



Ostbayerische  
Technische Hochschule  
Amberg-Weiden

# Studienplan Patentingenieurwesen (PI) Wintersemester 2019/2020

Stand: 30.07.2019

Basiert auf der SPO vom 25.07.2018 (PI1 und PI3), vom 08.09.2017 (PI5), vom 25.07.2011 (PI7)

Am 08.05.2019 vom Fakultätsrat beschlossen

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
1	Mathematik I		R. Queitsch	6	Kl 90		
3	Physik		R. Queitsch M. Mändl	4			Prüfung im 2. Semester
4	Allgemeine Chemie		P. Kurzweil	2	Kl 60		
5	Werkstofftechnik		J. Hummich	4			Prüfung im 2. Semester
6	Technische Mechanik		H. Kammerdiener	4	Kl 120		
7	Konstruktion inkl. CAD-Anwendung		R. Scharf	4	Kl 60 StA	0,5 0,5	
8	Elektrotechnik I		A. Wolfram	2			Prüfung im 2. Semester
21.1	Recht I	Privates und öffentliches Recht	O. Dietlmeier	4	Kl 90		Notengewicht d. TM: 0,5

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
12	Elektrotechnik II		B. Frenzel M. Wenk	4	Kl 90		Bestehend aus „Elektrische Antriebe“ und „Elektronik und Digitaltechnik“
22.1	findet voraussichtlich im SS statt Recht II	Europäisches und internationales Patentrecht	N. N.	4	Kl 90		Notengewicht d. TM: 0,5
22.3	Recht II	Rechtsschutz nichttechnischer Leistungen	M. Schlögl	2	Kl 90		Notengewicht d. TM: 0,25
11	Regelungs- und Steuerungstechnik		A. Wolfram	2			Prüfung im 2. Semester
15	Technische Strömungsmechanik		O. Bleibaum	5	Kl 90 StA (Pr)	0,8 0,2	
18	Mechanische Verfahrenstechnik		C. Lindenberger	4	Kl 90 StA (Pr)	0,8 0,2	
20.1	Recherchetechnik	Recherchetechnik I	K. Plum	4	Kl 120		Notengewicht d. TM: 0,34
23.1	Angewandter gewerblicher Rechtsschutz	Angewandter gewerblicher Rechtsschutz I	M. Schlögl	2	StA		Notengewicht d. TM: 0,33

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
30	Praxissemester						
25.1	BWL und Management I	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	T. Tiefel	2	KI 60		Notengewicht d. TM: 0,34

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
13	Verfahrenstechnik		W. Prell	4	schrP 90 StA	0,7 0,3	
20.2	F&E-Management		T. Tiefel	2	Kl 60		
23	Wahlpflichtmodul (SSW)			6			

Nr.	Modul	Teilmodul	Dozent	SWS	PF	NG	Bemerkung
	Entwicklung und Kontruktion eines Rennwagens für die Formula Student		H. Rönnebeck	2	StA		
	Einführung in das Management für Ingenieure		J. Wolf	2	Kl 60		
	Technische Akustik		M. Mändl J. Schafberger	4	Kl 60		
	Aktuelle Themen der Energiewirtschaft		S. Prechtl	2	Kl 60		

Nr.	Art der Änderung	Datum
0	Ausgangsdokument	08.05.2019
1	SSW-Fächer aufgenommen	10.07.2019
2	20.1 Rechertechnik I, K. Plum als Dozent eingetragen	10.07.2019
3	Europäisches und internationales Patentrecht (PI3) findet nicht statt, Verschiebung ins SS 2020	30.07.2019

**Abkürzungen:**

- ECTS: Leistungspunkte
- Kl: Klausur
- mdLLN: mündlicher Leistungsnachweis
- NG: Notengewicht
- PA: Projektarbeit
- PF: Prüfungsform (Art und ggf. Dauer in Minuten)
- Pr: Praktikum
- TM: Teilmodul
- TP: Teilprüfung
- schrP: Schriftliche Prüfung
- StA: Studienarbeit
- SWS: Semesterwochenstunden (45 Minuten Einheiten pro Woche)
- WPM: Wahlpflichtmodul