



# Schwerpunktcurriculum Klinische Neurobiologie



Die Neurowissenschaften haben in den letzten Jahren stets an Bedeutung gewonnen und das Wissen ist schnell expandiert. Gleichzeitig fehlt es an Möglichkeiten, dieses Wissen und Kenntnisse über moderne, in den neurowissenschaftlichen Forschungsgebieten eingesetzte Techniken im universitären Bereich zu erwerben. Dies soll mit dem Schwerpunktcurriculum (SPC) ermöglicht werden.

## An wen richtet sich das Schwerpunktcurriculum klinische Neurobiologie ?

Das SPC richtet sich an Studierende der Humanmedizin nach erfolgreich abgelegtem 1. Abschnitt der Ärztlichen Prüfung, sowie Student:innen der Humanbiologie, Biologie und Neurophysik, die ein überdurchschnittliches Interesse an neurobiologischen Fragestellungen, ein überdurchschnittliches Engagement und Leistungsbereitschaft sowie den Wunsch nach einer exzellenten fachlichen Zusatzqualifikation haben.

## Inhalt und Aufbau des Curriculums

Das Schwerpunktcurriculum „Klinische Neurobiologie“ umfasst die Abschnitte

- **Neurodegeneration**
- **Epilepsie und Schlaf**
- **Vaskuläre Erkrankungen und Tumore**
- **psychiatrische Erkrankungen**
- **Neuroimmunologie**
- **Schmerzen, Polyneuropathien und weitere neurologische Erkrankungen**

Während des Semesters finden wöchentliche Seminare im Umfang von 2 SWS statt.

Pro Jahr wird die Teilnahme an bis zu zwei Wochenendseminaren angeboten darüber hinaus die optionale Teilnahme an externen Veranstaltungen / Kongressen.

Das Curriculum wird gemeinsam von den Kliniken/ Instituten für Neurologie, Psychiatrie und Psychotherapie, Neurochirurgie, -pathologie und –radiologie, Psychosomatische Medizin und Psychotherapie, Physiologie und Anatomie angeboten.

## Ihre **Bewerbung** richten Sie bitte an Frau Dr. Leona Möller. Bewerbungsfrist ist jeweils **4 Wochen vor Semesterbeginn (E-mail-Eingang):**

- Tabellarischer Lebenslauf
- Kopien des Abiturzeugnisses sowie das Zeugnis des 1. Abschnitts der ärztlichen Prüfung
- Aussagekräftiges Motivationsschreiben (max. 2 Seiten)
- Immatrikulationsbescheinigung
- Sonstige Referenzen, falls vorhanden

Schicken Sie Ihre Bewerbung bitte als **PDF-Datei** an:

**Hinweis:** Der Ausgang des Bewerbungsverfahrens wird ca. 2 Wochen nach dem Ende der Bewerbungsfrist mitgeteilt.

Frau Dr. L. Möller  
Klinik für Neurologie  
Baldingerstr  
35033 Marburg  
✉ [leona.moeller@med.uni-marburg.de](mailto:leona.moeller@med.uni-marburg.de)