

<b>Wahlpflichtmodule (Technische Informatik)</b>			
<b>Stand: 17.03.2022</b>			
<b>Fach</b>	<b>Prüfer</b>	<b>SWS</b>	<b>CP</b>
Allgemeinwissenschaftliches Fach 1 (AW Fach 1)	AW	2	2
Amateurfunk (m.E./o.E.)	Dr. Stolle	2	2
Ausgewählte Kapitel der Informatik (= Informatik III)	Prof. Haunstetter	2	2
Automatisierungstechnik 1	Dr. Zeller	4	5
Automobilelektronik	Dr. Schurk	2	2
Digitale Signalverarbeitung	Dr. Großmann	4	5
Elektrotechnik 3	Dr. Stolle	4	5
Elektronik Produktion	Baur	2	2
Erneuerbare Energien	Dr. Schwaegerl	4	5
Erneuerbare Energien Praktikum (m.E./o.E.) *	Dr. Schwaegerl	2	2
Formula Student Electric	Dr. Markgraf	4	5
Funktechnik in der Praxis	Bögl	2	2
HF- Schaltungstechnik	Dr. Stolle	2	2
Hochfrequenztechnik	Dr. Stolle	4	5
Hochfrequenztechnik Praktikum (m.E./o.E.) *	Dr. Stolle	2	2
Hochspannungstechnik	Dr. Finkel	4	5
Hochspannungstechnik Praktikum (m.E./o.E.) *	Dr. Finkel	2	2
Labview Core1	Dr. Danzer	2	2
MATLAB, Simulink	Dr. Großmann, Dr. Kamuf, Dr. Kerber, Dr. Markgraf,	2	2
Mikroelektronik	Dr. Beckmann	4	5
Multiphysics Simulation	Dr. Frey	2	2
Nachrichtensysteme	Dr. Stolle	4	5
Nachrichtentechnik	Dr. Kamuf	4	5
Nachrichtentechnik Praktikum (m.E./o.E.) *	Dr. Kamuf	2	2
Projekt "Technische Informatik"		2	2
Projektseminar "Technische Informatik"		2	2
Ringvorlesung Energie und Ökologie	Dr. Schwaegerl	2	2
Robotik I, Einführung in die Robotertechnik	Dr. Roos	2	3
Robotik II, Fortgeschrittene Roboterprogrammierung	Dr. Roos	2	2
Robot Systems Engineering	Dr. Dietrich	4	5
Robot Systems Engineering mit Praktikum *	Dr. Dietrich	2	2
Sicherheit von Mobilgeräten	Dr. Werthschulte	2	2
Technologie el. Maschinen	Dr. Meyer	2	2
Technologie elektronisch kommutierter Maschinen inkl. Aktoren (empfehlenswert erst ab 5. Sem.)	Dr. Meyer, Dr. Reddig	2	2
Technologien moderner Kommunikationssysteme	Dr. Kamuf	2	2

Ein Modul ohne Praktikum und ein Modul gleichen Namens mit Praktikum können nicht gewählt werden (gegenseitiger A