

Ingenieurpsychologie (B.Sc.)

Modul-Nr.	Modulname	Art des Moduls	Art der Lehrveranstaltung					ECTS	SWS	Gruppen	Prüfungsart	Prüfungsdauer/-leistung	Bonusleistungen	Teilmodul Notengewicht	Endnotenbildend	empfohlenes Semester der Prüfung	1. Sem. 2. Sem. 3. Sem. 4. Sem. 5. Sem. 6. Sem. 7. Sem.							Dozent/in																
			SU	Ü	PR	PA	S										ECTS	SWS	ECTS	SWS	ECTS	SWS	ECTS		SWS	ECTS	SWS	ECTS	SWS											
1. Semester	IPSY101	Allgemeine Psychologie I	PFM	2	2				5	4	A, B	schrP	90 Min.	Vorträge		1. Sem.	5	4																				Trübsetter		
	IPSY102	Allgemeine Psychologie II	PFM	2	2				5	4	A, B	schrP	90 Min.	Vorträge		1. Sem.	5	4																			Trübsetter, Williger			
	IPSY110	Ingenieurmathematik I	PFM	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI					6	6	M8, E6, I12, I13 siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI	schrP	90 Min.	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI	Ja	1. Sem.	6	6																			siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI		
	IPSY120	Grundlagen der Elektrotechnik	PFM						5	4		schrP	90 Min.			Ja	1. Sem.	5	4																					
	IPSY130	Informatik I	PFM						5	4		schrP	90 Min.			Ja	1. Sem.	5	4																					
IPSY141	Physik I	PFM	5						4	schrP		90 Min.	Ja			1. Sem.	5	4																						
2. Semester	IPSY201	Einführung in die Ingenieurpsychologie	PFM	2	2				5	4		schrP	90 Min.		Ja	2. Sem.		5	4																		siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI			
	IPSY210	Ingenieurmathematik II	PFM	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI					10	8	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI	schrP	90 Min.	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI	Ja	2. Sem.		10	8																				
	IPSY220	Elektronik und Messtechnik*	PFM						6	6		schrP	90 Min.			Ja	2. Sem.		6	6																				
	IPSY230	Informatik II	PFM						6	6		schrP	90 Min.			Ja	2. Sem.		6	6																				
	IPSY242	Physik II	PFM						5	4		PortP oder schrP	PortP: schr.A (ca. 10 S.) (30%) und schrP 60 Min (70%), schrP: 90 Min.			Ja	2. Sem.		5	4																				
3. Semester	IPSY301	Kompetenzmodul Angewandte Psychologie	WPFM									schrP	90 Min.		Ja	3. Sem.																								
	IPSY301_1	Sozial- und Kommunikationspsychologie	WPFM	4					5	4	-	schrP	90 Min.		Ja	3. Sem.																					Dollinger			
	IPSY301_2	Arbeits- und Organisationspsychologie	WPFM	2	2				5	4	-	schrP	90 Min.	Vorträge	Ja	3. Sem.																					Heindl			
	IPSY302	Empirische Forschungsmethoden	PFM	2	2				5	4	A, B	schrP	90 Min.		Ja	3. Sem.																					Trübsetter, Bauer, Jörg			
	IPSY303	Informatik III	PFM	2		2			5	4	A, B	schrP	90 Min.		Ja	3. Sem.																					Ziegler, Wallis			
	IPSY310	Konstruktion und Entwicklung*	PFM	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI					7	6	CD1 und CD3 siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI	schrP	90 Min.	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI	Ja	3. Sem.																							siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI
	IPSY320	Regelungstechnik*	PFM						5	4		schrP	90 Min.			Ja	3. Sem.		5	4																				
	IPSY370	Marketing und Vertrieb	PFM						5	4		schrP	90 Min.			Ja	3. Sem.		5	4																				
IPSY370	Marketing und Vertrieb	PFM	5						4	schrP		90 Min.	Ja			3. Sem.		5	4																					
IPSY400	UNicert® Englisch®	WPFM	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Sprachen					2	2					schrP	90 Min.																					siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Sprachen				
IPSY401	Statistik	PFM	2	2				5	4		schrP	90 Min.		Ja	4. Sem.																									
IPSY402	Human Factors & Mensch-Maschine Interaktion	PFM	2	2				5	4		schrP	90 Min.		Ja	4. Sem.																									

4. Semester	IPSY403	Usability Engineering	PFM	2	1	1					5	4	Ref (benotet) A (mE)	Ref. 20 Min. A 10-15 S.		Ja	4. Sem.																5	4				
	IPSY405	Wissenschaftliches Arbeiten	PFM							2	2	2		Ref (benotet)	Ref. 20 Min.		Ja	4. Sem.																2	2			
	IPSY450	Projektmanagement	PFM	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI							5	4	schrP	90 Min.	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang BMT, Fakultät ET/WI	Ja	4. Sem.																5	4			
	IPSY648	Automatisierungstechnik	PFM	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang ISSF, Fakultät ET/WI							5	4	schrP	90 Min.	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang ISSF, Fakultät ET/WI	siehe semesteraktueller Studien- und Prüfungsplan Studiengang ISSF, Fakultät ET/WI	Ja	4. Sem.																5	4			
5. Sem.	IPSY500	Praktisches Studiensemester	PFM																																			
	IPSY500_1	Praktische Zeit im Betrieb									26	0	P	mind. 80 Arbeitstage		Nein	5. Sem.																		26	0		
	IPSY500_2	Praxisseminar								2	2	2	Ref (mE) mit A (mE)	Ref. 20-30 Min. A 10-15 S.		Nein	5. Sem.																		2	2		
6. Semester	IPSY601	Menschzentrierte Gestaltung & Interaktionsdesign	PFM	2	2						5	4	schrP	90 Min.		Ja	6. Sem.																		5	4		
	IPSY602	Kompetenzmodul Human Factors	WPFM								5	4				Ja	6. Sem.																			5	4	
	IPSY603	Kompetenzmodul Angewandte Informatik	WPFM								5	4				Ja	6. Sem.																				5	4
	IPSY604	Kompetenzmodul Angewandte Technologien	WPFM								5	4				Ja	6. Sem.																				5	4
	IPSY605	Interdisziplinäre Projektarbeit	WPFM			2		2			5	4	Ref (mE) mit A (mE)	Ref. 20 Min. A 10-15 S.		Nein	6. Sem.																				5	4
	IPSY606	Interdisziplinäre Aspekte der Techniknutzung	PFM	2				2			5	4	Ref (benotet) A (mE)	Ref. 20 Min. A 10-15 S.		Ja	6. Sem.																				5	4
7. Sem.	IPSY701	Ausgewählte Kapitel der Ingenieurpsychologie*	PFM						4	5	4		Ref (benotet) A (mE)	20 Min. Poster		Ja	7. Sem.																			5	4	
	IPSY702	Ausgewählte Kapitel moderner Technik*	PFM						4	5	4		Ref (benotet) A (mE)	20 Min. Poster		Ja	7. Sem.																				5	4
	IPSY800	Bachelorarbeit	PFM								12	0	A (benotet)			Ja	7. Sem.																				12	0

Studium Generale	SG	Studium Generale																																				
	SG001	Studium Generale I	WPFM							2	2	Die Angebote sind aus dem Modulkatalog "Studium Generale" der Hochschule Landshut zu wählen. Es sind so viele Teilmodule erfolgreich abzuleisten, bis in Summe mindestens 6 ECTS erworben wurden. Das Nähere (Anzahl SWS, Art der Lehrveranstaltung, Prüfungsart etc.) regelt das Modulhandbuch mit Modulübersicht für das Studium Generale.																										
	SG002	Studium Generale II	WPFM							2	2																											
	SG003	Studium Generale III	WPFM							2	2																											

Legende	de = deutsch en = englisch S = Seminar SU = Seminaristischer Unterricht Ü = Übung PR = Praktikum PA = Projektarbeit PFM: Pflichtmodul WPFM: Wahlpflichtmodul Cred. = ECTS-Punkte ZV = Zulassungsvoraussetzungen schrP = schriftliche Prüfung g.schrP = gemeinsame schriftliche Prüfung A = Ausarbeitung A (benotet) = mit Note bewertete Ausarbeitung A (mE) = mit Prädikat mit Erfolg bewertete Ausarbeitung Ref = Referat Ref (benotet) = benotetes Referat Ref (mE) = mit Prädikat mit Erfolg bewertetes Referat AM = Allgemeiner Maschinenbau SG = Studium Generale *Anwesenheitspflicht *) vorbehaltlich der Entscheidung des Dekans über den Einsatz weiterer/anderer Dozent*innen
---------	--