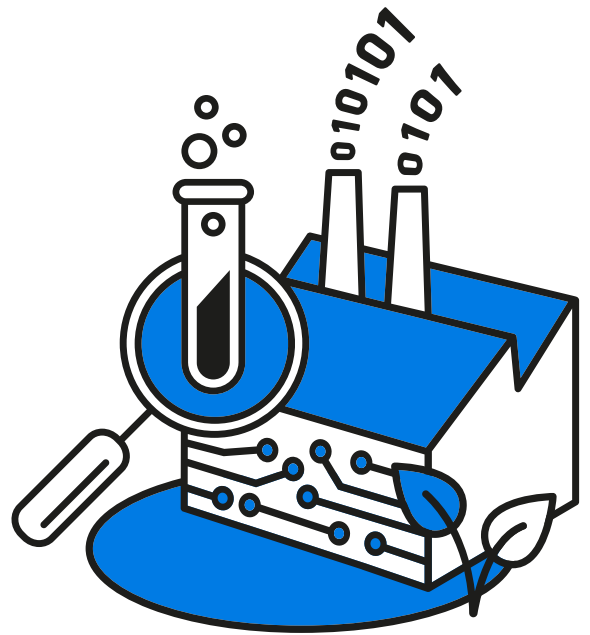


unibz Industry Day

RESEARCH MEETS BUSINESS

Free University of Bozen-Bolzano
Auditorium A2.2.32, NOI Techpark
26/09/24 14:00 – 18:00



14.00 Welcome

14.30 Grußworte | Saluti istituzionali

Paolo Lugli, Rektor | Rettore
Heiner Oberrauch, Präsident
Unternehmerverband
Südtirol | Direttore
Confindustria Alto Adige

14.40 unibz und Unternehmen | unibz e aziende: Projects 1

NO CRACK, Vorhersage und Vermeidung von Rissen in Sinterbauteilen

Angelika Peer, Fakultät für Ingenieurwesen, unibz
Thomas Villgratner, GKN
Powder Metal

Un approccio twin-model per le prove di stabilità al ribaltamento dei trattori: risultati preliminari con una piattaforma inclinabile e rotante

Giovanni Carabin, Facoltà di Scienze agrarie, ambientali e alimentari, unibz
Hugo Lang, Reform GmbH

Roboterunterstützte Montage und Demontage zur Erleichterung der Wiederaufbereitung und Wiederverwendung von Produkten

Oswald Lanz, Fakultät für Ingenieurwesen, unibz
Rico Sauerborn, Durst AG

SUSTPLAN – Sostenibilità d'impresa: vantaggi competitivi e finanziari
Nicola Dalla Via, Facoltà di Economia
Christian Christianell, Confidi Alto Adige

HYDRO – Economia dell'idrogeno e mobilità sostenibile: analisi delle ricadute territoriali e sociali nelle province di Trento e Bolzano
Federica Viganò, Facoltà di Scienze della Formazione
Claudio Vitalini, IIT Hydrogen Srl

15:30 Praktika | Tirocini: Best Practice

Praktikum | Tirocinio Rothoblaas
Giulia Massignan, Bachelor in Economia e Management
Alessia Bernardo, Tutor Rothoblaas Srl

Praktikum | Tirocinio Alperia
Francesco Santimaria, Bachelor in Ingegneria Industriale Meccanica
Georg Premstaller, Tutor Alperia AG

Praktikum | Tirocinio Microtec
Andreas Rogen, Bachelor in Informatik
Christian Oberbichler, Tutor Microtec Srl

Praktikum | Tirocinio Leitner
Federico Zamboni, Bachelor in Economia e Management
Vanda Battioli, Tutor Leitner AG

15:50 unibz und Unternehmen | unibz e aziende: Projects 2

BETON PLUS – Sviluppo di un nuovo muro/soffitto in calcestruzzo con isolamento sostenibile basato su un materiale isolante minerale
Giovanni Pernigotto, Facoltà di Ingegneria
Simon Pedron, Progress Group

SENSWATER – Verso le smart factories: sensorizzazione e digitalizzazione dell'impianto di produzione per il monitoraggio delle acque reflue
Luisa Petti, Facoltà di Ingegneria
Petra Massoner, Loacker AG

AR-CO – Sviluppo di un Training Center basato sulla Realtà Aumentata (AR) per l'attrezzaggio di macchinari complessi
Patrick Dallasega, Facoltà di Ingegneria
Paolo Tosi, Global Wafers-MEMC

Smart Cover – Smarte Oberflächen für die Fahrzeuge von morgen
Niko Muenzenrieder, Fakultät für Ingenieurwesen
Gerhard Tratter, Tratter Engineering GmbH

16:30 Poster Session – Get together

