

Erlebe den
Campus!

HOCHSCHUL- INFORMATIONSTAG

EAH Jena | Carl-Zeiss-Promenade 2 | 15. April 2023 | 9:30-15:00 Uhr

Programm des Fachbereichs SciTec

Vorträge:

9:30 Uhr	Vorstellung Studiengänge Feinwerktechnik, Laser- und Optotechnologien, Mikrotechnologie/ Physikalische Technik	Haus 4, Raum 04.00.26
10:15 Uhr	Studienangebot im Fachbereich SciTec	Haus 4, Hörsaal 7
11:15 Uhr	Vorstellung Studiengänge Feinwerktechnik, Laser- und Optotechnologien, Mikrotechnologie/ Physikalische Technik	Haus 4, Raum 04.00.26
11:15 Uhr	Vorstellung Studiengang Werkstofftechnik	Haus 3, Raum 03.02.22
12:00 Uhr	Metallische Werkstoffe im Einsatz unter extremen Bedingungen	Haus 3, Hörsaal 1
13:15 Uhr	Vorstellung Studiengänge Feinwerktechnik, Laser- und Optotechnologien, Mikrotechnologie/ Physikalische Technik	Haus 4, Raum 04.00.26
14:00 Uhr	Vorstellung Studiengang Werkstofftechnik	Haus 3, Raum 03.02.22

**Die Besichtigung aller genannten Labore ist jederzeit möglich!
Unsere Tutorinnen und Tutoren führen Euch gern zu den Laboren! Treffpunkt: Aula**

Haus 3, Ebene 2	Raum
Metalle: Von der Schmelze zum Erzeugnis mit optimalen Werkstoffeigenschaften	03.02.02
Analytik mit Röntgenstrahlen	03.02.09
Glas und Keramik: Herstellung, Struktur und Eigenschaften	03.02.13
Kunststoffe: Vom Granulat zum Handygehäuse	03.02.17

Haus 4, Ebene -1	Raum
Zentraler Informationsstand des Fachbereiches	Aula
Alumni-Betreuung, Erkundung des Laserlabyrinths, Was macht ein 24-GHz-Radarmodul?	Gang
Herstellung dünner Schichten für die Mikrotechnologie	04.-1.06
Mikroskopie – kleine Welt ganz groß	04.-1.07
Lasertechnik – gebündeltes Licht	04.-1.09

Haus 4, Ebene 0	Raum
Rapid Prototyping und 3D-Druck	04.00.10
Ultraschallunterstützte Glasbearbeitung, CNC-Fräsen und -Drehen in Präzision	04.00.15
Licht schreibt – Laserstrahlbeschriftung	04.00.17
Licht trennt - Laserschneiden	04.00.18
Optikbearbeitung	04.00.27
Präsentation von studentischen Projekten im MakerSpace	04.00.50

Haus 5, Ebene -1 und Ebene 0	Raum
Augenoptik/ Optometrie/ Ophthalmotechnologie/ Vision Science: Faszination Sehen – Ein- und Ausblicke in die Ausbildung	05.00.11/12 05.-1.216-221 05.-1.208+232

Campusplan der EAH Jena

HIT 2023 im FB SciTec:

-  Haupteingang / Startpunkt
-  Haus
-  Bushaltestelle ÖPNV
-  Gästeparkplatz
-  Hauseingang
-  Treppenhaus

