

Girls'Day am 03.04.2025

Einblicke in die Ingenieurwissenschaften

Gruppe 1

Informatik-Mathematik (IM) und Maschinenbau (M)

Programm

Programm für Schülerinnen ab 14 Jahre bzw. ab Klasse 9

Wann	Was	Wo
8:45-9:30 Uhr	Campusführung für Frühaufsteherinnen	D 001
9:30-9:35 Uhr	Begrüßung durch Prof. Dr. Birgit Scheuerer*	D 001
9:35-09:45 Uhr	Die OTH Regensburg, Andrea Stelzl, Dipl.-Chemikerin	D 001
09:45-10:00 Uhr	Meet & Greet mit Studentinnen	D 001
10:00-11:30 Uhr	Du bist dran! Mitmach-Workshop "Micro:Bit Coding Quest" Prof. Dr. Johannes Schildgen**	K221
11:30-12:30 Uhr	Pause – gemeinsamer Mensabesuch	Mensa
12:30-14:00 Uhr	Was mache ich, wenn ich Maschinenbau studiert habe? Bericht einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin und einer Doktorandin, inkl. Laborführung	A001
14:00-14:15 Uhr	Abschlussrunde und Feedback	D 001
14:15 Uhr	Ende oder Campusführung für Spätankommerinnen	D 001
15:00 Uhr	Ende – nun aber wirklich	

Vorläufiges Programm. Änderungen vorbehalten. Stand 25.03.2025

* Prof. Dr. Birgit Scheuerer, Frauenbeauftragte der OTH Regensburg, Professorin für Gebäudetechnik und Energetisches Bauen

** Prof. Dr. Johannes Schildgen ist seit 2020 Professor für Datenbanken und Big Data Analytics an der OTH Regensburg. Als MINT-Beauftragter der Fakultät für Informatik und Mathematik setzt er sich für die digitale Bildung und Nachwuchsgewinnung an Schulen ein. Die von ihm entwickelten Lernspiele SQL-Island und MonstER-Park kommen an Schulen und Hochschulen weltweit zum Einsatz. Darüber hinaus ist er als Keynote-Speaker und Autor von Informatik Büchern sowie der Hörbücher Sprachkurs SQL und Sprachkurs Java tätig.

