

Studienstrukturplan MSc Psychologie (PO17 inkl. erster Änderungsordnung 2019)

› Schwerpunkt Kognitive Neurowissenschaft

Sem.	Module							ECTS	SWS
1.	Modul A: Psychologische Diagnostik <i>Vorlesung</i> (5 ECTS / 2 SWS)	Modul B: Statistik für Fortgeschrittene <i>Vorlesung I & Seminar I</i> (6 ECTS / 3 SWS)	Modul C: Forschungsansätze & Perspektiven <i>Vorlesung I</i> (5 ECTS / 2 SWS)		Modul F: Gehirn und Verhalten <i>Vorlesung: Neuronale Strukturen, Funktionen und Fehlleistungen</i> (5 ECTS / 2 SWS)	Modul G: Leistungen und Störungen <i>Seminar: Funktion und Adaptation neurokognitiver Prozesse</i> <i>Seminar: Interaktionen in neuronalen Systemen</i> (8 ECTS / 4 SWS)		29	13
2.	Modul A: Psychologische Diagnostik <i>Seminar</i> (4 ECTS / 2 SWS)	Modul B: Statistik für Fortgeschrittene <i>Vorlesung II & Seminar II</i> (5 ECTS / 3 SWS)	Modul C: Forschungsansätze & Perspektiven <i>Vorlesung II</i> (5 ECTS / 2 SWS)	Modul E: Berufspraktikum* (4 ECTS)	Modul F: Gehirn und Verhalten <i>Vorlesung: Experimentelle Methoden der Neuro- und Verhaltensforschung</i> (5 ECTS / 2 SWS)	Modul G: Leistungen und Störungen <i>Seminar: Neuropsychologie kognitiver Prozesse</i> (4 ECTS / 2 SWS)	Modul H: Methoden und Techniken <i>Seminar: Mathematische Methoden der kognitiven Neurowissenschaft</i> (4 ECTS / 2 SWS)	31	13
3.				Modul E: Berufspraktikum* (12 ECTS)	Modul I: Forschungsmodul <i>Forschungsvertiefung</i> (4 ECTS / 2 SWS) <i>Masterarbeit</i> (2 ECTS)		Modul H: Methoden und Techniken <i>Seminar: Elektrophysiologische Methoden der kognitiven Neurowissenschaft</i> <i>Seminar: Neuropsychologische Methoden der kognitiven Neurowissenschaft</i> (8 ECTS / 4 SWS)	26	6
4.	Modul D: Wissenschaftspraxis & Wissenschaftskommunikation <i>Vorlesung</i> (4 ECTS / 2 SWS)	Modul D: Wissenschaftspraxis & Wissenschaftskommunikation <i>Kolloquium zur Masterarbeit</i> (4 ECTS / 2 SWS)			Modul I: Forschungsmodul <i>Masterarbeit</i> (26 ECTS)			34	4
Summe								120	36

Allgemeine Module

Psychologische Diagnostik (9 ECTS)
 Statistik für Fortgeschrittene (11 ECTS)
 Forschungsansätze & Perspektiven (10 ECTS)
 Wissenschaftspraxis & Wissenschaftskommunikation (8 ECTS)
 Forschungsmodul (32 ECTS)

Schwerpunktspezifische Module

Gehirn und Verhalten (10 ECTS)
 Leistung und Störungen (12 ECTS)
 Methoden und Techniken der Kognitiven Neurowissenschaft (12 ECTS)

*Berufspraktikum (16 ECTS): Die 480 Stunden Berufspraktikum können zusammenhängend bei einem Arbeitgeber absolviert oder in bis zu drei hinreichend verschiedene Einzelpraktika aufgeteilt werden. Dabei darf keines der Teilpraktika den Umfang von 140 Stunden unterschreiten. Das Praktikum kann bzw. die Teilpraktika können entweder studienbegleitend oder während der vorlesungsfreien Zeit absolviert werden. Forschungspraktika an einer universitären Einrichtung sind in vollem Umfang möglich. Im Idealfall liegt das Praktikum im 2. und 3. Semester, der Zeitpunkt für das Praktikum ist aber frei wählbar.

Leistungsübersicht MSc Psychologie (PO17 inkl. erster Änderungsordnung 2019)

> Schwerpunkt Kognitive Neurowissenschaft

Module	Semester	ECTS	SWS	Voraussetzungen	Studienleistungen	Prüfungsrelevante Leistungen	✓
A Psychologische Diagnostik Vorlesung: Testen, Urteilen und Entscheiden Seminar: Test- und Fragebogenkonstruktion <i>oder</i> Gutachtenerstellung	1. und 2.	9	4	keine	Seminar: Bericht 10-12 Seiten <i>oder</i> Gutachten 20-40 Seiten	Vorlesung: Klausur (90min) bzw. mdl. Prüfung (30min)	
	1.	5	2				
	2.	4	2				
B Statistik für Fortgeschrittene Vorlesung: Statistik für Fortgeschrittene I Seminar: Statistik für Fortgeschrittene I Vorlesung: Statistik für Fortgeschrittene II Seminar: Statistik für Fortgeschrittene II	1. und 2.	11	6	keine	Seminar I & Vorlesung I: wöchentliche Übungsaufgaben (120min) Seminar II & Vorlesung II: wöchentliche Übungsaufgaben (90min)	Vorlesung I: Klausur (90min) Vorlesung II: Klausur (90min)	
	1.	4	2				
	1.	2	1				
	2.	3	2				
C Forschungsansätze und Perspektiven Vorlesung: Forschungsansätze und Perspektiven Vorlesung: Forschungsansätze und Perspektiven	1. und 2.	10	4	keine	keine	pro Vorlesung eine Klausur (90min) bzw. mdl. Prüfung (30min) bzw. Hausarbeit (ca. 15 Seiten)	
	1.	5	2				
	2.	5	2				
D Wissenschaftspraxis und Wissenschaftskommunikation Vorlesung: Wissenschaftspraxis und Wissenschafts- kommunikation Kolloquium zur eigenen Masterarbeit	4.	8	4	keine	Vorlesung: Präsentation (max 30min) <i>oder</i> Hausarbeit (max 15 Seiten) Kolloquium: Präsentation (max 45min)	keine Benotung	
	4.	4	2				
	4.	4	2				
E Berufspraktikum Praktikum (480 Stunden)	2. und 3. *	16	-	keine	Praktikumsbericht (ein Eintrag in die Praktikumsdatenbank pro Teilpraktikum)	keine Benotung	
F Gehirn und Verhalten Vorlesung: Neuronale Strukturen, Funktionen und Fehlleistungen Vorlesung: Experimentelle Methoden der Neuro- und Verhaltensforschung	1. und 2.	10	4	Schwerpunkt Kognitive Neurowissenschaft	keine	pro Vorlesung eine oder mehrere Klausuren (insgesamt 90min) bzw. eine mdl. Prüfung (30min)	
	1.	5	2				
G Leistungen und Störungen Seminar: Funktion und Adaptation neurokognitiver Prozesse Seminar: Interaktionen in neuronalen Systemen Seminar: Neuropsychologie kognitiver Prozesse	1. und 2.	12	6	Schwerpunkt Kognitive Neurowissenschaft	pro Seminar eine Präsentation (max 30min) <i>oder</i> Bericht (max 10-12 Seiten)	ein schriftlicher Bericht (max 10-12 Seiten) <i>oder</i> mdl. Prüfung (max 30min)	
	1.	4	2				
	1.	4	2				
H Methoden und Techniken Seminar: Mathematische Methoden der kognitiven Neurowissenschaft Seminar: Elektrophysiologische Methoden der kognitiven Neurowissenschaft Seminar: Neurophysiologische Methoden der kognitiven Neurowissenschaft	2. und 3.	12	6	Schwerpunkt Kognitive Neurowissenschaft	pro Seminar eine Präsentation (max 30min) <i>oder</i> Bericht (max 10-12 Seiten); max. 1 Übungsblatt pro Woche mit 3-5 Aufgaben	ein schriftlicher Bericht (max 10-12 Seiten) <i>oder</i> mdl. Prüfung (max 30min)	
	2.	4	2				
	3.	4	2				
	3.	4	2				
I Forschungsmodul Forschungsverteufung Masterarbeit	3. und 4.	32	2	Anmeldung der Masterarbeit: Modul B und mind. 30 LP (ohne Berufspraktikum)	Forschungsverteufung: Kurzpräsentation (15- 20min) <i>oder</i> Exposé (4-5 Seiten)	Masterarbeit: 40-80 Seiten	
	3.	4	2				
	3. und 4.	28	-				

* Im Idealfall liegt das Praktikum im 2. und 3. Semester, der Zeitpunkt für das Praktikum ist aber frei wählbar.

Berechnung der Master-Note aus den Modulnoten (Eine Modulnote ergibt sich aus dem Mittelwert der prüfungsrelevanten Leistungen eines Moduls)

Modul A () + Modul B () + Modul C () + Modul F () + Modul G () + Modul H () + 2x Modul I () = Summe () / 8 = Masternote