

Hintergrund

Der Studientag entstand im Rahmen von Forschungsaktivitäten des OTH-Forschungsclusters „Ethik, Technologiefolgenforschung und Nachhaltige Unternehmensführung“ (ETN). Ziel ist es, einen interdisziplinären Austausch über Chancen und Herausforderungen von Robotik zwischen Studierenden der OTH Amberg-Weiden und der OTH Regensburg zu ermöglichen.

Hinweis

Angemeldete Studierende erhalten am Ende der Veranstaltung ein Teilnahmezertifikat.

Anmeldung und Kontakt

bis **Freitag, den 03.11.2017** per E-Mail an:

OTH Regensburg
Nadine Kleine M.A., Forschungsassistentin
nadine.kleine@oth-regensburg.de

OTH Amberg-Weiden
Ing. Dita Hommerová Ph.D. M.B.A.,
Forschungsassistentin
d.hommerova@oth-aw.de

Kostenlose Busanreise von Weiden (über Amberg):

Hinfahrt: ca. 08:30
von der OTH Weiden

Rückfahrt: ca. 15:30 Uhr
von der OTH Regensburg

Genauere Informationen zum Ablauf des Bustransfers erhalten Sie rechtzeitig per E-Mail.

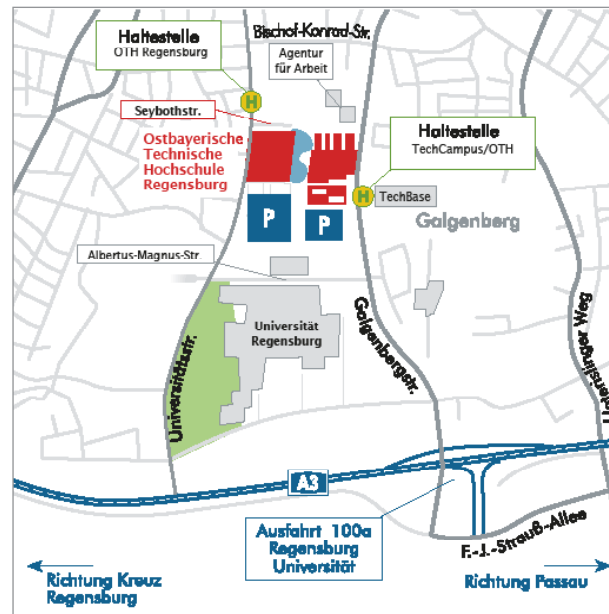
Bitte geben Sie bei Ihrer Anmeldung unbedingt Ihren vollständigen Namen, Hochschule, gültige Kontaktdaten sowie Ihre für diesen Tag vorgesehene Transportwahl (von uns organisierter Bus, öffentliche Verkehrsmittel, Auto usw.) an!

Veranstalter

Der Studientag wird veranstaltet vom OTH-Forschungscluster „Ethik, Technikfolgenforschung und Nachhaltige Unternehmensführung“ (ETN), in Kooperation mit den Forschungsclustern „Automatisierung technischer Systeme“ (ATS) und dem Forschungscluster „Robotik, Algorithmen, Kommunikation und Smart Grid“ (RAKS).

Veranstaltungsort

OTH Regensburg
Hörsaal D 002
Galgenbergstraße 30
93053 Regensburg



Einladung zum Studientag Das Zeitalter der Roboter



25. November 2017
an der OTH Regensburg

Einladung

Das OTH-Forschungscluster „Ethik, Technologiefolgenforschung und Nachhaltige Unternehmensführung“ (ETN) lädt Sie gemeinsam mit den Forschungsclustern „Automatisierung technischer Systeme“ (ATS) und „Robotik, Algorithmen, Kommunikation und Smart Grid“ (RAKS) herzlich zum Studientag 2017 ein.

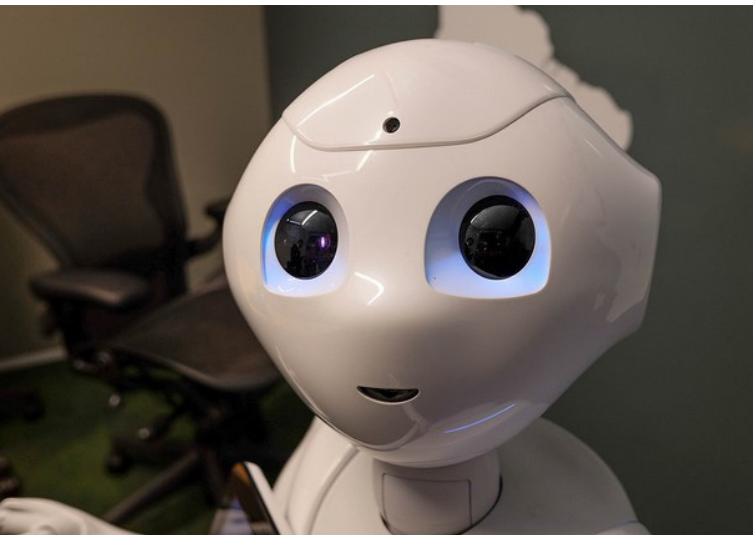
Das Zeitalter der Roboter

Wann: Samstag, den 25. November 2017
Wo: im Hörsal D 002 der OTH Regensburg

Wir freuen uns sehr auf einen gemeinsamen Studientag mit spannenden Impulsvorträgen und Vorführungen sowie einer regen Beteiligung im anschließenden Studierenden-Dialog.



Prof. Dr. Sonja Haug
ETN-Clustersprecherin



Der Alltagsroboter Pepper

Bild: Franklin Hejnen

Programm

Moderation: Prof. Dr. Sonja Haug

10:00 – 10:15 Uhr

Begrüßung durch

Prof. Dr. Wolfgang Baier
Präsident der OTH Regensburg

Prof. Dr. Christiane Hellbach
stellvertretende ETN-Clustersprecherin

10:15 – 10:45 Uhr

1. Impulsvortrag
Prof. Dr. Alfred Höß
OTH Amberg-Weiden
„Auf dem Weg zum autonomen Fahren“

10:45 – 11:15 Uhr

2. Impulsvortrag
Prof. Dr. Dominikus Heckmann
OTH Amberg-Weiden
„Zusammenleben mit Robotern - Leben mit Pepper“

11:15 – 11:30 Uhr

Pause

11:30 – 12:00 Uhr

3. Impulsvortrag
Prof. Dr. Karsten Weber
OTH Regensburg
„Roboter im medizinischen und pflegerischen Bereich“

12:00 – 12:15 Uhr

Einführung zur Führung durch das Robotiklabor
Prof. Dr. Thomas Schlegl
OTH Regensburg
„Mobile Robotik in der Industrie“

12:15 – 13:30 Uhr

Mittagsbrunch mit Parallelprogramm:

- Mittagessen mit Snacks und Getränken
- Vorführung des Roboters Pepper
- Führung durch das Robotiklabor

13:30 – 14:10 Uhr

Studierenden-Dialog in Gruppen
Studierende OTH Amberg-Weiden & OTH Regensburg
„Ethische, juristische und soziale Aspekte von Robotern“

14:15 – 15:00 Uhr

Präsentation der Arbeitsergebnisse
Studierende OTH Amberg-Weiden & OTH Regensburg

15:00 Uhr

Abschluss der Veranstaltung
Prof. Dr. Karsten Weber
OTH Regensburg

ca. 15:30 Uhr

Busabfahrt nach Amberg-Weiden