






## **Vorlesungsverzeichnis**














Translational Neuroscience

Stand 16.05.2019

---


 Translational Neuroscience.....	3
 Master (120 ECTS) Translational Neuroscience - 2018.....	3
 Frühere Studiengangversionen.....	6
 Master (120 ECTS) Translational Neuroscience - 2017.....	6
 Master (120 ECTS) Translational Neuroscience - 2015.....	10

**Zeichenerklärung**


-  Wurzelement
-  Überschriftenelement
-  Prüfungsordnung
-  Promotionsordnung
-  Konto
-  Modul
-  Prüfung
-  Studienleistung
-  Sonstiges
-  Veranstaltung
-  Weiterbildungsprogramm
-  Veranstaltungsgruppe
-  Praktische Zeit


## Translational Neuroscience

 Master (120 ECTS) Translational Neuroscience - 2018

 Pflichtbereich

 Methoden in den Neurowissenschaften


 323037 Methoden in den Neurowissenschaften


 03591100 Methods in Neurosciences/Methoden in den Neurowissenschaften


### **03591100 Methods in Neurosciences/Methoden in den Neurowissenschaften 1. Parallelgruppe**


Veranstaltungsart	Praktikum, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r)	und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken
Termine	Wochentag: Freitag 14:00 - 18:00 Uhr, Rhythmus: wöchentlich von 18.10.2019 bis 07.02.2020 18.10.2019, 25.10.2019, 08.11.2019, 15.11.2019, 22.11.2019, 29.11.2019, 06.12.2019, 13.12.2019, 20.12.2019, 10.01.2020, 17.01.2020, 24.01.2020, 31.01.2020, 07.02.2020
Sprache	deutsch
Empfohlene Voraussetzung	Für Studierende Translational Neuroscience (Master)
	Veranstaltungsort: nach Vereinbarung

 Klinische Neurobiologie 1

 323038 Klinische Neurobiologie 1


 Klinische Neurobiologie 2: Richtungsweisende und aktuelle Forschungsergebnisse in der Neurobiologie


 323039 Klinische Neurobiologie 2: Richtungsweisende und aktuelle Forschungsergebnisse in der Neurobiologie

 Neurologie/ Neurochirurgie 1

 323040 Neurologie/ Neurochirurgie 1


 Neurologie/ Neurochirurgie 2

 323041 Neurologie/ Neurochirurgie 2


 Psychiatrische Neurowissenschaften

 323042 Psychiatrische Neurowissenschaften

 Aktuelle Forschungsergebnisse in den psychiatrischen Neurowissenschaften

 323043 Aktuelle Forschungsergebnisse in den psychiatrischen Neurowissenschaften


 Biopsychologie 1

 323044 Biopsychologie 1

 Biopsychologie 2

 323045 Biopsychologie 2

 Fortgeschrittenen Praktikum 1

 323046 Fortgeschrittenen Praktikum 1


 03591200 Advanced Lab rotation 1/Fortgeschrittenen Praktikum


### **03591200 Advanced Lab rotation 1/Fortgeschrittenen Praktikum 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart	Praktikum, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r)	und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken
Sprache	deutsch
Empfohlene Voraussetzung	Für Studierende Translational Neuroscience, Psychologie (Master), Biomedizin (Master), Biologie (Master) und Studierende des Masterprogramms der Graduiertenschule (GSLs).
	Termine und Veranstaltungsort nach Vereinbarung


 Wahlpflichtbereich

 Modulgruppe Allgemeine Wahlpflicht


 Schmerz

 323047 Schmerz


 Ionenkanäle

 323049 Ionenkanäle


 Funktionelle neuronale Bildgebung

 323050 Funktionelle neuronale Bildgebung

 Zelluläre Neurobiologie

 323054 Zelluläre Neurobiologie

 Experimentelle Psychiatrie

 323055 Experimentelle Psychiatrie

- 🌱 Kognitive Neurowissenschaften in der Entwicklung
  - 📖 323056 Kognitive Neurowissenschaften in der Entwicklung
- 🌱 Vertiefende Vorlesungen 1 (aktuelle Vorlesungen)
  - 📖 323057 Vertiefende Vorlesungen 1 (aktuelle Vorlesungen)
- 🌱 Vertiefende Vorlesungen 2 (aktuelle Vorlesungen)
  - 📖 323058 Vertiefende Vorlesungen 2 (aktuelle Vorlesungen)
- 🌱 Vertiefende Vorlesungen 3 (aktuelle Vorlesungen)
  - 📖 323059 Vertiefende Vorlesungen 3 (aktuelle Vorlesungen)
- 🌱 Konferenzteilnahme 1 (Poster)
  - 📖 323060 Konferenzteilnahme 1 (Poster)
- 🌱 Konferenzteilnahme 1 (Vortrag)
  - 📖 323061 Konferenzteilnahme 1 (Vortrag)
- 🌱 Erweitertes Training Program GSLS 1
  - 📖 323062 Erweitertes Training Program GSLS 1
- 🌱 Erweitertes Training Program GSLS 2
  - 📖 323063 Erweitertes Training Program GSLS 2
- 🌱 Tutorien 1
  - 📖 323064 Tutorien 1
- 🌱 Tutorien 2
  - 📖 323065 Tutorien 2
- 🌱 Neuroinflammation
  - 📖 324928 Neuroinflammation
- 🌱 Neuronale Bildgebung in der Entwicklung
  - 📖 324929 Neuronale Bildgebung in der Entwicklung
- 🌱 Regeneration im Nervensystem
  - 📖 324930 Regeneration im Nervensystem
- 🌱 Entwicklungsneuropsychiatrie
  - 📖 324931 Entwicklungsneuropsychiatrie
- 🌱 RNA-Metabolismus/ RNA metabolism
  - 📖 324932 RNA-Metabolismus/ RNA metabolism

📖 03593500 RNA Pathomechanismen in neurodegenerativen Erkrankungen

**03593500 RNA Pathomechanismen in neurodegenerativen Erkrankungen 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart	Seminar, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r)	Dr. Michael Briese, Prof. Dr. Michael Sendtner
Termine	Wochentag: Freitag 09:00 - 10:30 Uhr, Rhythmus: wöchentlich von 25.10.2019 bis 17.01.2020 25.10.2019, 08.11.2019, 15.11.2019, 22.11.2019, 29.11.2019, 06.12.2019, 13.12.2019, 20.12.2019, 10.01.2020, 17.01.2020
Sprache	deutsch
Empfohlene Voraussetzung	Für Studierende des Masterprogramms Translational Neuroscience, der Medizin, Biomedizin, Neurowissenschaften, Biologie und Biochemie in strukturierten Master- und Promotionsprogrammen.

Veranstaltungsort: Haus E4, Hörsaal


- 🌱 Elektrophysiologie beim Menschen und in Tieren
  - 📖 326181 Elektrophysiologie beim Menschen und in Tieren
- 🌱 Projekt Design
  - 📖 326182 Projekt Design
- 🌱 Projekt Entwicklung
  - 📖 326183 Projekt Entwicklung
- 🌱 Expertendiskussion 1
  - 📖 326260 Expertendiskussion 1
- 🌱 Expertendiskussion 2
  - 📖 326313 Expertendiskussion 2


📖 03593740 Ask the expert II/Expertendiskussion II

**03593740 Ask the expert II/Expertendiskussion II 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in Neurobiologie Dozent/Innen  
(Verantwortliche/r)  
Sprache deutsch

 Modulgruppe Wahlpflicht Praktika

 Fortgeschrittenen Praktikum 2

 323066 Fortgeschrittenen Praktikum 2


 03591900 Advanced Lab rotation 2/Fortgeschrittenen Praktikum

**03591900 Advanced Lab rotation 2/Fortgeschrittenen Praktikum 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Praktikum, SWS: 4  
Dozent/in und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken  
(Verantwortliche/r)  
Sprache deutsch  
Empfohlene Für Studierende Translational Neuroscience, Psychologie (Master), Biomedizin (Master),  
Voraussetzung Biologie (Master) und Studierende des Masterprogramms der Graduiertenschule (GSLs).

Termine und Veranstaltungsort: nach Vereinbarung

 Fortgeschrittenen Praktikum 3

 323067 Fortgeschrittenen Praktikum 3


 03592000 Advanced Lab rotation 3/Fortgeschrittenen Praktikum

**03592000 Advanced Lab rotation 3/Fortgeschrittenen Praktikum 1. Parallelgruppe**


Veranstaltungsart Praktikum, SWS: 4  
Dozent/in und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken  
(Verantwortliche/r)  
Sprache deutsch  
Empfohlene Für Studierende Translational Neuroscience, Psychologie (Master), Biomedizin (Master),  
Voraussetzung Biologie (Master) und Studierende des Masterprogramms der Graduiertenschule (GSLs).

Termine und Veranstaltungsort: nach Vereinbarung


 Externes Laborpraktikum 1


 323068 Externes Laborpraktikum 1

 Vertiefungspraktikum Neurosciences 1

 323069 Vertiefungspraktikum Neurosciences 1


 Modulgruppe Sektion der Graduiertenschule GSLs: Neuroscience


 Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 1


 06051010 Research Group Seminar Neurosciences


**06051010 Research Group Seminar Neurosciences 1. Parallelgruppe**


Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

 323070 Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 1

 Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 2


 323071 Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 2

 Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 1


 06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences

**06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch


 323072 Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 1

 Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 2

 06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences

**06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

 323073 Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 2

### 🌱 Workshop Neurosciences 1

📖 06051050 Workshop Neurosciences

#### 06051050 Workshop Neurosciences 1. Parallelgruppe

Veranstaltungsart Projekt, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

🌟 323074 Workshop Neurosciences 1

### 🌱 Workshop Neurosciences 2

📖 06051050 Workshop Neurosciences

#### 06051050 Workshop Neurosciences 1. Parallelgruppe

Veranstaltungsart Projekt, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

🌟 323075 Workshop Neurosciences 2

### 🌱 Retreat Neurosciences 1

📖 06051070 Retreat Neurosciences 1

#### 06051070 Retreat Neurosciences 1 1. Parallelgruppe

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

🌟 323076 Retreat Neurosciences 1

### 🌱 Retreat Neurosciences 2

📖 06051070 Retreat Neurosciences 1

#### 06051070 Retreat Neurosciences 1 1. Parallelgruppe

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

🌟 323077 Retreat Neurosciences 2

### 🔑 Abschlussbereich

#### 🌱 Masterthesis in Translational Neuroscience

🌟 323078 Masterthesis in Translational Neuroscience

#### 🌱 Abschlusskolloquium Translational Neuroscience

🌟 323079 Abschlusskolloquium Translational Neuroscience

### 🔧 Frühere Studiengangversionen

Dies sind frühere Studiengangversionen. Im ersten Fachsemester können Sie sich hierfür nicht mehr einschreiben.

📖 Master (120 ECTS) Translational Neuroscience - 2017

#### 🔑 Pflichtbereich

#### 🌱 Methoden in den Neurowissenschaften

🌟 323037 Methoden in den Neurowissenschaften

📖 03591100 Methods in Neurosciences/Methoden in den Neurowissenschaften

#### 03591100 Methods in Neurosciences/Methoden in den Neurowissenschaften 1. Parallelgruppe

Veranstaltungsart Praktikum, SWS: 2  
Dozent/in und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken  
(Verantwortliche/r)  
Termine Wochentag: Freitag 14:00 - 18:00 Uhr, Rhythmus: wöchentlich  
von 18.10.2019 bis 07.02.2020  
18.10.2019, 25.10.2019, 08.11.2019, 15.11.2019, 22.11.2019, 29.11.2019, 06.12.2019, 13.12.2019,  
20.12.2019, 10.01.2020, 17.01.2020, 24.01.2020, 31.01.2020, 07.02.2020  
Sprache deutsch  
Empfohlene Für Studierende Translational Neuroscience (Master)  
Voraussetzung Veranstaltungsort: nach Vereinbarung

#### 🌱 Klinische Neurobiologie 1

🌟 323038 Klinische Neurobiologie 1

- 🌿 Klinische Neurobiologie 2: Richtungsweisende und aktuelle Forschungsergebnisse in der Neurobiologie
  - 📌 323039 Klinische Neurobiologie 2: Richtungsweisende und aktuelle Forschungsergebnisse in der Neurobiologie
- 🌿 Neurologie/ Neurochirurgie 1
  - 📌 323040 Neurologie/ Neurochirurgie 1
- 🌿 Neurologie/ Neurochirurgie 2
  - 📌 323041 Neurologie/ Neurochirurgie 2
- 🌿 Psychiatrische Neurowissenschaften
  - 📌 323042 Psychiatrische Neurowissenschaften
- 🌿 Aktuelle Forschungsergebnisse in den psychiatrischen Neurowissenschaften
  - 📌 323043 Aktuelle Forschungsergebnisse in den psychiatrischen Neurowissenschaften
- 🌿 Biopsychologie 1
  - 📌 323044 Biopsychologie 1
- 🌿 Biopsychologie 2
  - 📌 323045 Biopsychologie 2
- 🌿 Fortgeschrittenen Praktikum 1
  - 📌 323046 Fortgeschrittenen Praktikum 1
- 📖 03591200 Advanced Lab rotation 1/Fortgeschrittenen Praktikum

<b>03591200 Advanced Lab rotation 1/Fortgeschrittenen Praktikum 1. Parallelgruppe</b>	
Veranstaltungsart	Praktikum, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r)	und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken
Sprache	deutsch
Empfohlene Voraussetzung	Für Studierende Translational Neuroscience, Psychologie (Master), Biomedizin (Master), Biologie (Master) und Studierende des Masterprogramms der Graduiertenschule (GSLs).
Termine und Veranstaltungsort nach Vereinbarung	

📁 **Wahlpflichtbereich**

📁 **Modulgruppe Allgemeine Wahlpflicht**

- 🌿 Schmerz
  - 📌 323047 Schmerz
- 🌿 Neuroinflammation
  - 📌 324928 Neuroinflammation
- 🌿 Ionenkanäle
  - 📌 323049 Ionenkanäle
- 🌿 Funktionelle neuronale Bildgebung
  - 📌 323050 Funktionelle neuronale Bildgebung
- 🌿 Neuronale Bildgebung in der Entwicklung
  - 📌 324929 Neuronale Bildgebung in der Entwicklung
- 🌿 Regeneration im Nervensystem
  - 📌 324930 Regeneration im Nervensystem
- 🌿 Entwicklungsneuropsychiatrie
  - 📌 324931 Entwicklungsneuropsychiatrie
- 🌿 Zelluläre Neurobiologie
  - 📌 323054 Zelluläre Neurobiologie
- 🌿 Experimentelle Psychiatrie
  - 📌 323055 Experimentelle Psychiatrie
- 🌿 Kognitive Neurowissenschaften in der Entwicklung
  - 📌 323056 Kognitive Neurowissenschaften in der Entwicklung
- 🌿 RNA-Metabolismus/ RNA metabolism
  - 📌 324932 RNA-Metabolismus/ RNA metabolism

📖 03593500 RNA Pathomechanismen in neurodegenerativen Erkrankungen

<b>03593500 RNA Pathomechanismen in neurodegenerativen Erkrankungen 1. Parallelgruppe</b>	
Veranstaltungsart	Seminar, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r)	Dr. Michael Briese, Prof. Dr. Michael Sendtner

Termine Wochentag: Freitag 09:00 - 10:30 Uhr, Rhythmus: wöchentlich  
 von 25.10.2019 bis 17.01.2020  
 25.10.2019, 08.11.2019, 15.11.2019, 22.11.2019, 29.11.2019, 06.12.2019, 13.12.2019, 20.12.2019,  
 10.01.2020, 17.01.2020

Sprache deutsch

Empfohlene Für Studierende des Masterprogramms Translational Neuroscience, der Medizin,  
 Voraussetzung Biomedizin, Neurowissenschaften, Biologie und Biochemie in strukturierten Master- und Promotionsprogrammen.

Veranstaltungsort: Haus E4, Hörsaal

- ✚ Vertiefende Vorlesungen 1 (aktuelle Vorlesungen)
  - 📌 324933 Vertiefende Vorlesungen 1 (aktuelle Vorlesungen)
- ✚ Vertiefende Vorlesungen 2 (aktuelle Vorlesungen)
  - 📌 323058 Vertiefende Vorlesungen 2 (aktuelle Vorlesungen)
- ✚ Vertiefende Vorlesungen 3 (aktuelle Vorlesungen)
  - 📌 323059 Vertiefende Vorlesungen 3 (aktuelle Vorlesungen)
- ✚ Konferenzteilnahme 1 (Poster)
  - 📌 323060 Konferenzteilnahme 1 (Poster)
- ✚ Konferenzteilnahme 1 (Vortrag)
  - 📌 323061 Konferenzteilnahme 1 (Vortrag)
- ✚ Erweitertes Training Program GSLS 1
  - 📌 323062 Erweitertes Training Program GSLS 1
- ✚ Erweitertes Training Program GSLS 2
  - 📌 323063 Erweitertes Training Program GSLS 2
- ✚ Tutorien 1
  - 📌 323064 Tutorien 1
- ✚ Tutorien 2
  - 📌 323065 Tutorien 2
- 📁 Modulgruppe Wahlpflicht Praktika
  - ✚ Fortgeschrittenen Praktikum 2
    - 📌 323066 Fortgeschrittenen Praktikum 2

📖 03591900 Advanced Lab rotation 2/Fortgeschrittenen Praktikum

**03591900 Advanced Lab rotation 2/Fortgeschrittenen Praktikum 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart	Praktikum, SWS: 4
Dozent/in (Verantwortliche/r)	und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken
Sprache	deutsch
Empfohlene Voraussetzung	Für Studierende Translational Neuroscience, Psychologie (Master), Biomedizin (Master), Biologie (Master) und Studierende des Masterprogramms der Graduiertenschule (GSLS).

Termine und Veranstaltungsort: nach Vereinbarung

- ✚ Fortgeschrittenen Praktikum 3
    - 📌 323067 Fortgeschrittenen Praktikum 3
- 📖 03592000 Advanced Lab rotation 3/Fortgeschrittenen Praktikum

**03592000 Advanced Lab rotation 3/Fortgeschrittenen Praktikum 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart	Praktikum, SWS: 4
Dozent/in (Verantwortliche/r)	und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken
Sprache	deutsch
Empfohlene Voraussetzung	Für Studierende Translational Neuroscience, Psychologie (Master), Biomedizin (Master), Biologie (Master) und Studierende des Masterprogramms der Graduiertenschule (GSLS).

Termine und Veranstaltungsort: nach Vereinbarung

- ✚ Externes Laborpraktikum 1
    - 📌 323068 Externes Laborpraktikum 1
  - ✚ Vertiefungspraktikum Neurosciences 1
    - 📌 323069 Vertiefungspraktikum Neurosciences 1
- 📁 Modulgruppe Sektion der Graduiertenschule GSLS: Neuroscience



🌿 Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 1

📖 06051010 Research Group Seminar Neurosciences

**06051010 Research Group Seminar Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

🌟 323070 Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 1

🌿 Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 2

🌟 323071 Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 2

🌿 Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 1

📖 06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences

**06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

🌟 323072 Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 1

🌿 Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 2

📖 06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences

**06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

🌟 323073 Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 2

🌿 Workshop Neurosciences 1

📖 06051050 Workshop Neurosciences

**06051050 Workshop Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Projekt, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

🌟 323074 Workshop Neurosciences 1

🌿 Workshop Neurosciences 2

📖 06051050 Workshop Neurosciences

**06051050 Workshop Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Projekt, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

🌟 323075 Workshop Neurosciences 2

🌿 Retreat Neurosciences 1

📖 06051070 Retreat Neurosciences 1

**06051070 Retreat Neurosciences 1 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

🌟 323076 Retreat Neurosciences 1

🌿 Retreat Neurosciences 2

📖 06051070 Retreat Neurosciences 1

**06051070 Retreat Neurosciences 1 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

🌟 323077 Retreat Neurosciences 2

📁 Abschlussbereich

- 📌 Masterthesis in Translational Neuroscience
  - 📌 323078 Masterthesis in Translational Neuroscience
- 📌 Abschlusskolloquium Translational Neuroscience
  - 📌 323079 Abschlusskolloquium Translational Neuroscience

📁 Master (120 ECTS) Translational Neuroscience - 2015

📁 Pflichtbereich

- 📌 Methoden in den Neurowissenschaften
  - 📌 323037 Methoden in den Neurowissenschaften
  - 📌 03591100 Methods in Neurosciences/Methoden in den Neurowissenschaften

**03591100 Methods in Neurosciences/Methoden in den Neurowissenschaften 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart	Praktikum, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r)	und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken
Termine	Wochentag: Freitag 14:00 - 18:00 Uhr, Rhythmus: wöchentlich von 18.10.2019 bis 07.02.2020 18.10.2019, 25.10.2019, 08.11.2019, 15.11.2019, 22.11.2019, 29.11.2019, 06.12.2019, 13.12.2019, 20.12.2019, 10.01.2020, 17.01.2020, 24.01.2020, 31.01.2020, 07.02.2020
Sprache	deutsch
Empfohlene Voraussetzung	Für Studierende Translational Neuroscience (Master)
	Veranstaltungsort: nach Vereinbarung

- 📌 Klinische Neurobiologie 1
  - 📌 323038 Klinische Neurobiologie 1
- 📌 Klinische Neurobiologie 2: Richtungsweisende und aktuelle Forschungsergebnisse in der Neurobiologie
  - 📌 323039 Klinische Neurobiologie 2: Richtungsweisende und aktuelle Forschungsergebnisse in der Neurobiologie
- 📌 Neurologie/ Neurochirurgie 1
  - 📌 323040 Neurologie/ Neurochirurgie 1
- 📌 Neurologie/ Neurochirurgie 2
  - 📌 323041 Neurologie/ Neurochirurgie 2
- 📌 Psychiatrische Neurowissenschaften
  - 📌 323042 Psychiatrische Neurowissenschaften
- 📌 Aktuelle Forschungsergebnisse in den psychiatrischen Neurowissenschaften
  - 📌 323043 Aktuelle Forschungsergebnisse in den psychiatrischen Neurowissenschaften
- 📌 Biopsychologie 1
  - 📌 323044 Biopsychologie 1
- 📌 Biopsychologie 2
  - 📌 323045 Biopsychologie 2
- 📌 Fortgeschrittenen Praktikum 1
  - 📌 323046 Fortgeschrittenen Praktikum 1

📌 03591200 Advanced Lab rotation 1/Fortgeschrittenen Praktikum

**03591200 Advanced Lab rotation 1/Fortgeschrittenen Praktikum 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart	Praktikum, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r)	und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken
Sprache	deutsch
Empfohlene Voraussetzung	Für Studierende Translational Neuroscience, Psychologie (Master), Biomedizin (Master), Biologie (Master) und Studierende des Masterprogramms der Graduiertenschule (GSLs).
	Termine und Veranstaltungsort nach Vereinbarung

📁 Wahlpflichtbereich

- 📁 Modulgruppe Allgemeine Wahlpflicht
  - 📌 Schmerz
    - 📌 323047 Schmerz
  - 📌 Neuroinflammation
    - 📌 323048 Neuroinflammation
  - 📌 Ionenkanäle

- 📖 323049 Ionenkanäle
- 🌱 Funktionelle neuronale Bildgebung
  - 📖 323050 Funktionelle neuronale Bildgebung
- 🌱 Neuronale Bildgebung in der Entwicklung
  - 📖 323051 Neuronale Bildgebung in der Entwicklung
- 🌱 Biologie und Erkrankungen des peripheren Nerv /
  - 📖 323052 Biologie und Erkrankungen des peripheren Nerv /
- 🌱 Entwicklungsneuropsychiatrie
  - 📖 323053 Entwicklungsneuropsychiatrie
- 🌱 Zelluläre Neurobiologie
  - 📖 323054 Zelluläre Neurobiologie
- 🌱 Experimentelle Psychiatrie
  - 📖 323055 Experimentelle Psychiatrie
- 🌱 Kognitive Neurowissenschaften in der Entwicklung
  - 📖 323056 Kognitive Neurowissenschaften in der Entwicklung
- 🌱 Vertiefende Vorlesungen 1 (aktuelle Vorlesungen)
  - 📖 323057 Vertiefende Vorlesungen 1 (aktuelle Vorlesungen)
- 🌱 Vertiefende Vorlesungen 2 (aktuelle Vorlesungen)
  - 📖 323058 Vertiefende Vorlesungen 2 (aktuelle Vorlesungen)
- 🌱 Vertiefende Vorlesungen 3 (aktuelle Vorlesungen)
  - 📖 323059 Vertiefende Vorlesungen 3 (aktuelle Vorlesungen)
- 🌱 Konferenzteilnahme 1 (Poster)
  - 📖 323060 Konferenzteilnahme 1 (Poster)
- 🌱 Konferenzteilnahme 1 (Vortrag)
  - 📖 323061 Konferenzteilnahme 1 (Vortrag)
- 🌱 Erweitertes Training Program GSLS 1
  - 📖 323062 Erweitertes Training Program GSLS 1
- 🌱 Erweitertes Training Program GSLS 2
  - 📖 323063 Erweitertes Training Program GSLS 2
- 🌱 Tutorien 1
  - 📖 323064 Tutorien 1
- 🌱 Tutorien 2
  - 📖 323065 Tutorien 2

📁 Modulgruppe Wahlpflicht Praktika

- 🌱 Fortgeschrittenen Praktikum 2
  - 📖 323066 Fortgeschrittenen Praktikum 2

📖 03591900 Advanced Lab rotation 2/Fortgeschrittenen Praktikum

<b>03591900 Advanced Lab rotation 2/Fortgeschrittenen Praktikum 1. Parallelgruppe</b>	
Veranstaltungsart	Praktikum, SWS: 4
Dozent/in (Verantwortliche/r)	und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken
Sprache	deutsch
Empfohlene Voraussetzung	Für Studierende Translational Neuroscience, Psychologie (Master), Biomedizin (Master), Biologie (Master) und Studierende des Masterprogramms der Graduiertenschule (GSLS).
Termine und Veranstaltungsort: nach Vereinbarung	

- 🌱 Fortgeschrittenen Praktikum 3
  - 📖 323067 Fortgeschrittenen Praktikum 3

📖 03592000 Advanced Lab rotation 3/Fortgeschrittenen Praktikum

<b>03592000 Advanced Lab rotation 3/Fortgeschrittenen Praktikum 1. Parallelgruppe</b>	
Veranstaltungsart	Praktikum, SWS: 4
Dozent/in (Verantwortliche/r)	und Institute DozentInnen der beteiligten Kliniken
Sprache	deutsch

Empfohlene Voraussetzung Für Studierende Translational Neuroscience, Psychologie (Master), Biomedizin (Master), Biologie (Master) und Studierende des Masterprogramms der Graduiertenschule (GSLs).

Termine und Veranstaltungsort: nach Vereinbarung

- ✚ Externes Laborpraktikum 1
  - 📄 323068 Externes Laborpraktikum 1
- ✚ Vertiefungspraktikum Neurosciences 1
  - 📄 323069 Vertiefungspraktikum Neurosciences 1
- 📁 Modulgruppe Sektion der Graduiertenschule GSLs: Neuroscience
  - ✚ Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 1
    - 📄 06051010 Research Group Seminar Neurosciences

**06051010 Research Group Seminar Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

- 📄 323070 Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 1

- ✚ Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 2
  - 📄 323071 Arbeitsgruppenseminar Neurosciences 2

- ✚ Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 1
  - 📄 06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences

**06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

- 📄 323072 Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 1

- ✚ Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 2
  - 📄 06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences

**06051030 Graduate Program Seminar Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

- 📄 323073 Seminar Graduiertenprogramm Neurosciences 2

- ✚ Workshop Neurosciences 1
  - 📄 06051050 Workshop Neurosciences

**06051050 Workshop Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Projekt, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

- 📄 323074 Workshop Neurosciences 1

- ✚ Workshop Neurosciences 2
  - 📄 06051050 Workshop Neurosciences

**06051050 Workshop Neurosciences 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Projekt, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

- 📄 323075 Workshop Neurosciences 2

- ✚ Retreat Neurosciences 1
  - 📄 06051070 Retreat Neurosciences 1

**06051070 Retreat Neurosciences 1 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

---

📄 323076 Retreat Neurosciences 1

🧩 Retreat Neurosciences 2

📄 06051070 Retreat Neurosciences 1

**06051070 Retreat Neurosciences 1 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2  
Dozent/in . Lecturers Graduate School Life Sciences  
(Verantwortliche/r)  
Sprache englisch

📄 323077 Retreat Neurosciences 2

📄 Abschlussbereich

🧩 Masterthesis in Translational Neuroscience

📄 323078 Masterthesis in Translational Neuroscience

🧩 Abschlusskolloquium Translational Neuroscience

📄 323079 Abschlusskolloquium Translational Neuroscience