

Pflichtmodule

PSY.04654.06 - Grundlagen der Biologischen Psychologie

PSY.04654.06		5 CP
Module label	Grundlagen der Biologischen Psychologie	
Module code	PSY.04654.06	
Semester of first implementation		
Module used in courses of study / semesters	<ul style="list-style-type: none"> Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation (WS 2010/11 - SS 2022) > Pflichtmodule 	
Responsible person for this module		
Further responsible persons	Prof. Dr. Dr. Ronny Redlich	
Prerequisites		
Skills to be acquired in this module	<p>Die Studierenden:</p> <ul style="list-style-type: none"> erwerben Kenntnisse der zentralen Konzepte der Biologischen Psychologie erwerben neurophysiologische und neuroanatomische Grundkenntnisse in den für die Psychologie wichtigen Ausschnitten wie Funktionen des Nervensystems, Immunsystem, Verhaltensgenetik erwerben Kenntnisse von Theorien, Methoden und Fragestellungen in ausgewählten Spezialgebieten und Funktionen (Emotion, Wahrnehmung, Motorik, Lernen und Gedächtnis, Stress und Schlaf, Bewusstsein) erwerben grundlegende Kenntnisse zu neuropharmakologischen Prozessen der Signalübertragung 	
Module contents	<ul style="list-style-type: none"> Anatomie; Aufbau und Funktion des Nervensystems, Neurophysiologie Genetik und Verhaltensgenetik Neurotransmittersysteme sowie basale Grundlagen der Pharmakodynamik und Pharmakokinetik biologische Grundlagen psychischer Funktionen und ihrer Störungen (Lernen, Gedächtnis, Emotion, Belohnung & Motivation, Stress und Schlaf) 	
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Lecture (2 SWS) Course Course	
Languages of instruction	German, English	
Duration (semesters)	1 Semester Semester	
Module frequency	jedes Wintersemester	
Module capacity	unrestricted	
Time of examination		
Credit points	5 CP	
Share on module final degree	Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %.	
Share of module grade on the course of study's final grade	1	
Examination	Exam prerequisites	Type of examination
Course 1		
Course 2		
Course 3		
Course 4		

Examination			Exam prerequisites			Type of examination		
Final exam of module			Lösungen von Übungsaufgaben im Umfang von 0.5 LP			mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung		
Exam repetition information								
Module course label	Course type	Course title	SWS	Workload of compulsory attendance	Workload of preparation / homework etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung I		2				0
Course 2	Lecture	Vorlesung II		2				0
Course 3	Course	Selbststudium, Studienleistung						0
Course 4	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

PSY.07763.01 - Empirisch-wissenschaftliches Arbeiten für Nebenfachstudierende (10 LP)

PSY.07763.01	10 CP	
Module label	Empirisch-wissenschaftliches Arbeiten für Nebenfachstudierende (10 LP)	
Module code	PSY.07763.01	
Semester of first implementation		
Module used in courses of study / semesters	<ul style="list-style-type: none"> Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule 	
Responsible person for this module		
Further responsible persons	Prof. Dr. Sven Blankenberger	
Prerequisites	eine zu Quantitative Methoden I (5 LP) und II (5 LP) äquivalente Statistikausbildung	
Skills to be acquired in this module	<ul style="list-style-type: none"> Kennenlernen von Beispielen experimenteller Arbeiten in der Psychologie Grundkenntnisse zur Planung, Durchführung, Auswertung und Dokumentation psychologischer Experimente Kompetenz, Primärliteratur über empirische Untersuchungen aus der Psychologie zu verstehen Kompetenz zur Planung, Durchführung, Auswertung und Dokumentation einfacher psychologischer Experimente Wissen über angemessene statistische Auswertung von Experimenten Kompetenz, Berichte über eigene wissenschaftliche Arbeiten zu verfassen 	
Module contents	<ul style="list-style-type: none"> klassische Experimente der Psychologie Grundbegriffe der experimentellen Psychologie Versuchsplanung rechnergesteuerte Datenerhebung Datenauswertung und Dokumentation 	
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Course Exercises (2 SWS) Course Course	
Languages of instruction	German, English	
Duration (semesters)	1 Semester Semester	
Module frequency	jedes Sommersemester	
Module capacity	unrestricted	
Time of examination		
Credit points	10 CP	
Share on module final degree	Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %.	
Share of module grade on the course of study's final grade	1	
Examination	Exam prerequisites	Type of examination
Course 1		
Course 2		
Course 3		
Course 4		
Course 5		
Final exam of module	Lösungen von Übungsaufgaben im Umfang von 2 LP	Projektbericht oder Klausur oder Open-Book-Prüfung
Exam repetition information		

Module course label	Course type	Course title	SWS	Workload of compulsory attendance	Workload of preparation / homework etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 2	Course	Vor-/Nachbereitung der Vorlesung						0
Course 3	Exercises	Übung zur Vorlesung		2				0
Course 4	Course	Vor-/Nachbereitung der Übung, Studienleistung						0
Course 5	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Workload by module						300		300
Total module workload								300

PSY.04653.05 - Grundlagen der Arbeits- und Organisationspsychologie

PSY.04653.05		5 CP
Module label	Grundlagen der Arbeits- und Organisationspsychologie	
Module code	PSY.04653.05	
Semester of first implementation		
Module used in courses of study / semesters	<ul style="list-style-type: none"> Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation (WS 2010/11 - SS 2022) > Pflichtmodule 	
Responsible person for this module		
Further responsible persons	Prof. Dr. Renate Rau	
Prerequisites		
Skills to be acquired in this module	<ul style="list-style-type: none"> Kenntnisse über Theorien, Methoden und Ergebnisse der organisationspsychologischen Forschung und Praxis auf Grundlage der Veränderungen in der Arbeitswelt und deren Folgen auf die Arbeits- und Organisationsstrukturen Wissen über Grundlagen und Durchführung von Personalauswahl und -entwicklung und darauf aufbauend über den wissenschaftlich begründeten Einsatz von Methoden der Personalauswahl und -entwicklung Verständnis für das Zusammenwirken von Theorien, empirischen Befunden und experimentellen Ergebnissen 	
Module contents	<ul style="list-style-type: none"> Entwicklung der Arbeits- und Organisationspsychologie Veränderungen in der Arbeitswelt durch Digitalisierung und Vernetzung Organisationsanalyse und Organisationsdiagnostik Motivationstheorien und deren Anwendung in der Praxis; Zielsetzungstheorie Personalpsychologie 	
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Course Exercises (2 SWS) Course	
Languages of instruction	German, English	
Duration (semesters)	1 Semester Semester	
Module frequency	jedes Wintersemester	
Module capacity	unrestricted	
Time of examination		
Credit points	5 CP	
Share on module final degree	Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %.	
Share of module grade on the course of study's final grade	1	
Examination	Exam prerequisites	Type of examination
Course 1		
Course 2		
Course 3		
Course 4		
Final exam of module	Vorbereitung und Leitung einer Sitzung in der Übung	mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung
Exam repetition information		

Module course label	Course type	Course title	SWS	Workload of compulsory attendance	Workload of preparation / homework etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 2	Course	Selbststudium, Studienleistung						0
Course 3	Exercises	Übung		2				0
Course 4	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

PSY.00569.08 - Grundlagen der Sozialpsychologie

PSY.00569.08		5 CP
Module label	Grundlagen der Sozialpsychologie	
Module code	PSY.00569.08	
Semester of first implementation		
Module used in courses of study / semesters	<ul style="list-style-type: none"> • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation valid from SS 2021 > Bereich Psychologie • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2012) > Anwendungsfach (max 5 LP) • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2012) > Psychologie (15 LP) • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2012/13 - SS 2016) > Bereich Psychologie • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2016/17 - SS 2018) > Bereich Psychologie • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2018/19 - WS 2022/23) > Bereich Psychologie • Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule • Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation (WS 2010/11 - SS 2022) > Pflichtmodule • Sprechwissenschaft (180 LP) (Bachelor) > Sprechwissenschaft/Komparistik Sprechwissenschaft180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2009) > Wahlbereich Psychologie 	
Responsible person for this module		
Further responsible persons	Prof. Dr. Gundula Hübner, Prof. Dr. Lars-Eric Petersen	
Prerequisites		
Skills to be acquired in this module	<ul style="list-style-type: none"> • Verständnis der Inhalte und Vorgehensweisen der Sozialpsychologie • Fähigkeit, sozial-psychologische Originalliteratur zu lesen und zu verstehen 	
Module contents	<ul style="list-style-type: none"> • zentrale Konzepte und Forschungsmethoden der Sozialpsychologie • soziale Einstellungen und Vorurteile • soziale Kognition • Intra- und Intergruppenprozesse • pro- und antisoziales Verhalten • interpersonelle Beziehungen 	
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Course Lecture (2 SWS) Course Course	
Languages of instruction	German, English	
Duration (semesters)	1 Semester Semester	
Module frequency	jedes Wintersemester	
Module capacity	unrestricted	
Time of examination		
Credit points	5 CP	
Share on module final degree	Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %.	
Share of module grade on the course of study's final grade	1	
Examination	Exam prerequisites	Type of examination
Course 1		
Course 2		
Course 3		

Examination		Exam prerequisites			Type of examination			
Course 4								
Course 5								
Final exam of module		Bearbeiten von Übungsaufgaben im Umfang von 0,5 LP und/oder Kurzreferat			mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung			
Exam repetition information								
Module course label	Course type	Course title	SWS	Workload of compulsory attendance	Workload of preparation / homework etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung I		2				0
Course 2	Course	Selbststudium						0
Course 3	Lecture	Vorlesung II		2				0
Course 4	Course	Selbststudium						0
Course 5	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

PSY.03001.09 - Grundlagen der Entwicklungspsychologie

PSY.03001.09		5 CP
Module label	Grundlagen der Entwicklungspsychologie	
Module code	PSY.03001.09	
Semester of first implementation		
Module used in courses of study / semesters	<ul style="list-style-type: none"> • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation valid from SS 2021 > Bereich Psychologie • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2012) > Anwendungsfach (max 5 LP) • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2012) > Psychologie (15 LP) • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2012/13 - SS 2016) > Bereich Psychologie • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2016/17 - SS 2018) > Bereich Psychologie • Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2018/19 - WS 2022/23) > Bereich Psychologie • Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule • Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation (WS 2010/11 - SS 2022) > Pflichtmodule 	
Responsible person for this module		
Further responsible persons	Dr. David Weiß	
Prerequisites		
Skills to be acquired in this module	<ul style="list-style-type: none"> • Verständnis des Gegenstandes und der Fragestellungen der Entwicklungspsychologie • Kenntnis zentraler Theorien und empirischer Befunde der Entwicklungspsychologie über die Lebensspanne • Fähigkeit entwicklungspsychologische Originalliteratur selbstständig zu recherchieren, zu erarbeiten und zur Diskussion zu stellen 	
Module contents	<ul style="list-style-type: none"> • zentrale Theorien, Modelle und empirische Befunde zur lebenslangen Entwicklung des Menschen von der Konzeption bis zum Tod • Beschreibung, Erklärung, Vorhersage und Modifikation interindividueller und intraindivideller Veränderungen über die Lebensspanne • grundlegende entwicklungspsychologische Methoden • Methoden und Untersuchungspläne der Entwicklungspsychologie 	
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Course Lecture (2 SWS) Course Course	
Languages of instruction	German, English	
Duration (semesters)	1 Semester Semester	
Module frequency	jedes Sommersemester	
Module capacity	unrestricted	
Time of examination		
Credit points	5 CP	
Share on module final degree	Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %.	
Share of module grade on the course of study's final grade	1	
Examination	Exam prerequisites	Type of examination
Course 1		
Course 2		
Course 3		

Examination			Exam prerequisites			Type of examination		
Course 4								
Course 5								
Final exam of module			Bearbeitung von begleitenden Fragen zur Vorlesung im Umfang von 0,5 LP			mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung		
Exam repetition information								
Module course label	Course type	Course title	SWS	Workload of compulsory attendance	Workload of preparation / homework etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung Entwicklungspsychologie I		2				0
Course 2	Course	Selbststudium						0
Course 3	Lecture	Vorlesung Entwicklungspsychologie II		2				0
Course 4	Course	Selbststudium, Studienleistung						0
Course 5	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

PSY.00572.05 - Grundlagen der Klinischen Psychologie

PSY.00572.05

5 CP

Module label	Grundlagen der Klinischen Psychologie
Module code	PSY.00572.05
Semester of first implementation	
Module used in courses of study / semesters	<ul style="list-style-type: none"> • Informatik (MA120 LP) (Master) > Informatik InformatikMA120, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2013) > Psychologie • Medizin-Ethik-Recht120 (MA120 LP) (Master) > Rechtswissenschaft Medizin-Ethik-RechtMA120, Version of accreditation (WS 2007/08 - SoSe 2027) > Wahlpflichtmodule im Spezialisierungsbereich • Medizin-Ethik-Recht60 (MA60 LP) (Master) > Rechtswissenschaft Medizin-Ethik-RechtMA60, Version of accreditation (WS 2007/08 - WiSe 2025/26) > Wahlpflichtmodule im Spezialisierungsbereich • Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule • Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation (WS 2010/11 - SS 2022) > Pflichtmodule • Sprechwissenschaft (180 LP) (Bachelor) > Sprechwissenschaft/Komparistik Sprechwissenschaft180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2009) > Wahlbereich Psychologie
Responsible person for this module	
Further responsible persons	Prof. Dr. Dr. Ronny Redlich
Prerequisites	
Skills to be acquired in this module	<p>Die Studierenden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • erwerben Grundlagenwissen über Ätiologie, Pathogenese, Klassifikation, Aufrechterhaltung und Verlauf der wichtigsten psychischen Störungen • können die Erscheinungsformen, Klassifikation und charakterisierenden Merkmale sowie die Entwicklung und den Verlauf der wichtigsten psychischen Störungen erklären • erwerben Wissen über die relevanten Theorien und Modelle der Klinischen Psychologie, einschließlich der Modellannahmen der wissenschaftlich geprüften und anerkannten psychotherapeutischen Verfahren und Methoden zur Erklärung der Entstehung und Aufrechterhaltung von psychischen Störungen und psychischen Aspekten bei körperlichen Erkrankungen und können diese anwenden • erwerben für die Klinische Psychologie grundlegendes psychologisches-praktisches Basiswissen
Module contents	<ul style="list-style-type: none"> • historische Entwicklung der Klinischen Psychologie • Definition, Unterscheidung, Diagnostik und Klassifikation der wichtigsten psychischen Störungen über die gesamte Lebensspanne • Epidemiologie und Komorbidität der wichtigsten psychischen Störungen • Modelle zur Entstehung, Aufrechterhaltung und dem Verlauf psychischer Störungen über die gesamte Lebensspanne • praktisches Basiswissen der Behandlungs- und Forschungsansätze der Klinischen Psychologie (inkl. klinischer Fallbeispiele und Selbsterfahrungsanteile)
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Seminar (2 SWS) Course Course Course
Languages of instruction	German, English
Duration (semesters)	1 Semester Semester
Module frequency	jedes Wintersemester
Module capacity	unrestricted
Time of examination	

PSY.00572.05

5 CP

Credit points	5 CP							
Share on module final degree	Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 4: %.							
Share of module grade on the course of study's final grade	1							
Examination	Exam prerequisites			Type of examination				
Course 1								
Course 2								
Course 3								
Course 4								
Course 4								
Final exam of module	Lösungen von Übungsaufgaben im Umfang von 0.5 LP, Vorbereitung und Leitung einer Sitzung oder Kurzreferat oder Kurzbericht			mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung				
Exam repetition information								
Module course label	Course type	Course title	SWS	Workload of compulsory attendance	Workload of preparation / homework etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 2	Seminar	Seminar		2				0
Course 3	Course	Selbststudium, Studienleistung						0
Course 4	Course	Selbststudium						0
Course 4	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

PSY.00571.06 - Grundlagen der Allgemeinen Psychologie II

PSY.00571.06

5 CP

Module label Grundlagen der Allgemeinen Psychologie II

Module code PSY.00571.06

Semester of first implementation

Module used in courses of study / semesters

- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation valid from SS 2021 > Bereich Psychologie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2012) > Anwendungsfach (max 5 LP)
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2012) > Psychologie (15 LP)
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2012/13 - SS 2016) > Bereich Psychologie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2016/17 - SS 2018) > Bereich Psychologie more...
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2018/19 - WS 2022/23) > Bereich Psychologie
- Informatik (MA120 LP) (Master) > Informatik InformatikMA120, Version of accreditation valid from SoSe 2023 > Psychologie
- Informatik (MA120 LP) (Master) > Informatik InformatikMA120, Version of accreditation (WS 2013/14 - SS 2016) > Psychologie
- Informatik (MA120 LP) (Master) > Informatik InformatikMA120, Version of accreditation (WS 2016/17 - WS 2022/23) > Psychologie
- Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule
- Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation (WS 2010/11 - SS 2022) > Pflichtmodule
- Sprechwissenschaft (180 LP) (Bachelor) > Sprechwissenschaft/Komparistik Sprechwissenschaft180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2009) > Wahlbereich Psychologie

Responsible person for this module

Further responsible persons

Prof. Dr. Torsten Schubert

Prerequisites

Skills to be acquired in this module

- Überblick über die wichtigsten Theorien, Methoden und Ergebnisse zu den kognitiven und motivational-affektiven Grundlagen menschlichen Erlebens und Verhaltens sowie der Handlungsregulation
- Erkennen des Zusammenhangs von Theorien und empirischen Untersuchungen in diesem Bereich
- Fähigkeit zum selbständigen Lesen und Werten von Originalarbeiten aus den oben genannten Bereichen der Allgemeinen Psychologie
- Erkennen der Anwendungsmöglichkeiten (z.B. in der Klinischen Psychologie, Pädagogik, Verhaltensmodifikation, Wirtschaftspsychologie u.a.)

Module contents

- Überblick über Theorien, Methoden und Ergebnisse aus den Bereichen Wahrnehmung, Aufmerksamkeit, Bewusstsein, exekutive Kontrolle und Handlung, Motivation, Emotion, Sprache
- experimentelle Methodik und Forschungsergebnisse an ausgewählten Beispielen aus den oben genannten Inhaltsbereichen

Forms of instruction

Lecture (2 SWS)
Course
Exercises (2 SWS)
Course
Course

Languages of instruction

German, English

Duration (semesters)

1 Semester Semester

Module frequency

jedes Sommersemester

PSY.00571.06

5 CP

Module capacity		unrestricted						
Time of examination								
Credit points		5 CP						
Share on module final degree		Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %.						
Share of module grade on the course of study's final grade		1						
Examination			Exam prerequisites			Type of examination		
Course 1								
Course 2								
Course 3								
Course 4								
Course 5								
Final exam of module			Lösungen von Übungsaufgaben im Umfang von 0.5 LP			mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung		
Exam repetition information								
Module course label	Course type	Course title	SWS	Workload of compulsory attendance	Workload of preparation / homework etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 2	Course	Selbststudium						0
Course 3	Exercises	Übung		2				0
Course 4	Course	Selbststudium, Studienleistung						0
Course 5	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

PSY.00573.08 - Grundlagen der Differentiellen Psychologie

PSY.00573.08

5 CP

Module label Grundlagen der Differentiellen Psychologie

Module code PSY.00573.08

Semester of first implementation

Module used in courses of study / semesters

- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation valid from SS 2021 > Bereich Psychologie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2012) > Anwendungsfach (max 5 LP)
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2012) > Psychologie (15 LP)
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2012/13 - SS 2016) > Bereich Psychologie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2016/17 - SS 2018) > Bereich Psychologie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2018/19 - WS 2022/23) > Bereich Psychologie
- Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule
- Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation (WS 2010/11 - SS 2022) > Pflichtmodule
- Sprechwissenschaft (180 LP) (Bachelor) > Sprechwissenschaft/Komparistik Sprechwissenschaft180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2009) > Wahlbereich Psychologie

Responsible person for this module

Further responsible persons Prof. Dr. René Proyer

Prerequisites

Skills to be acquired in this module

- grundlegendes Verständnis für differentiell-psychologische Fragestellungen über die Lebensspanne
- Kenntnis zentraler Modellannahmen und Konstrukte der Differentiellen Psychologie
- Kenntnis spezifischer, verhaltensnaher Merkmale der Differentiellen Psychologie sowie deren Korrelate
- Kenntnis grundlegender differentiell-psychologischer Methoden und Befunde
- Fähigkeit, differentiell-psychologische Originalliteratur zu lesen und zu verstehen
- grundlegendes Verständnis der praktischen Relevanz differentiell-psychologischer Variablen und deren Bedeutung für verschiedene Bereiche des täglichen Lebens und Abgrenzung zu pathologischen Phänomenen

Module contents

- zentrale Konzepte und Forschungsmethoden der Differentiellen Psychologie
- interindividuelle Differenzen im Leistungsbereich
- Stabilität und Veränderung von Verhalten
- Determinanten individueller Unterschiede: Genetische und Umwelteinflüsse
- Strukturmodelle der Persönlichkeit
- Temperamentsmerkmale, Handlungseigenschaften, Bewertungsdispositionen, Selbstbezogene Dispositionen
- Geschlechts- und Kulturunterschiede

Forms of instruction Lecture (2 SWS)
Course
Lecture (2 SWS)
Course
Course

Languages of instruction German, English

Duration (semesters) 1 Semester Semester

PSY.04639.06 - Einführung in das Studium der Psychologie für Nebenfachstudierende (10 LP)

PSY.04639.06	10 CP
Module label	Einführung in das Studium der Psychologie für Nebenfachstudierende (10 LP)
Module code	PSY.04639.06
Semester of first implementation	
Module used in courses of study / semesters	<ul style="list-style-type: none"> Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation (WS 2010/11 - SS 2022) > Pflichtmodule
Responsible person for this module	
Further responsible persons	Prof. Dr. Sven Blankenberger
Prerequisites	
Skills to be acquired in this module	<ul style="list-style-type: none"> Überblick über die wesentlichen Forschungsbereiche und theoretischen Entwicklungslinien der Psychologie Fähigkeit, grundlegende Studientechniken anzuwenden Fähigkeit zur Planung des Studienablaufs Kenntnis von ethischen Prinzipien für wissenschaftliches und praktisches Handeln Kenntnis von und Teilnahme an psychologischen Experimenten Kenntnis von und Teilnahme an empirisch-psychologischen Untersuchungen Fähigkeit zur organisatorischen Verschränkung von Haupt- und Nebenfach Kenntnis von wichtigen Anwendungsmöglichkeiten psychologischer Methodik und Theorien in verschiedenen Bereichen außerhalb der Psychologie (z.B. Bildung, Wirtschaft, Gesundheit) und deren Wertung
Module contents	<ul style="list-style-type: none"> Überblick über Themenfelder der Psychologie: Allgemeine, Differentielle, Entwicklungs-, Sozial-, Biologische, Klinische, Pädagogische, Arbeits- und Wirtschaftspsychologie Übersicht über psychologische Forschungsmethoden Einführung in die Theorienbildung der einzelnen Bereiche und ihrer spezifischen Methoden Daten und Erhebungsmethoden psychologische Modelle und Theorien: Erklären, Vorhersagen und Verstehen die empirische Überprüfung von Hypothesen das Verhältnis inhaltlicher und statistischer Hypothesen zur Logik statistischer Entscheidungen Ethik in Forschung und Praxis wichtige Anwendungsmöglichkeiten psychologischer Methoden und Theorien in ausgewählten Anwendungsfeldern: Bildung, Wirtschaft, Gesundheit
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Seminar (2 SWS) Course Course Lecture (2 SWS) Course Lecture (2 SWS) Lecture (2 SWS) Course Course Course Course Course
Languages of instruction	German, English
Duration (semesters)	2 Semester Semester
Module frequency	jedes Studienjahr beginnend im Wintersemester

PSY.04639.06

10 CP

Module capacity		unrestricted						
Time of examination								
Credit points		10 CP						
Share on module final degree		Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 4: %; Course 5: %; Course 5: %; Course 6: %; Course 6: %; Course 7: %; Course 7: %; Course 8: %.						
Share of module grade on the course of study's final grade		1						
Examination		Exam prerequisites			Type of examination			
Course 1								
Course 2								
Course 3								
Course 3								
Course 4								
Course 4								
Course 5								
Course 5								
Course 6								
Course 6								
Course 7								
Course 7								
Course 8								
Final exam of module		15 Versuchspersonenstunden			mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung			
Exam repetition information								
Module course label	Course type	Course title	SWS	Workload of compulsory attendance	Workload of preparation / homework etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 2	Seminar	Seminar Orientierungsveranstaltung		2				0
Course 3	Course	Selbststudium						0
Course 3	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Course 4	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 4	Course	Selbststudium						0
Course 5	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 5	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 6	Course	Selbststudium						0
Course 6	Course	Selbststudium						0
Course 7	Course	30 Versuchspersonenstunden						0
Course 7	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Course 8	Course	30 Versuchspersonenstunden (davon 15 als Studienleistung)						0
Workload by module						300		300
Total module workload								300

PSY.07518.02 - PB-B1. Quantitative Methoden I (5 LP)

PSY.07518.02		5 CP
Module label	PB-B1. Quantitative Methoden I (5 LP)	
Module code	PSY.07518.02	
Semester of first implementation		
Module used in courses of study / semesters	<ul style="list-style-type: none"> • Psychologie (180 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie180, Version of accreditation valid from WS 2021/22 > Pflichtmodule • Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule 	
Responsible person for this module		
Further responsible persons	Dr. Jochen Matthias Ranger	
Prerequisites		
Skills to be acquired in this module	<ul style="list-style-type: none"> • Kenntnis der verschiedenen Skalenniveaus und deren Implikationen für die statistische Auswertung • Fähigkeit zur graphischen Darstellung von Merkmalsverteilungen • Fähigkeit zur Beschreibung von Verteilungsmerkmalen mit statistischen Kennwerten • Fähigkeit zur graphischen Darstellung bivariater Verteilungen • Fähigkeit zur Beschreibung von Beziehungen zwischen Variablen • Erwerb von Fertigkeiten im Umgang mit einem statistischen Programmpaket 	
Module contents	<p>Die Vorlesung vermittelt die grundlegenden Konzepte und Verfahren der deskriptiven Statistik. Zunächst werden verschiedene Formen der graphischen Darstellung univariater Verteilungen sowie deren Charakterisierung durch statistische Kennwerte behandelt. Es folgen die grundlegenden Konzepte zur Darstellung und Kennzeichnung bivariater Verteilungen. Für kategoriale Variablen werden symmetrische und asymmetrische Assoziationsmaße behandelt (Odds-Ratio, Phi-Koeffizient). Für kontinuierliche Variablen werden mit der Kovarianz und der Produkt-Moment-Korrelation Assoziationsmaße zur Beschreibung symmetrischer Beziehungen eingeführt. Die Analyse asymmetrischer Beziehungen erfolgt auf der Basis des Modells der einfachen linearen Regression. Zur Analyse asymmetrischer Beziehungen zwischen kategorialen Prädiktoren und kontinuierlichen Zielvariablen werden die deskriptiven Grundlagen der ein- und zweifaktoriellen Varianzanalyse vermittelt.</p>	
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Course Exercises (2 SWS) Course Course	
Languages of instruction	German, English	
Duration (semesters)	1 Semester Semester	
Module frequency	jedes Wintersemester	
Module capacity	unrestricted	
Time of examination		
Credit points	5 CP	
Share on module final degree	Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %.	
Share of module grade on the course of study's final grade	1	
Reference text	<p>Das Institut bietet zu diesem Modul ein wöchentliches 90-minütiges Tutorium an, in welchem die Übungsaufgaben unter studentischer Leitung besprochen werden.</p> <p>Dieses Modul bildet Teile der Inhalte der in der Approbationsordnung vorgesehenen 'wissenschaftlichen Methodenlehre' mit 5 von den geforderten 15 LP ab (Anlage 1 Nummer 9 PsychThApprO).</p>	
Examination	Exam prerequisites	Type of examination
Course 1		

Examination		Exam prerequisites			Type of examination			
Course 2								
Course 3								
Course 4								
Course 5								
Final exam of module		Lösungen von Übungsaufgaben			mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung			
Exam repetition information								
Module course label	Course type	Course title	SWS	Workload of compulsory attendance	Workload of preparation / homework etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 2	Course	Vor-/Nachbereitung der Vorlesung						0
Course 3	Exercises	Übung zur Vorlesung		2				0
Course 4	Course	Vor-/Nachbereitung der Übung, Bearbeitung von Übungsaufgaben						0
Course 5	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

PSY.07519.03 - PB-B2. Quantitative Methoden II (5 LP)

PSY.07519.03		5 CP
Module label	PB-B2. Quantitative Methoden II (5 LP)	
Module code	PSY.07519.03	
Semester of first implementation		
Module used in courses of study / semesters	<ul style="list-style-type: none"> Psychologie (180 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie180, Version of accreditation valid from WS 2021/22 > Pflichtmodule Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule 	
Responsible person for this module		
Further responsible persons	Dr. Jochen Matthias Ranger	
Prerequisites		
Skills to be acquired in this module	<ul style="list-style-type: none"> grundlegende Kenntnisse im Bereich der Wahrscheinlichkeitstheorie Fähigkeit zur Unterscheidung von Grundgesamtheit und Stichprobe grundlegendes Verständnis des Problems der Parameterschätzung grundlegendes Verständnis der Logik der statistischen Hypothesentestung Anwendung und Interpretation von Standardverfahren des Schätzens und Testens Kenntnisse über Studienplanung und Poweranalysen Kenntnisse über die Durchführung der hier behandelten statistischen Verfahren mit einem statistischen Programmpaket 	
Module contents	<p>Die Vorlesung vermittelt grundlegende Kenntnisse in der Inferenzstatistik. Aufbauend auf den Grundlagen der Wahrscheinlichkeitstheorie wird das Konzept der Zufallsvariable (diskret/stetig), deren Verteilungsfunktion sowie der Begriff der Dichte eingeführt. Zudem werden Standardverteilungen besprochen. Anschließend wird die Stichprobenkennwertverteilung von Statistiken, die Punkt- und Intervallschätzung von Populationsparametern und das Prinzip des Hypothesentestens behandelt. Darauf aufbauend werden konkrete Verfahren zur Überprüfung von Unterschieds- und Zusammenhangshypothesen sowie die Vorgehensweise bei der Stichprobenplanung und Poweranalyse behandelt. Zudem werden Vorteile, Probleme und Einsatzmöglichkeiten der Verfahren bei der psychologischen und psychotherapeutischen Forschung diskutiert und die Bedeutung der Voraussetzungen thematisiert.</p>	
Forms of instruction	Lecture (2 SWS) Course Exercises (2 SWS) Course Course	
Languages of instruction	German, English	
Duration (semesters)	1 Semester Semester	
Module frequency	jedes Sommersemester	
Module capacity	unrestricted	
Time of examination		
Credit points	5 CP	
Share on module final degree	Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %.	
Share of module grade on the course of study's final grade	1	
Reference text	<p>Das Institut bietet zu diesem Modul ein wöchentliches 90-minütiges Tutorium an, in welchem die Übungsaufgaben unter studentischer Leitung besprochen werden.</p> <p>Dieses Modul bildet Teile der Inhalte der in der Approbationsordnung vorgesehenen `wissenschaftlichen Methodenlehre` mit 5 von den geforderten 15 LP ab (Anlage 1 Nummer 9 PsychThApprO).</p>	
Examination	Exam prerequisites	Type of examination
Course 1		

Examination		Exam prerequisites			Type of examination			
Course 2								
Course 3								
Course 4								
Course 5								
Final exam of module		Lösungen von Übungsaufgaben			mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung			
Exam repetition information								
Module course label	Course type	Course title	SWS	Workload of compulsory attendance	Workload of preparation / homework etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung		2				0
Course 2	Course	Vor-/Nachbereitung der Vorlesung						0
Course 3	Exercises	Übung zur Vorlesung		2				0
Course 4	Course	Vor-/Nachbereitung der Übung, Bearbeitung von Übungsaufgaben						0
Course 5	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

PSY.00570.09 - Grundlagen der Allgemeinen Psychologie I

PSY.00570.09

5 CP

Module label	Grundlagen der Allgemeinen Psychologie I
Module code	PSY.00570.09
Semester of first implementation	

Module used in courses of study / semesters

- Ernährungswissenschaften (180 LP) (Bachelor) > Ernährungswissenschaft Ernährungswissenschaft180, Version of accreditation (WS 2007/08 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Ernährungswissenschaften (180 LP) (Bachelor) > Ernährungswissenschaft Ernährungswissenschaft180, Version of accreditation (WS 2011/12 - SoSe 2023) > Wahlpflichtmodule
- Ernährungswissenschaften (180 LP) (Bachelor) > Ernährungswissenschaft Ernährungswissenschaft180, Version of accreditation (WS 2019/20 - SoSe 2026) > Wahlpflichtmodule
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation valid from SS 2021 > Bereich Psychologie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2012) > Anwendungsfach (max 5 LP) more...
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2012) > Psychologie (15 LP)
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2012/13 - SS 2016) > Bereich Psychologie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2016/17 - SS 2018) > Bereich Psychologie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Version of accreditation (WS 2018/19 - WS 2022/23) > Bereich Psychologie
- Informatik (MA120 LP) (Master) > Informatik InformatikMA120, Version of accreditation valid from SoSe 2023 > Psychologie
- Informatik (MA120 LP) (Master) > Informatik InformatikMA120, Version of accreditation (WS 2013/14 - SS 2016) > Psychologie
- Informatik (MA120 LP) (Master) > Informatik InformatikMA120, Version of accreditation (WS 2016/17 - WS 2022/23) > Psychologie
- Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation valid from WS 2022/23 > Pflichtmodule
- Psychologie (60 LP) (Bachelor) > Psychologie Psychologie60, Version of accreditation (WS 2010/11 - SS 2022) > Pflichtmodule
- Sprechwissenschaft (180 LP) (Bachelor) > Sprechwissenschaft/Komparistik Sprechwissenschaft180, Version of accreditation (WS 2006/07 - SS 2009) > Wahlbereich Psychologie

Responsible person for this module

Further responsible persons

Prof. Dr. Torsten Schubert

Prerequisites

Skills to be acquired in this module

- Überblick über die wichtigsten Theorien, Methoden und Ergebnisse zu den kognitiven Grundlagen menschlichen Denkens, Erlebens und Verhaltens sowie über die Struktur und Funktionsweise des menschlichen Gedächtnisses, des Lernens
- Erkennen des Zusammenhangs von Theorien und empirischen Untersuchungen in diesem Bereich
- Fähigkeit zum selbständigen Lesen von Originalarbeiten aus den oben genannten Bereichen der Allgemeinen Psychologie

Module contents

- Überblick über Theorien, Methoden und Ergebnisse zu den Bereichen Lernen, Gedächtnis, (u.a. Struktur und Funktion, Gedächtnisrepräsentationen), Denken und Problemlösen, Urteils- und Entscheidungsprozesse
- experimentelle Methodik und spezielle Forschungsergebnisse an ausgewählten Beispielen aus den oben genannten Inhaltsbereichen
- Anwendungsperspektiven lern- und gedächtnispsychologischer Grundlagen

PSY.00570.09

5 CP

Forms of instruction		Lecture (2 SWS) Course Lecture (2 SWS) Course Course						
Languages of instruction		German, English						
Duration (semesters)		1 Semester Semester						
Module frequency		jedes Sommersemester						
Module capacity		unrestricted						
Time of examination								
Credit points		5 CP						
Share on module final degree		Course 1: %; Course 2: %; Course 3: %; Course 4: %; Course 5: %.						
Share of module grade on the course of study's final grade		1						
Examination		Exam prerequisites	Type of examination					
Course 1								
Course 2								
Course 3								
Course 4								
Course 5								
Final exam of module		Lösungen von Übungsaufgaben im Umfang von 0.5 LP	mündl. Prüfung oder Klausur oder Open-Book-Prüfung					
Exam repetition information								
Module course label	Course type	Course title	SWS	Workload of compulsory attendance	Workload of preparation / homework etc	Workload of independent learning	Workload (examination and preparation)	Sum workload
Course 1	Lecture	Vorlesung I		2				0
Course 2	Course	Selbststudium						0
Course 3	Lecture	Vorlesung II		2				0
Course 4	Course	Selbststudium, Studienleistung						0
Course 5	Course	Prüfungsvorbereitung und Prüfung						0
Workload by module						150		150
Total module workload								150

