

# PROGRAMM

Uhrzeit	08:45	<b>Check-In</b> Campus TH Deggendorf, Dieter-Görlitz-Platz 1, 94469 Deggendorf Gebäude B, Foyer
	09:30	<b>Begrüßung</b> Prof. Dr. rer. nat. Peter Sperber, Präsident THD
	09:35	<b>Begrüßung</b> Bernd Sibler, Landrat
	09:40	<b>Vortrag</b> <i>Die Silicon Valley School der THD, die THD als #1 Entrepreneurial University - Was wir aus der Geschichte des Silicon Valley lernen</i> Prof. Peter Schmieder, Fakultät für Angewandte Naturwissenschaften u. Wirtschaftsingenieurwesen
	10:00	<b>Infos zum Tagesablauf</b> Alexandra Polster, MINT-EC
	10:05	<b>Alle TN finden sich am Campus bei ihren Workshop-Leitenden ein</b>
	10:20	<b>WORKSHOP 1</b> <b>Parallel für Lehrkräfte im Glashaus:</b> • Austausch/Netzwerken untereinander • Brainstorming: Was wünschen Sie sich von Ihrer örtlichen Hochschule für Formate/Aktionen zur Studien- und Berufsorientierung?
	12:20	<b>Mittagspause</b> mit Verpflegung am Campus <b>Infomarkt</b> zu Studienorientierung, Duales Studium und von den Unternehmen Streicher AG, Caverion Deutschland und Einhell Germany am Campus
	13:20	<b>Vortrag</b> <i>Gensequenzierung in Forschung und Medizin</i> Prof. Dr. Melanie Kappelmann-Fenzl, Fakultät Angewandte Informatik
	13:40	<b>Alle TN finden sich am Campus bei Ihren Workshop-Leitenden ein</b>
	13:50	<b>WORKSHOP 2</b> <b>Parallel für Lehrkräfte im Glashaus:</b> KI - Was ist das, was kann sie, wie gehen wir damit in der Schule um? <i>Gesprächsrunde</i>
	15:50	<b>Ende</b>

# KONTAKT & ANSPRECHPARTNER

**Notfallnummer bei wichtigen Fragen:**  
0991 - 3615 - 484

**Weitere Informationen online unter:**



[www.th-deg.de/mint-100](http://www.th-deg.de/mint-100)  
[mint@th-deg.de](mailto:mint@th-deg.de)

**Eine Veranstaltung vom MINT-EC Regionalforum**



**Technische Hochschule Deggendorf**  
Dieter-Görlitz-Platz 1  
94469 Deggendorf  
Tel. 0991 3615-0  
Fax 0991 3615-297  
[info@th-deg.de](mailto:info@th-deg.de)  
[www.th-deg.de](http://www.th-deg.de)

f /HochschuleDeggendorf

Instagram /th\_deggendorf

Twitter /TH\_Deggendorf

YouTube /THDeggendorf



Stand: 01.2024, © THD Marketing

innovativ & lebendig



22. FEBRUAR 2024

**MINT-100**

innovativ & lebendig

# WAS IST WO?

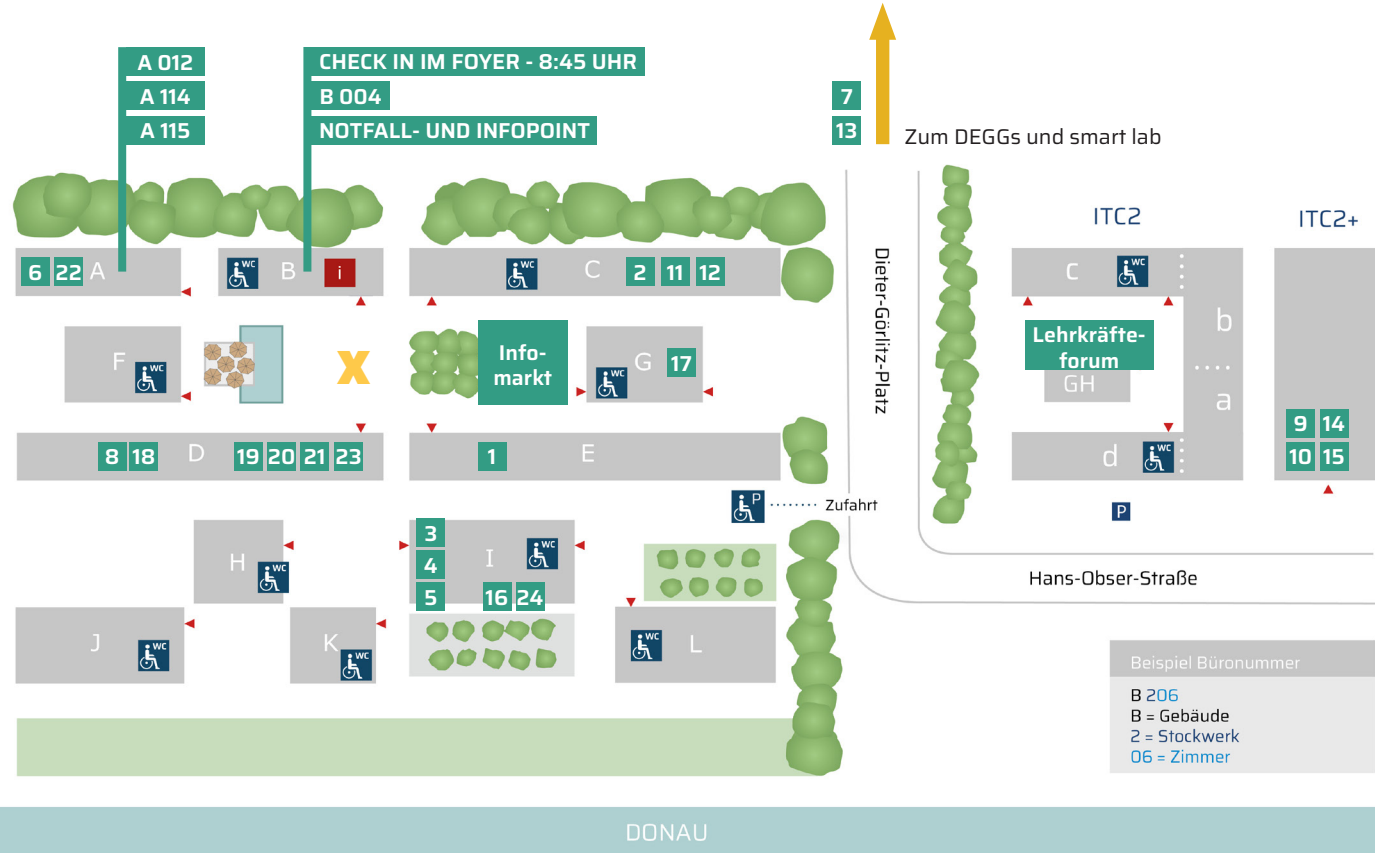
## WORKSHOPS

1	Roboter-Rallye: Löte deinen eigenen Mini-Bot!	E 107
2	Produktdesign - Von der Idee zur Konstruktion und Gestaltung	C 011
3	Physiotherapie & Pflege - Hand in Hand	I 008
4	Wir durchleuchten den menschlichen Körper und retten Leben	I 001
5	Leistungsdiagnostik im Sport	I 005
6	Rhetorik interaktiv	A 210
7	Programmiere und trainiere eine KI mit reinforcement learning	smart lab Veilchengasse
8	DNA sieht man nicht! - Oder doch? Eintauchen in die Welt der Molekularbiologie	D 109
9	Programmiere deinen Lego Mindstorm EV3 textbasiert mit Small.Basic	ITC2+ 1.26
10	Aus Sand entsteht Technologie - Entdecke die Geheimnisse der Computer	ITC2+ 1.24
11	Kryptographie - Die Kunst, geheime Nachrichten zu verschicken	C 001
12	Auspacken ohne Anfassen: Von Computertomografie und Turnschuhen	C 010
13	Hinter den Kulissen von ChatGPT - Generative KI mit Large Language Models	DEGGs 1.04
14	Campus-Umstyling - Gestaltet eine digitale Campuskarte mit euren Fotos und überlegt euch wie man ihn aufpeppen könnte	ITC2+ 0.24
15	Capture the Crypto Flag	ITC2+ 1.31
16	Step by Step - Mein Weg zum richtigen Studiengang	I 009
17	Ingenieur:innen total international	G 205
18	Checke unterschiedliche Sensoren am Sensorprüfstand	D 113
19	Störmeldesystem via IoT	D 114
20	Bioökonomie? Zirkuläre Kohlenstoffwirtschaft? Spannender als es klingt!	D 115

# LAGEPLAN

## Alle Teilnehmer:innen werden am Campus zu den Workshops abgeholt!

Sammelpunkt bei der Steinernen Treppe (siehe gelbes X im Plan).



21	Erlebe ein Elektroauto und baue deine eigene Balkon-PV-Anlage	D 116
22	Der perfekte Pitch: Wie Du in drei Minuten jede:n überzeugst!	A 111
23	Baue mit deiner Klasse einen 3D-Scanner	D 111
24	Karriereschmiede - Bewerben von A - Z	I 006

## VORTRAGSRÄUME

B 004, A 012, A 114, A 115

## INFOMARKT

Studierendenbegegnungstätte „Grünes Dach“

## WASSERSPENDER

in Gebäude G und in Gebäude I

## MITTAGESSEN

im Glashaus (GH)