



STUDIERN PROBIEREN

an der Fakultät Informatik in Furtwangen

Mittwoch, 3. November 2021

Digitale Technologien prägen unsere Arbeitswelt und das Miteinander in der Gesellschaft. Smart Home, das Internet der Dinge, Sicherheit vor Hacking-Angriffen oder Produktmanagement – dies und vieles mehr sind Themen, mit denen Sie sich im Informatikstudium befassen. Informatiker/-innen arbeiten ganz vorne an Zukunftsfragen unserer Gesellschaft mit und haben allerbeste Berufsaussichten.

Interesse geweckt, in die Informatik reinzuschnuppeln? An unserem Probestudententag können Sie einen Hochschultag hautnah miterleben. Sie nehmen zusammen mit Studierenden an regulären Vorlesungen teil. Im Gespräch mit Studentinnen und Studenten erleben Sie live, wie es ist, an einer Hochschule zu studieren. Am Nachmittag zeigen wir Ihnen Neues aus unseren Informatiklaboren: Lernen Sie unseren Roboter „Pepper“ im Smart Home Labor und unsere neuen Turtle-Bots kennen. Und lassen Sie sich von PAMELA (Plastic Aluminium sorter with MachinE LeArning) zeigen, wie mit Künstlicher Intelligenz Nachhaltigkeit gefördert wird.

Anmeldung mit Angabe Ihrer Schule und Jahrgangsstufe per E-Mail **bis zum 29. Oktober** an probestudententag@hs-furtwangen.de. Sie erhalten nach Anmeldung weitere Informationen zu Treffpunkt und Anfahrt. **Hinweis:** Für die Teilnahme benötigen Sie einen 3-G Nachweis. Antigen-Tests sind für Schüler in Apotheken oder Testzentren kostenlos. Sollten sich Änderungen in der Verordnung ergeben, informieren wir Sie nach Anmeldung. Weitere Infos zu den 3-G Regeln an der HFU: <https://www.hs-furtwangen.de/aktuelles/coronavirus/>



Ein Angebot für SchülerInnen der Kursstufe
oder in der Studienorientierungsphase





Fakultät Informatik
 Hochschule Furtwangen
 Robert-Gerwig-Platz 1
 78120 Furtwangen



www.facebook.com/HFUinformatik



www.instagram.de/informatik.furtwangen

DAS STUDIUM BEI UNS

- **Allgemeine Informatik** mit drei Vertiefungsmöglichkeiten
 - Software Engineering
 - Netze und IT-Sicherheit
 - Robotik und Autonome Systeme
- **IT-Produktmanagement** mit zwei Vertiefungsmöglichkeiten
 - Softwareprozesse
 - Sozioinformatik

Mehr zu unseren Studiengängen:

www.hfu-informatik.de

Unser Infoportal für Schülerinnen und Schüler:

www.start-informatik.de

KONTAKT

Kordula Kugele
 probestudentag@hs-furtwangen.de
 Tel. 07723 920 2336



PROBESTUDIEN TAG -ABLAUF

Mittwoch, 3. November 2021

9:00	Treffpunkt HFU Haupteingang, Robert-Gerwig-Platz 1	
	Begrüßung	
9:45 - 11:15	Vorlesungsangebot Mathematik für Informatiker <i>oder</i> Moderation und Kommunikation: Workshop Design Thinking	AIN, 2. Sem ITP, 2. Sem
11:15 - 11:45	Pause mit Brezeln und Getränken Austausch mit Studienbotschaftern	
11:45 - 13:00	Vorlesungsangebot Software Engineering <i>oder</i> Projektmanagement	AIN, 3. Sem ITP, 1. Sem
13:00 - 13:45	Gemeinsames Mittagessen in der Mensa mit den Studienbotschaftern	
13:45 - 15:00	Neues aus unseren Informatiklaboren - Pepper-Roboter und Augmented Reality im Smart Home Labor - PAMELA: Künstliche Intelligenz - NAO-Roboter und Turtle Bots live erleben	
15:00	Abschluss und Fragerunde (Ende gegen 15:30 Uhr)	

Legende

AIN: Studiengang Allgemeine Informatik
 ITP: Studiengang IT-Produktmanagement
 Sem: Semester