

CAPACITY BUILDING 2014-2021

**Acht Jahre Förderung von Forschung
und Innovation in Südtirol**

**ABSCHULSSVERANSTALTUNG
5. Mai 2022**

**NOI Techpark Südtirol/Alto Adige
A.-Volta-Straße 13/A - Bozen**

Online-Anmeldung und Vormerkung der Laborbesuche:
<https://bit.ly/3k3r6Wg>

KONTAKT

Amt für Wissenschaft und Forschung
Landhaus 5 Raiffeisenstraße 5, 39100 Bozen

Telefon: 0471 41 37 26

E-Mail: forschung@provinz.bz.it
PEC: forschung.ricerca@pec.prov.bz.it

Website:
<https://www.provinz.bz.it/innovation-forschung/innovation-forschung-universitaet>

Zwischen 2014 und 2021 hat die Autonome Provinz Bozen - Südtirol mit einer außerordentlichen Investitionssumme in der Höhe von 33 Millionen Euro und in Zusammenarbeit mit den wichtigsten Forschungseinrichtungen Südtirols die Verwirklichung von 16 Labors gefördert. Die Laborinfrastrukturen sowie hochspezialisiertes Personal stehen nun für Projekte im Bereich der Grundlagenforschung sowie der angewandten, industriellen Forschung in den Bereichen Klimahaus und Energieproduktionen, Lebensmittelwissenschaften, Alpine Technologien sowie Umweltwissenschaften zur Verfügung. Diese Labors stellen das pulsierende Herz des NOI Techparks, der großen Innovations- und Technologiearena, in der das Südtirol der Zukunft Gestalt annimmt, dar.

PROGRAMM

SEMINARRAUM 1 - Untergeschoss NOI Techpark

1. Teil (Vormittag)

RESEARCH LABS - Die Labore stellen sich vor: Forschungsinfrastrukturen und -Projekte von der Grundlagenforschung bis hin zur angewandten, industriellen Forschung

- 08:30 - 09:00 Registrierung der Teilnehmer
- 09:00 - 09:10 **Begrüßung und Einleitung** - Abteilung für Innovation, Forschung, Universität und Museen
- 09:15 - 10:05 **Klimahaus und Energieproduktionen**
Freie Universität Bozen, Eurac Research
- 10:10 - 11:00 **Alpine Technologien**
Eurac Research, Freie Universität Bozen
- 11:00 - 11:30 *Coffee break*
- 11:30 - 12:20 **Umweltwissenschaften**
Eco Research, Versuchszentrum Laimburg, Freie Universität Bozen
- 12:25 - 13:15 **Lebensmittelwissenschaften**
Versuchszentrum Laimburg, Freie Universität Bozen

2. Teil (Nachmittag)

TECH TRANSFER - Forschen für ein innovatives, wettbewerbsfähiges und nachhaltiges Südtirol: Podiumsdiskussion (mit Simultanübersetzung)

- 14:30 - 14:35 **Begrüßung und Einleitung** - Ulrich Stofner, Ressortsdirektor und CEO der NOI AG
- 14:35 - 14:45 **Eröffnung der Arbeiten** - Arno Kompatscher, Landeshauptmann
- 14:45 - 15:00 **Vorführung des Dokumentarfilms**
„Capacity building 2014 - 2021“
- 15:00 - 16:30 **Podiumsdiskussion** zwischen Vertreterinnen und Vertretern der Südtiroler Forschungseinrichtungen und Unternehmen zum Thema „Infrastrukturen für Forschung und Innovation: Chancen und Herausforderungen für eine nachhaltige Zukunft“
- 16:30 - 17:30 **LABS SNAPSHOT:** kurze, parallele Führungen durch die Labors @ NOI Techpark (*maximal 10 Personen pro Labor - Vormerkung erforderlich*)
 - ◇ **Energieproduktionen:**
Building Envelope Lab, HVAC, Façade System Interactions Lab, Heat Pumps Lab
 - ◇ **Lebensmittelwissenschaften:**
Food Technology Lab, Laboratory for Flavour and Metabolites, NMR Lab
 - ◇ **Alpine Technologien:**
Agroforestry Innovation Lab*
 - ◇ **Alpine Technologien:**
TerraXCube (Extremklimasimulator)
- 17:00 - 18:30 *Umtrunk und networking*

* im Gebäude B5, Eingang über die Toni-Ebner-Str., 10 Gehminuten vom Seminarraum aus