

Modul - Methodenbezogene Praktika

Das Modul kann auch an hier nicht erwähnten Einrichtungen der Universität Rostock durchgeführt werden.

Sollten Sie eine Mitteilung erhalten, dass das Praktikum nicht mehr angeboten wird, so bitten wir um eine Meldung an das Studiendekanat.

Klinik/ Institut	Thema	Anzahl Plätze	Dauer (Tage)	Ansprechpartner	Zeitraum/ Termin
Augenklinik	Gewebekultur in der Augenheilkunde (Probenpräparation, Medienwechsel, Mikroskopie)	2 x 2	3	Dr. Stachs oliver.stachs@med.uni-rostock.de	nach Absprache
Klinik für Dermatologie	Grundlagen proteinbiochem. Methoden (Praktikum DNA Reparatur)	4	5	Dr. Böckmann lars.boeckmann@med.uni-rostock.de	nach Absprache
ZIM, Gastroenterologie	Molekulare Methoden in der Gastroenterologie	4	5	Prof. Dr. Jaster robert.jaster@med.uni-rostock.de	Termine laut Vorlesungsverzeichnis
ZIM, Gastroenterologie	Von der Zelle bis zur Maus- experimentelle Methoden zum gastrointestinalen Ionentransport	2	5	Dr. Berlin peggy.berlin@uni-rostock.de Dr. Bannert karen.bannert@uni-rostock.de	Termine laut Vorlesungsverzeichnis
ZIM, Naturheilkunde	Klassifizierung, Verpackung und Versand ansteckungsgefährlicher Stoffe	4	1	Dr. Janik hubert.janik@uni-rostock.de	nach Absprache
Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie	Spurenanalytik eines Atemzuges: Von der Probennahme zur GC-MS Analyse	4	3	Dr. Miekisch wolfram.miekisch@uni-rostock.de	nach Absprache
Klinik und Poliklinik für Neurologie	Experimentelle Neurologie	8	5	Dr. Badstübner kathrin.badstuebner@med.uni-rostock.de	jeweils die Woche vor Vorlesungsbeginn (WS und SS)
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie, Neurologie, Psychosomatik und Psychotherapie im Kindes- und Jugendalter	Funktionelle MRT-Bildgebung in der psychiatrischen Forschung	4	4	Dr. Berger christoph.berger@med.uni-rostock.de	nach Absprache
	EEG Methodik, diagnostische Anwendung und experimentelle Möglichkeiten	4	4	christoph.berger@med.uni-rostock.de	nach Absprache
	Konzepte und Methoden der Psychophysiologie	4	3	christoph.berger@med.uni-rostock.de	nach Absprache
	Lärche trifft Eule: Analyse chronobiologischen Verhaltens	4	2	christoph.berger@med.uni-rostock.de	nach Absprache
Klinik für Psychosomatik und psychotherapeutische Medizin/Demenzforschung	Computerbasierte Analyse neuronaler Bildgebungsdaten- Methoden und Anwendungen	2	5	Dr. Görß doreen.goerss@med.uni-rostock.de Dr. Dyrba martin.dyrba@dzne.de	nach Absprache
BMFZ/ AB Zellbiologie	nach Absprache		5	Prof. Dr. Nebe barbara.nebe@med.uni-rostock.de	nach Absprache

Klinik/ Institut	Thema	Anzahl Plätze	Dauer (Tage)	Ansprechpartner	Zeitraum/ Termin
Institut für Anatomie	Gerichtete Differenzierung neuraler Stammzellen in exzitatorische und inhibitorische Nervenzellen: morphologische und funktionelle Untersuchungen	2-3	10	Dr. Andressen andresse@med.uni-rostock.de	nach Absprache
	Morphologische Quantifizierung von Gliazellen in immunhistochemisch-aufgearbeiteten Gewebeschnitten des Zentralnervensystems	4	5	Prof. Kipp, Dr. Haas markus.kipp@med.uni-rostock.de	März
Institut für Biochemie	Moderne Untersuchungsmethoden in der Biochemie/Molekularbiologie	6	5	PD Dr. Bittorf E-Mail an Studiendekanat studiendekanat@med.uni-rostock.de	Anfang Oktober
Institut für Experimentelle Chirurgie	nach Absprache	2 x 2	5	Dr. Kuhla angela.kuhla@uni-rostock.de	nach Absprache
Institut für experimentelle Genterapie und Tumorforschung	Gentransfer- und Genexpressionsanalyse-technologien (DNA / RNA / RNA Interferenz)	2	5	Prof. Pützer brigitte.puetzer@med.uni-rostock.de	nach Absprache
	Genetic Engineering - Klonierungsverfahren bei viralen und nicht-viralen Vektorsystemen	2	5	Prof. Pützer brigitte.puetzer@med.uni-rostock.de	nach Absprache
Proteom-Zentrum	Proteomanalyse 1/ Proteinauftrennung mittels Gelelektrophorese	2 x 2	4	Prof. Dr. Glocker michael.glocker@med.uni-rostock.de	nach Absprache
Institut für Medizinische Genetik	Möglichkeiten und Grenzen zytogenetischer und molekulargenetischer Methoden	2 x 2	5	Dr. Bauer ingrid.bauer@med.uni-rostock.de	nach Absprache
Institut für Mikrobiologie	Proteinüberexpression, Transformation, rekombinante Proteine, Blotting Techniken	4	5	Prof. Dr. Kreikemeyer E-Mail an Studiendekanat studiendekanat@med.uni-rostock.de	Anfang September
	Zellkulturtechniken, Zelladhärenz und Internalisierung, Mikroskopietechniken	4	5	Prof. Dr. Kreikemeyer E-Mail an Studiendekanat studiendekanat@med.uni-rostock.de	Anfang September
Institut für Toxikologie/ Pharmakologie	Untersuchungen zu antikanzerogenen Mechanismen von Cannabinoiden	2	5-7	Prof. Dr. Hinz burhard.hinz@med.uni-rostock.de	nach Absprache
Institut für Physiologie	Organbad, Ussingkammer, qPCR, Western Blot, Färbetechniken, Mikroskopie, ELISA, Klonierung, Zellkultur	2	5	K. Porath T. Sellmann katrin.porath@uni-rostock.de tina.sellmann@uni-rostock.de	nach Absprache Feb. - Mai und Sep. - Dez.
	Elektromyographie am glatten Muskel	2	3	Prof. Dr. Noack thomas.noack@uni-rostock.de	ab dem 4. Semester (nach Absprache evt. auch früher)