

FH DAY

11. MÄRZ 2016

Tag der offenen Türen im Bereich
ENGINEERING & IT



FH DAY STANDORT KLAGENFURT - PRIMOSCHGASSE

Primoschgasse 8 - 10, 9020 Klagenfurt

ALLGEMEINE INFOS

09:30-09:55 Kairo	Studien- und Forschungsprofil Netzwerk- & Kommunikationstechnik / Medizintechnik
10:00-10:25 Kairo	Boost your career & go international Netzwerk- & Kommunikationstechnik / Medizintechnik
12:30-13:00 Kairo	Studieren an der Fachhochschule Kärnten

Shuttleservice zwischen
den Standorten



DIE STUDIENGÄNGE STELLEN SICH VOR

Medizintechnik:

2. Ich denke, also bin ich.
Die gedankengesteuerte Armprothese

3. Es werde Licht.
Mit dem Hologrammprojektor wird 3D ganz groß

1. Es kommt Bewegung rein.
Neue Wege der Bewegungsanalyse im Bereich der Sportmedizin und Therapie

4. Sicher ist sicher.
Sicheres Wohnen durch Sturzerkennung in SmartHomes

5. Wir sind Medizintechnik.
Studierende, Absolventen aus der Praxis

laufend	Es kommt Bewegung rein. Neue Wege der Bewegungsanalyse im Bereich der Sportmedizin und Therapie
laufend	Ich denke, also bin ich. Die gedankengesteuerte Armprothese
laufend	Es werde Licht. Mit dem Hologrammprojektor wird 3D ganz groß
laufend	Sicher ist sicher. Sicheres Wohnen durch Sturzerkennung in SmartHomes
laufend	Wir sind Medizintechnik. Studierende, Absolventen aus der Praxis

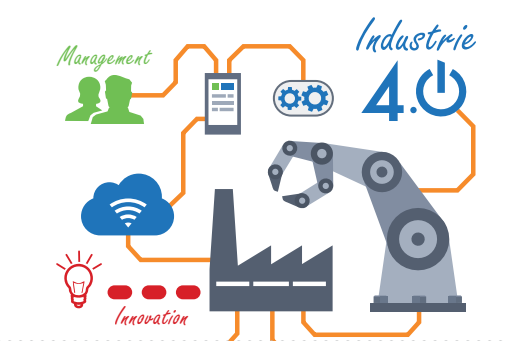
Netzwerk- und Kommunikationstechnik:

Informationstechnik bei Sportveranstaltungen
Timing und Tracking bei Marathon & Co

Smartphone Apps:
von der Idee zur fertigen App

Netzwerksimulation:
die Welt hinter Google und Co

laufend E-Labor	Informationstechnik bei Sportveranstaltungen - Timing und Tracking bei Marathon & Co
laufend NT-Labor	Smartphone Apps – von der Idee zur fertigen App
11:00-11:25 Kairo	Netzwerksimulation – die Welt hinter Google & Co



FH DAY STANDORT VILLACH

Europastraße 4, 9524 Villach

DIE STUDIENGÄNGE STELLEN SICH VOR:

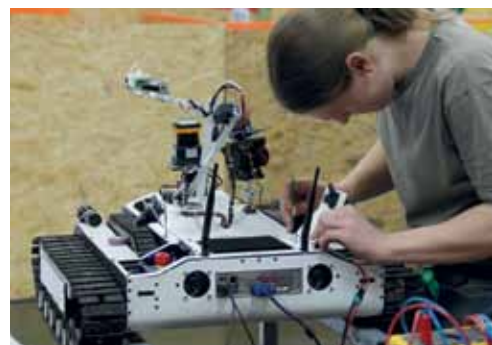
Shuttleservice zwischen den Standorten



09:00-09:25 HS 5	Engineering & IT	Technik studieren in Kärnten
09:30-09:55 HS 5	Integrated Systems and Circuits Design	Integrierte Schaltungen - Von der Idee zum Chip
10:00-10:25 HS 5	Geoinformation und Umwelttechnologien	Umwelt-Flugdrohnen im Einsatz Tätigkeitsfeld bei Kapsch
10:30-10:55 HS 5	Wirtschaftsingenieurwesen	Entwicklungschancen von Wirtschaftsingenieuren bei Liebherr Bischofshofen
11:00-11:25 HS 5	Bionik	Energiebionik schafft Lebensraum „bionsphere“
11:30-11:55 HS 5	Systems Engineering	Wir lassen den Roboter für uns arbeiten
12:00-12:25 HS 5	Maschinenbau	Maschinenbau im 21. Jahrhundert
13:00-13:20 HS 5	Allgemein	Studieren an der Fachhochschule Kärnten

WORKSHOPS

laufend HS 1	Systems Engineering	RoboCup, Robotik
10:00-15:00 HS 1	Systems Engineering	FH Würfel löten
laufend SmartLab im T10	Wirtschaftsingenieurwesen	Prototypenentwicklung mit 3D-Druck
laufend Thermodynamik-labor (T10)	Maschinenbau	Lernen an einer modularen Wärmepumpe
10:00-15:00 Leichtbaulabor (T10)	Maschinenbau	Einsatz eines Crash-Schlittens zur Materialerforschung
11:30-12:00 SR 1	Integrated Systems and Circuits Design	Realisierung menschlicher Farbwahrnehmung in einem Mobiltelefon
laufend GIS Labor 1	Geoinformation und Umwelttechnologien	Herr der Ringe - mit Geoinformation sicher durch Mitteleerde
laufend GIS Labor 1	Geoinformation und Umwelttechnologien	Lebensräume der Gämse mit Geoinformation erforschen
laufend HS7 und MAlab (T10)	Electrical Energy & Mobility Systems	Masterprojekte: High-Concentrated PhotoVoltaik System und Hybrid Simulation Car



Fachhochschule Kärnten



Campus Spittal



Campus Feldkirchen



Campus Klagenfurt,
Primoschgasse



Campus Klagenfurt,
St. Veiterstraße



Campus Villach

FACHHOCHSCHULE KÄRNTEN
gemeinnützige Privatstiftung
Studien-Info-Center
Europastraße 4, 9524 Villach
+43 (0)5 90500 9090
studieninfocenter@fh-kaernten.at
www.fh-kaernten.at

STUDIEN-INFO-LOUNGE
jeden ersten Dienstag im Monat
von 14 - 18 Uhr, Standort Villach