



Mitteilung

Studienjahr 2022/2023 - Ausgegeben am 26.06.2023 - Nummer 154

Sämtliche Funktionsbezeichnungen sind geschlechtsneutral zu verstehen.

Curricula

154 Erweiterungcurriculum Kognition, Verhalten und Neurobiologie

Englische Übersetzung: Cognition, Behavior and Neurobiology

Der Senat hat in seiner Sitzung am 22. Juni 2023 das von der gemäß § 25 Abs 8 Z 3 und Abs 10 des Universitätsgesetzes 2002 eingerichteten entscheidungsbefugten Curricularkommission am 12. Juni 2023 beschlossene Erweiterungcurriculum Kognition, Verhalten und Neurobiologie in der nachfolgenden Fassung genehmigt.

Rechtsgrundlagen sind das Universitätsgesetz 2002 und der Studienrechtliche Teil der Satzung der Universität Wien in der jeweils geltenden Fassung.

§ 1 Studienziele des Erweiterungcurriculums

Das Ziel des Erweiterungcurriculums Kognition, Verhalten und Neurobiologie an der Universität Wien ist es, Studierenden außerhalb des Fachbereiches Biologie grundlegende Kenntnisse in den Bereichen Kognitions-, Verhaltens- und Neurobiologie sowie Physiologie und Evolution zu vermitteln. Die Absolvent*innen erhalten einen Überblick über die Grundlagen, Konzepte und Forschungsansätze der Verhaltens- und Kognitionsbiologie. Um die Integration der evolutionären Perspektive zu fördern, erhalten die Absolvent*innen Einblicke in die Evolutionstheorie und deren Konzepte. Sie erwerben weiters grundlegende Kenntnisse in Neuro-, Sinnes- und Muskelphysiologie. Im Vordergrund stehen die basalen, über die verschiedenen Tiergruppen hinweg gleichartigen Mechanismen. Auf die Funktionsweise des menschlichen Gehirns, vom Aufbau des Nervensystems bis zu Lernen, Gedächtnis und Emotionen, wird besonderes Augenmerk gelegt.

Das Erweiterungcurriculum Kognition, Verhalten und Neurobiologie richtet sich besonders an Studierende der Psychologie, Human- und Veterinärmedizin, Kognitionswissenschaften und anderer naturwissenschaftlicher und sozialwissenschaftlicher Fachrichtungen.

§ 2 Umfang

Der Arbeitsaufwand für das Erweiterungcurriculum Kognition, Verhalten und Neurobiologie beträgt 15 ECTS-

Punkte.

§ 3 Registrierungs Voraussetzungen und Anmeldung zu Lehrveranstaltungen

Das Erweiterungscurriculum Kognition, Verhalten und Neurobiologie kann von allen Studierenden der Universität Wien, die nicht das Studium der Biologie betreiben, gewählt werden.

§ 4 Aufbau – Module mit ECTS-Punktezuweisung

PM 1	Einführung in die Kognitions-, Verhaltens- und Neurobiologie (Pflichtmodul)	15 ECTS-Punkte
Teilnahmevoraussetzung	Keine	
Modulziele	Die Absolvent*innen erwerben grundlegende Kenntnisse in den Bereichen Kognitions-, und Verhaltensbiologie. Weiters werden die Grundlagen der Neuro- und Sinnesphysiologie, Hormonphysiologie, sowie Muskel- und Verhaltensphysiologie vermittelt. Die Absolvent*innen verfügen über Kenntnisse der Grundlagen und Funktionsweisen des menschlichen Gehirns, von der Struktur und Funktion des Nervensystems über synaptische Plastizität bis hin zu Lernen und Gedächtnis. Sie erwerben Einblicke in die Evolutionstheorie und deren Konzepte.	
Modulstruktur	<ul style="list-style-type: none">• VO zu Grundlagen der Verhaltensbiologie, 3 ECTS, 2 SSt. (npi)• VO zu Grundlagen der Kognitionsbiologie, 3 ECTS, 2 SSt. (npi)• VO zu Grundlagen der Neurobiologie, 1 ECTS, 1 SSt. (npi)• VO zu Tierphysiologie mit Schwerpunkt Sinnes-, Nerven- und Muskelphysiologie, 4 ECTS, 2 SSt. (npi)• VO zu Einführung in die Evolutionstheorie, 4 ECTS, 2SSt. (npi)	
Leistungsnachweis	Erfolgreiche Absolvierung aller im Modul vorgesehenen Lehrveranstaltungsprüfungen (npi), insgesamt 15 ECTS	

§ 5 Einteilung der Lehrveranstaltungstypen

(1) Im Rahmen des Erweiterungscurriculums Kognition, Verhalten und Neurobiologie werden folgende nicht-prüfungsimmanente (npi) Lehrveranstaltungen abgehalten:

Vorlesung (VO) (npi): Vorlesungen dienen der Darstellung von Themenbereichen, Konzepten und Theorien sowie Gegenständen und Methoden aus den Bereichen Verhaltens- und Kognitionsbiologie, Neurobiologie, Physiologie und Evolutionsbiologie unter kritischer Berücksichtigung verschiedener Lehrmeinungen in den Fachgebieten. Vorlesungen werden mit einer mündlichen oder schriftlichen Prüfungsleistung abgeschlossen und sind nicht prüfungsimmanent.

§ 6 Teilnahmebeschränkungen und Anmeldeverfahren

(1) Für die oben genannten Lehrveranstaltungen gelten keine Teilnahmebeschränkungen.

(2) Die Modalitäten zur Anmeldung zu Lehrveranstaltungen und Prüfungen sowie zur Vergabe von Plätzen für

Lehrveranstaltungen richten sich nach den Bestimmungen der Satzung.

§ 7 Prüfungsordnung

(1) Leistungsnachweis in Lehrveranstaltungen

Die*der Leiter*in einer Lehrveranstaltung hat die erforderlichen Ankündigungen gemäß den Bestimmungen der Satzung vorzunehmen.

(2) Prüfungsstoff

Der für die Vorbereitung und Abhaltung von Prüfungen maßgebliche Prüfungsstoff hat vom Umfang her dem vorgegebenen ECTS-Punkteausmaß zu entsprechen. Dies gilt auch für Modulprüfungen.

(3) Prüfungsverfahren

Für das Prüfungsverfahren gelten die Regelungen der Satzung.

(4) Erbrachte Prüfungsleistungen sind mit dem angekündigten ECTS-Wert dem entsprechenden Modul zuzuordnen, eine Aufteilung auf mehrere Leistungsnachweise ist unzulässig.

§ 8 Inkrafttreten

Dieses Erweiterungscurriculum tritt nach der Kundmachung im Mitteilungsblatt der Universität Wien mit 1. Oktober 2023 in Kraft.

§ 9 Übergangsbestimmungen

(1) Dieses Erweiterungscurriculum Kognition, Verhalten und Neurobiologie gilt für alle Studierenden, die ab Wintersemester 2023 das Erweiterungscurriculum beginnen.

(2) Wenn im späteren Verlauf des Studiums Lehrveranstaltungen, die auf Grund des ursprünglichen Erweiterungscurriculums verpflichtend vorgeschrieben waren, nicht mehr angeboten werden, hat das nach den Organisationsvorschriften der Universität Wien studienrechtlich zuständige Organ festzulegen, welche Lehrveranstaltungen und Prüfungen anstelle dieser Lehrveranstaltungen zu absolvieren sind.

Im Namen des Senates:
Die Vorsitzende der Curricularkommission
Stassinopoulou

Anhang

Englische Übersetzung der Titel der Module:

Deutsch	English
Einführung in die Kognitions-, Verhaltens- und Neurobiologie (Pflichtmodul)	Introduction to Cognition, Behavior and Neurobiology (compulsory module)