



Vorlesungsverzeichnis

Lehrstuhl für Orthopädie und Lehrstuhl für
Regeneration Muskuloskelettaler Gewebe

Stand 08.05.2024

Ergänzende Unterrichtsveranstaltungen	3
Ganzjährige Veranstaltungen im Praktischen Jahr	4
Veranstaltungen für Studierende anderer Fächer	7


Ergänzende Unterrichtsveranstaltungen

03792500

 **Freiwilliger Blockkurs Schulter- und Ellenbogenchirurgie in Bad Neustadt a. d. Saale 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart	Seminar, SWS: 1
Dozent/in (Verantwortliche/r)	Prof. Dr. Frank Gohlke PD Dr. Arne Berner
Termine	Wochentag: Sonntag 08:00 - 18:00 Uhr, Rythmus: Blockveranstaltung von 30.09.24 bis 01.10.24, Raum:
Sprache	deutsch
Inhalt	<p>Das freiwillige Blockpraktikum „Schulter- und Ellenbogenchirurgie“ soll den Studierenden häufige Krankheitsbilder von Schulter und Ellenbogen nahebringen. Vorträge und interaktive Falldiskussionen am ersten Tag zu Diagnostik und Therapie bilden zusammen mit einem Untersuchungskurs die Grundlage. Weiterhin wird die Interpretation radiologischer bildgebender Verfahren (Röntgen, Sonographie, MRT und CT) geübt. An den beiden folgenden Tagen soll das Gelernte in der Praxis vertieft bzw. umgesetzt werden. Die Studierenden haben die Gelegenheit an Operationen und an der Sprechstunde teilzunehmen. Zusätzlich werden Workshops veranstaltet, in denen Arthroskopieren und arthroskopische Knotentechniken am Simulator trainiert, Osteosynthesetechniken sowie die Sonographie der Schulter erlernt werden können. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, um einen maximalen Lerneffekt zu ermöglichen.</p> <p>Themen:</p> <p>Anatomie und Biomechanik der Schulter, Bildgebung, Subacromialsyndrom, Rotatorenmanschettenruptur, Arthrose & Endoprothetik, Frakturen</p> <p>Praxis:</p> <p>Untersuchungskurs, Osteosynthese, Sonographie</p>
Empfohlene Voraussetzung	s. Hinweise Termine werden noch bekannt gegeben.

03792501



 **Hüft-Prothese - Faszination für eine der erfolgreichsten Operationen 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart	Vorlesung,
Dozent/in (Verantwortliche/r)	PD Dr. Sebastian Hertzberg-Bölch
Max. Teilnehmer	10
Termine	Wochentag: Mittwoch 17:30 - 19:00 Uhr, Rythmus: 14-täglich von 16.10.24 bis 05.02.25, Raum:

Inhalt	<p>Inhalt: Semesterbegleitende Online – Vorlesung: Die Lehrveranstaltung richtet sich an Medizinstudenten im klinischen Abschnitt mit besonderem orthopädischem Interesse. Bei den Studierenden soll die Faszination für die Hüftendoprothetik geweckt werden.</p> <p>Die u.g. Themen werden in 90 minütigen Vorlesungen abgehandelt. Pro VL wird eine Quelle, z.B. eine wichtige Publikation zum Thema, einen aktuellen Zeitungsartikel oder auch Auszüge aus weltweiten Datenbanken zum Durchlesen ausgehändigt. Das Thema wird zu Beginn der Vorlesung durch den Dozenten eingeführt und im Anschluss an den Vortrag mit Bezug zu den Quellen diskutiert. Eine Prüfung erfolgt nicht.</p> <p>Themen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Geschichte: "Surgery of the century" 2) Indikation: "Die aktuelle Leitlinie zur H-TEP Indikation" 3) Implantatedesign: "Erfahrung vs. Fortschritt" 4) H-TEP Implantation: "Video-Operation vorderer und hinterer Zugang" 5) State of the Art: "Fast Track und Minimalinvasivität" 6) Ergebnisse: "Die aseptische Lockerung" 7) Falldiskussionen: "Let's talk about TEPs"
Empfohlene Voraussetzung	Ansprechpartner: Sebastian.vonHertzberg-Boelch@lvr.de

Freiwilliger Blockkurs Schulter- und Ellenbogenchirurgie in Bad Neustadt a. d. Saale

Hüft-Prothese - Faszination für eine der erfolgreichsten Operationen Ganzjährige Veranstaltungen im Praktischen Jahr

03790600	 Klinische Röntgenbesprechung 1. Parallelgruppe
Veranstaltungsart	Vorlesung, SWS: 1
Dozent/in (Verantwortliche/r)	Prof. Maximilian Rudert Prof. Dr. Peter Raab PD Dr. Konstantin Horas PD Dr. Kilian List PD Dr. Ioannis Stratos Dr. Axel Jakuscheit Dr. Dominik Rak
Termine	<p>Wochentag: Montag 08:00 - 08:45 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 30.09.24 bis 21.04.25, Raum:</p> <p>Wochentag: Dienstag 07:30 - 08:15 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 01.10.24 bis 15.04.25, Raum:</p> <p>Wochentag: Mittwoch 07:30 - 08:15 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 02.10.24 bis 16.04.25, Raum:</p> <p>Wochentag: Freitag 07:30 - 08:15 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 04.10.24 bis 18.04.25, Raum:</p> <p>Wochentag: Donnerstag 07:30 - 08:15 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 10.10.24 bis 17.04.25, Raum:</p>
Sprache	deutsch
03790610	 New topics in musculoskeletal regeneration 1. Parallelgruppe

Veranstaltungsart	Seminar, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r)	PD Dr. Marietta Herrmann
Sprache	englisch
Empfohlene Voraussetzung	Ort: Seminarraum Orthopädisches Zentrum für Muskuloskelettale Forschung, IGZ, Sektion D, 1. Etage (Friedrich-Bergius-Ring 15) oder Zoom-Meeting oder Röntgenring 11 Raum A202 nach Absprache Sprache: Englisch Termine: 04.04.24, 18.04.24, 02.05.24, 16.05.24, 06.06.24, 20.06.24, 04.07.24, 18.07.24, 05.09.24, 19.09.24 Terminvergabe/Vergabe von Vorträgen: PD Dr. Marietta Herrmann: marietta.herrmann@uni-wuerzburg.de

03790800

Klinische Visite 1. Parallelgruppe

Veranstaltungsart	Vorlesung, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r)	Prof. Maximilian Rudert Prof. Dr. Peter Raab PD Dr. Kilian List PD Dr. Ioannis Stratos Dr. Dominik Rak Dr. Axel Jakuscheit
Termine	Wochentag: Montag 15:00 - 17:00 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 30.09.24 bis 27.01.25, Raum:
Sprache	deutsch

03790900


Orthopädisches Kolloquium 1. Parallelgruppe

Veranstaltungsart	Vorlesung, SWS: 4
Dozent/in (Verantwortliche/r)	Prof. Maximilian Rudert PD Dr. Kilian List Dr. Dominik Rak
Termine	Wochentag: Montag 07:25 - 08:00 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 30.09.24 bis 27.01.25, Raum: Wochentag: Dienstag 07:00 - 07:30 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 01.10.24 bis 28.01.25, Raum: Wochentag: Mittwoch 15:00 - 15:45 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 02.10.24 bis 29.01.25, Raum:
Sprache	deutsch

03791300

Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten 1. Parallelgruppe

Veranstaltungsart	Vorlesung, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r)	Prof. Maximilian Rudert PD Dr. Konstantin Horas PD Dr. Manuel Weißenberger
Sprache	deutsch

03791900  **Alterungsphänomene des muskuloskelettalen Systems 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Vorlesung, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r) Prof. Dr. Regina Ebert Prof. Dr. Denitsa Docheva
Sprache englisch

03792100  **Neue Aspekte der Zelldifferenzierung - Molekular- und Zellbiologie 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Vorlesung, SWS: 3
Dozent/in (Verantwortliche/r) Prof. Dr. Regina Ebert PD Dr. Marietta Herrmann Prof. Dr. Denitsa Docheva
Termine Wochentag: Dienstag 16:15 - 17:00 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 08.10.24 bis 17.12.24, Raum:
Sprache englisch

03792200  **Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Vorlesung, SWS: 9
Dozent/in (Verantwortliche/r) Prof. Dr. Regina Ebert PD Dr. Marietta Herrmann Prof. Dr. Denitsa Docheva
Sprache englisch

03792300  **Praktikum (im Rahmen des Interdisziplinären Zentrums): Molekular- und zellbiologische Methoden 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Vorlesung, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r) Prof. Dr. Regina Ebert Prof. Dr. Denitsa Docheva
Sprache englisch

03792510  **Diseases and regeneration of soft connective tissues 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Vorlesung, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r) Prof. Dr. Denitsa Docheva
Sprache englisch

03792520  **New developments in musculoskeletal research 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Seminar, SWS: 2

Dozent/in (Verantwortliche/r) Prof. Dr. Regina Ebert Prof. Dr. Denitsa Docheva

Sprache englisch

Klinische Röntgenbesprechung

New topics in musculoskeletal regeneration

Klinische Visite

Orthopädisches Kolloquium

Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten

Alterungsphänomene des muskuloskelettalen Systems

Neue Aspekte der Zelldifferenzierung - Molekular- und Zellbiologie

Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten

Praktikum (im Rahmen des Interdisziplinären Zentrums): Molekular- und zellbiologische Methoden

Diseases and regeneration of soft connective tissues

New developments in musculoskeletal research

Veranstaltungen für Studierende anderer Fächer

03792400  **Grundlagen der Orthopädie (mit Patientenvorstellung) für Sonderschulpädagogen 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Vorlesung, SWS: 2

Dozent/in (Verantwortliche/r) Prof. Maximilian Rudert Alexander Hobeck

Termine Wochentag: Montag 16:00 - 19:00 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 14.10.24 bis 03.02.25, Raum:

Sprache deutsch

03576700  **Grundlagen der Zellbiologie und Geweberegeneration 1. Parallelgruppe**

Veranstaltungsart Vorlesung, SWS: 4

Dozent/in (Verantwortliche/r) Prof. Dr. Regina Ebert

Termine	Wochentag: Dienstag 10:00 - 12:00 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 15.10.24 bis 04.02.25, Raum: Seminarraum 159 SE 159 ChemZB ChemZB Wochentag: Freitag 08:00 - 10:00 Uhr, Rythmus: wöchentlich von 18.10.24 bis 07.02.25, Raum: Hörsaal D HS D ChemZB ChemZB Wochentag: Montag 10:00 - 12:00 Uhr, Rythmus: Einzeltermin von 03.03.25 bis 03.03.25, Raum: Hörsaal D HS D ChemZB ChemZB
Sprache	deutsch

Grundlagen der Orthopädie (mit Patientenvorstellung) für Sonderschulpädagogen

Grundlagen der Zellbiologie und Geweberegeneration