

Erlebe den
Campus!

HOCHSCHUL- INFORMATIONSTAG

Ernst-Abbe-Hochschule Jena | 13. April 2024 | 9:30-15:00 Uhr

Programm des Fachbereichs SciTec

Vorträge		
10:15 Uhr	Studienangebot im Fachbereich SciTec	Haus 4, Hörsaal 6
12:00 Uhr	Materials Matter - moderne Werkstoffe und deren Anwendungen (Vorstellung des Bachelor- und Masterstudiengangs Werkstofftechnik)	Haus 3, Hörsaal 1
14:00 Uhr	Werkstoffe in der modernen Gesellschaft (Vorstellung des Bachelor- und Masterstudiengangs Werkstofftechnik)	Haus 3, Raum 03.02.22
11:00 Uhr	Laser, 3D-Druck, Microchips - Hightech und Hochpräzision aus Jena (Vorstellung der Studiengänge Feinwerktechnik, Laser- und Optotechnologien, Mikrotechnologie/ Physikalische Technik)	Haus 4, Raum 04.00.26
12:00 Uhr	Scientific Instrumentation or how to generate modern devices for industry, science and daily use. (Vorstellung des Masterstudiengangs Scientific Instrumentation)	Haus 4, Raum 04.00.26
13:00 Uhr	Laser, 3D-Druck, Microchips - Hightech und Hochpräzision aus Jena (Vorstellung der Studiengänge Feinwerktechnik, Laser- und Optotechnologien, Mikrotechnologie/ Physikalische Technik)	Haus 4, Raum 04.00.26
14:00 Uhr	Laser- und Optiktechnologie: Optik, Materialbearbeitung und Biophotonik (Vorstellung des Masterstudiengangs Laser- und Optotechnologien)	Haus 4, Raum 04.00.26
11:30 Uhr	Laborführung Lasertechnik (Treffpunkt: Aula)	Haus 4, Raum 04.-1.09
14:30 Uhr	Laborführung Lasertechnik (Treffpunkt: Aula)	Haus 4, Raum 04.-1.09
11:00 Uhr	Vollzeit oder berufsbegleitend - Bachelor und Master in der Optometrie (Vorstellung der Bachelor- und Masterstudiengänge im Berufsfeld Augenoptik, Optometrie, Ophthalmotechnologie und Vision Science)	Haus 5, Raum 05.00.03

**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, Was macht ein 24-GHz-Radarmodul?, Magnetische Messtechnik	Gang
Herstellung dünner Schichten für die Mikrotechnologie	04.-1.06
Mikroskopie – kleine Welt ganz groß	04.-1.07
Haus 4, Ebene 0	Raum
Rapid Prototyping und 3D-Druck	04.00.10
Vakuumgießen	04.00.11
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:	05.00.11/12
Faszination Sehen – Ein- und Ausblicke in die Ausbildung	05.-1.216-221, 05.-1.208+232

Campusplan der EAH Jena

HIT 2024 im FB SciTec:

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

