

HAWK

Fakultät

Ingenieurwissenschaften und

Gesundheit Göttingen

Physikalische
Ingenieurwissenschaften

Technische Informatik
und Robotik

Präzisions-
maschinenbau

INFOTAGE

13.03. - 15.03.2023

Pflege
(dual)

Soziale Arbeit im
Gesundheitswesen

Hebammen-
wissenschaft

Medizin-
technik

**STUDIEREN.
PRAXISNAH.
HAWK.**

Ingenieurwissenschaften und Gesundheit

GÖTTINGEN

www.hawk.de/i/infotage

Elektrotechnik/
Informationstechnik

Therapiewissenschaften (dual),
Logopädie und
Physiotherapie

Laser- und
Plasmatechnik

Hochschule für angewandte

Wissenschaft und Kunst

Hildesheim/Holzminden/Göttingen



Vorläufiges Programm der Infotage 2023

Vorträge - Montag 13.03.2023

Zeit	Titel
9:30 – 10:00	Die Naturwissenschaften in Hollywood-Blockbustern – Science oder Fiction?
10:15 – 10:45	Plasmatechnik – Prozessvielfalt und Nachhaltigkeit
11:00 – 11:30	Vom Phänomen zum Messwert oder vom nötigen Zusammenspiel von Hardware und Software
11.45 – 12.15	Roboter und Sensoren in der präzisen Land- und Forstwirtschaft
12.30 – 13.00	Hardware – Ein Parcours für Elektronen

Vorträge - Dienstag 14.03.2023

Zeit	Titel
9:30 – 10:00	Hardware – Ein Parcours für Elektronen
10:15 – 10:45	Roboter und Sensoren in der präzisen Land- und Forstwirtschaft
11:00 – 11:30	Plasmatechnik – Prozessvielfalt und Nachhaltigkeit
11.45 – 12.15	Vom Phänomen zum Messwert oder vom nötigen Zusammenspiel von Hardware und Software
12.30 – 13.00	Die Naturwissenschaften in Hollywood-Blockbustern – Science oder Fiction?

Vorträge - Mittwoch 15.03.2023

Zeit	Titel
9:30 – 10:00	Roboter und Sensoren in der präzisen Land- und Forstwirtschaft
10:15 – 10:45	Die Naturwissenschaften in Hollywood-Blockbustern – Science oder Fiction?
11:00 – 11:30	Hardware – Ein Parcours für Elektronen
11.45 – 12.15	Plasmatechnik – Prozessvielfalt und Nachhaltigkeit
12.30 – 13.00	Vom Phänomen zum Messwert oder vom nötigen Zusammenspiel von Hardware und Software

Vorläufiges Programm der Infotage 2023

Laborbesichtigungen und Mitmachaktionen täglich vom 13.03. – 15.03.

Zeiten	Angebot
9:00 – 13:00	Industrielle Laser- und Plasmatechnologie
9:00 – 13:00	Glas bearbeiten und messen: Nanometer sehen am Interferometer
9:00 – 13:00	VirtualReality in der Medizin – Ein virtueller Rundgang durch die Lunge
10:00 – 11:00 , 12:00 – 13:00	Durchdringende Einblicke – Plasmaspektroskopie, Ultraschall und Röntgen in der Materialanalytik
9:00 – 12:00	Abenteuer Physik
9:30 – 10:00, 10:30 – 11:00, 11:30 – 12:00, 12:30 – 13:00	Wie hart ist Metall?
9:30 – 10:00, 10:30 – 11:00, 11:30 – 12:00, 12:30 – 13:00	3D-CAD
9:30 – 10:00, 10:30 – 11:00, 11:30 – 12:00, 12:30 – 13:00	Femtosekundenlaser
9:30 – 10:00, 10:30 – 11:00, 11:30 – 12:00, 12:30 – 13:00	DNA-Sequenzierung
9:30 – 10:00, 10:30 – 11:00, 11:30 – 12:00, 12:30 – 13:00	Fokussierter Ultraschall
10:00 – 10:30 , 12:00 – 12:30	Antriebstechnik und Leistungselektronik

Vorläufiges Programm der Infotage 2023

Laborbesichtigungen und Mitmachaktionen täglich vom 13.03. – 15.03.

Zeiten	Angebot
11:00 – 11:30 , 12:30 – 13:00	AMRL – Technische Informatik und Robotik
9:00 – 12:00	Formula Student
9:00 – 13:00	Herstellung von Leiterkarten – Lötplätze, HAWK – Taschenlampe und Lötfiguren
9:00 – 13:00	Elektronik Entwurf – Spice, kiCAD und Analog Discovery Studio (Lauflicht)
9:00 – 13:00	Ferngesteuerter Turtlebot und Unitree Schreiroboter
9:00 – 13:00	Vorführung mobile Roboter
9:30 – 10:00, 10:30 – 11:00	Regelungstechnik
10:00 – 12:00	Medizintechnik – Biosignalerfassung
10:00 – 12:00	Mechanische Werkstatt
10:00 – 12:00	Exoskelett – Mobilität und Lebensqualität
10:00 – 12:00	Industrie Ausstellung
11:00 – 13:00	Studienberatung

Veranstaltungsort:

Fakultät Ingenieurwissenschaften u. Gesundheit, Fachbereich Ingenieurwissenschaften
Von-Ossietzky-Str. 99 | 37085 Göttingen | Tel. 0551/3705-141 | kontakt.fi@hawk.de