

**Prüfungsplan Pflichtfächer (neue SPVO) / wird fortlaufend ergänzt**

Auswahl: PEB

PEB neue SPVO Seite: 1

Stud.gang/ Vert.	Fach Nr.	Bezeichnung	Dozent	An zahl	Art/ For	Ge- wich- tung	Datum	Beginn	Dau- er (Min.)	Raum
---------------------	-------------	-------------	--------	------------	-------------	----------------------	-------	--------	----------------------	------

**Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen - Product Engineering (PEB)**

**1. Fachsemester**

\*empfohlen: Mathematik Brückenkurs PE Grosser

PEB		*Technisches Englisch 1								
PEB	20069	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	Gutsche	1	K	30%				45
						<i>semesterbegleitend</i>				
				1	K	70%				90
		- desgl. Gruppe 2	Gehrer	1	K	30%				45
						<i>semesterbegleitend</i>				
				1	K	70%				90
PEB	20081	Buchführung und Jahresabschluss	Plum	1	K	100%				90
						<i>semesterbegleitend</i>				
		- desgl. Gruppe 2	van Husen	1	K	100%				90
						<i>semesterbegleitend</i>				
PEB		Grundlagen Konstruktion	Enkler							
PEB	23009	Konstruktion und Fertigung - Modulprüfung	Enkler, Krause	1	K	100%				90
						1 A %				
						<i>semesterbegleitend</i>				
PEB	20001	Kostenrechnung 1	Kopp	1	K	100%				
		- desgl. Gruppe 2	Plum	1	K	100%				
PEB	20070	Mathematik 1	Kallmann	1	K	100%				90
		- desgl. Gruppe 2	Grosser	1	K	100%				90
PEB	20071	Technische Mechanik	Krause	1	K	100%				90
						1 H %				
						<i>semesterbegleitend</i>				
		- desgl. Gruppe 2	Katz	1	K	100%				90
						1 H %				
						<i>semesterbegleitend</i>				
PEB		Werkstoffe und Fertigung	Krause							
		- desgl. Gruppe 2	Uhrhan							

**2. Fachsemester**

PEB		*Technisches Englisch 2								
PEB	23010	Angewandte Mathematik - Modulprüfung	Krüger, Engler	1	K	100%				90
PEB		Einführung Industrial Solutions	Leuendorf, van Husen							
PEB		Einführung Marketing und Vertrieb	Pfeffer							
PEB		Elektrotechnik	Diemar							
		- desgl. Gruppe 2	Kirchner							
PEB	10035	Elektrotechnik Labor	Kirchner, Grosser	1	L	100%				
						<i>semesterbegleitend</i>				
		- desgl. Gruppe 2	Kirchner, Grosser	1	L	100%				
						<i>semesterbegleitend</i>				
PEB	23011	Elektrotechnik mit Labor - Modulprüfung	Kirchner	1	K	100%				90
						1 H %				
						<i>semesterbegleitend</i>				

Stud.gang/ Vert.	Fach Nr.	Bezeichnung	Dozent	An zahl	Art/ For	Ge- wich- tung	Datum	Beginn	Dau- er (Min.)	Raum
PEB	10043	Grundlagen des Rechts	Plum	1	K	100%			45	
										<i>semesterbegleitend</i>
PEB	20057	Kostenrechnung 2	Plum	1	K	100%			90	
		- desgl. Gruppe 2	Kopp	1	K	100%			90	
PEB	23025	Marketing und Industrial Solutions - Modulprüfung	Leuendorf, van Husen, Pfeffer	1	K	100%			90	
PEB		Mathematik 2	Engler							
PEB		Physikalische Technik	Kallmann, Kirchner							
PEB	23013	Physikalische Technik - Modulprüfung	Kirchner	1	K	100%			90	
		- desgl. Gruppe 2	Kallmann	1	K	100%			90	
PEB	10036	Physikalische Technik Labor	Grosser, Kallmann	1	L	100%				
										<i>semesterbegleitend</i>
		- desgl. Gruppe 2	Grosser, Kallmann	1	L	100%				<i>semesterbegleitend</i>
		- desgl. Gruppe 3	Grosser, Kirchner	1	L	100%				<i>semesterbegleitend</i>
		- desgl. Gruppe 4	Grosser, Kirchner	1	L	100%				<i>semesterbegleitend</i>
		- desgl. Gruppe 5	Grosser	1	L	100%				<i>semesterbegleitend</i>
		- desgl. Gruppe 6	Grosser	1	L	100%				<i>semesterbegleitend</i>
PEB		Statistik	Krause							
<b>3. Fachsemester</b>										
PEB	10044	CAD	Jäger	1	A	100%				
										<i>semesterbegleitend</i>
PEB		Datenbanksysteme	Katz							
PEB		Einführung Vertrieb	N.N.							
PEB		Elektrotechnik Anwendungen	N.N.							
PEB	23014	Elektrotechnik Anwendungen - Modulprüfung	Kirchner	1	K	100%			90	
PEB	10037	Elektrotechnik Anwendungen Labor	Keller, Diemar	1	L	100%				
										<i>semesterbegleitend</i>
		- desgl. Gruppe 2	Keller, Diemar	1	L	100%				<i>semesterbegleitend</i>
PEB		Grundlagen Customer Relationship Management	Munk							
PEB	23026	Grundlagen Maschinenkonstruktionen - Modulprüfung	N.N.	1	K	100%			90	
PEB	23027	Grundlagen Vertrieb - Modulprüfung	N.N.	1	K	100%			90	
PEB	23015	Informatik - Modulprüfung	Engler	1	K	100%			90	
				1	A	%				<i>semesterbegleitend</i>
PEB		Maschinenelemente 1	Enkler							

Stud.gang/ Vert.	Fach Nr.	Bezeichnung	Dozent	An zahl	Art/ For	Ge- wich- tung	Datum	Beginn	Dau- er (Min.)	Raum
PEB	10039	Präsentation, Moderation und Rhetorik	Pfeffer	1	PN	100%				
		- desgl. Gruppe 2	Gehrer	1	PN	100%				
		- desgl. Gruppe 3	Jacobi	1	PN	100%				
PEB	20082	Produktentstehungsprozess Grundlagen	Kenntner	1	K	100%			90	
PEB		Programmierung	Engler							
		- desgl. Gruppe 2	Engler							
PEB		Projektmanagement	Kallmann, Leuendorf, N.N., N.N.							
PEB	23016	Projektmanagement - Modulprüfung	Kallmann, Leuendorf	1	ST	60%				
				1	A	40%				
PEB	20083	Usability Grundlagen	Kirchner	1	A	100%				
PEB	10040	Wissenschaftliches Arbeiten	Enkler	1	B	100%				
<b>4. Fachsemester</b>										
PEB		Aktorik	Diemar, Kirchner							
		- desgl. Gruppe 2								
PEB	23018	Automatisierungstechnik - Modulprüfung	Engler, Uhrhan	1	K	100%			90	
				1	H	%				
PEB	10010	Einführung praktisches Studiensemester	Katz	1	KO	100%				
PEB		Fallstudien Produktpolitik	Kenntner							
PEB		Finite Elemente Methode	Jäger							
PEB	10041	Maschinenelemente und CAD	Jäger, Enkler	1	A	100%				
PEB		Mess- und Automatisierungstechnik	Engler, Uhrhan							
PEB	20078	Optiksimulation	Kallmann	1	A	100%				
PEB	23019	Produktentwicklung Grundlagen - Modulprüfung	Diemar, Enkler	1	K	100%			90	
PEB	23020	Produktpolitik - Modulprüfung	Kenntner	1	K	100%			90	
				1	H	%				
PEB		Produktpolitik/Innovationsmanagement	Kenntner							
PEB	20077	Projektseminar	N.N., Jacobi	1	ST	100%				
PEB		Regelungstechnik	Uhrhan							
PEB	23021	Simulationstechnik - Modulprüfung	Katz	1	K	100%			90	

Stud.gang/ Vert.	Fach Nr.	Bezeichnung	Dozent	An zahl	Art/ For	Ge- wich- tung	Datum	Beginn	Dau- er (Min.)	Raum
---------------------	-------------	-------------	--------	------------	-------------	----------------------	-------	--------	----------------------	------

### 5. Fachsemester

PEB	10011	Praktisches Studiensemester	Katz	1	B	100%				
										<i>semesterbegleitend</i>

### 6. Fachsemester

PEB		*Wahlpflichtfächer im Umfang von mindestens 6 ECTS								
PEB		Entrepreneurship	Plum							
PEB		Industrial Design	Kenntner, Uhrhan							
PEB	20079	Innovationslabor Technik	N.N., N.N., Uhrhan	1	A	100%				
		- desgl. Gruppe 2	Enkler, Krause, Kenntner	1	A	100%				<i>semesterbegleitend</i>
		- desgl. Gruppe 3	N.N., Kallmann	1	A	100%				<i>semesterbegleitend</i>
PEB		Management und Führung	Plum							
PEB		Maschinenelemente und Konstruktionswerkstoffe	Jäger							
PEB	23022	Produktentwicklung Vertiefung - Modulprüfung	Jäger, Kenntner, Uhrhan	1	K	50%				90
				1	A	50%				<i>semesterbegleitend</i>
PEB	23023	Produktion - Modulprüfung	Kenntner, Krause	1	K	100%				90
				1	A	%				<i>semesterbegleitend</i>
PEB		Produktionsmanagement	Kenntner							
PEB		Qualitätsmanagement	Krause							
PEB	10012	Seminar praktisches Studiensemester	Katz	1	R	100%				
PEB	23024	Unternehmensführung - Modulprüfung	Plum	1	H	100%				
				1	H	%				<i>semesterbegleitend</i>

### 7. Fachsemester

PEB		*Wahlpflichtfächer im Umfang von mindestens 6 ECTS								
PEB	20990	Mündliche Prüfung	N.N.							
PEB	20999	Thesis	N.N.							
PEB	20027	Thesis Seminar	N.N.							

**Art-Schlüssel:**

<i>K = Klausur</i>	<i>E = Entwurf</i>	<i>P = Protokoll</i>	<i>/P = Präsenz</i>
<i>M = Mündl. Prüfung</i>	<i>H = Hausarbeit</i>	<i>R = Referat</i>	<i>/O = online</i>
<i>A = Prakt. Arbeit</i>	<i>O = Kolloquium</i>	<i>ST = Studienarbeit</i>	<i>/H = hybrid (O+P)</i>
<i>PN = Präsentation</i>	<i>L = Laborarbeit</i>	<i>VS = Versuche</i>	<i>PrplanAushPneueSPO 01.09.2021</i>
<i>B = Bericht</i>			