

Semesterheft für das Sommersemester 2023

## 4. Semester

Studiengang Medizin

2. Studienjahr



## Studieren mit Kind an der Universitätsmedizin Greifswald

Du hast bereits eine eigene Familie oder möchtest noch während Deines Zahn- oder Humanmedizinstudiums ein Kind bekommen?

Dann bist Du bei uns genau richtig!

### Wir unterstützen Dich bei Deinem Studium mit Kind!

Mit Informationen rund um Studienplanung, Finanzierung und Betreuung vor, während und nach der Schwangerschaft stehen wir Dir beratend zur Seite.

Neben einem **Willkommenspaket** zur Begrüßung Deines Neugeborenen warten viele weitere Vorteile auf Dich, wie z.B. der **Elternpass** mit **Kindertellerkarte**.

### StudiKids-Arbeitsgruppe

Du bist engagiert und möchtest an der Familienfreundlichkeit unserer Universitätsmedizin mitwirken?

Dann schreibe eine kurze E-Mail an: [studikids-umg@med.uni-greifswald.de](mailto:studikids-umg@med.uni-greifswald.de)

### Du erreichst uns wie folgt

- persönlich, während der Öffnungszeiten des Studiendekanats
- [www.ecampus2.medizin.uni-greifswald.de/studikids](http://www.ecampus2.medizin.uni-greifswald.de/studikids)
- [studikids-umg@med.uni-greifswald.de](mailto:studikids-umg@med.uni-greifswald.de)
- [www.facebook.com/studikids.umg](https://www.facebook.com/studikids.umg)

Wir freuen uns darauf,  
Dich kennenzulernen!



## Inhaltsverzeichnis

<b>Allgemeines</b> .....	<b>2</b>
Wichtige Kontakte und Adressen .....	2
Abkürzungen .....	5
Veranstaltungsräume .....	5
<b>Vorlesungszeit</b> .....	<b>6</b>
Haftpflichtversicherung, Unfallversicherung, Mutterschutzgesetz .....	6
Informationen zur Schutzkittelbekleidung .....	6
<b>Elektronischer Informationsaustausch</b> .....	<b>7</b>
eCampus .....	7
eLearning-Portal .....	7
elektronischer Leistungsnachweis (eLena) .....	7
Evaluation .....	7
<b>An- und Abmeldung von Lehrveranstaltungen</b> .....	<b>8</b>
Abmeldung .....	8
Krankheit/ Säumnis .....	8
Studienberatung .....	9
<b>Leistungsüberprüfungen</b> .....	<b>10</b>
<b>Erster Abschnitt der Ärztlichen Prüfung</b> .....	<b>10</b>
<b>Veranstaltungspläne</b> .....	<b>11</b>
<b>Lehrveranstaltungen</b> .....	<b>26</b>
Anatomie .....	26
Medizinische Biochemie / Molekularbiochemie .....	27
Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie .....	31
Physiologie .....	33
Wahlfächer .....	40
<b>Ordnungen und Regelungen</b> .....	<b>43</b>
Studienordnung Medizin .....	43
Veranstaltungsordnungen .....	55
<b>Merkblätter des LPH M-V</b> .....	<b>56</b>
Merkblatt zum Krankenpflagedienst .....	56
Merkblatt zur Ausbildung in Erster Hilfe .....	58
<b>Sonstige Informationen</b> .....	<b>59</b>

## Allgemeines

### Wichtige Kontakte und Adressen

#### Fakultätsleitung & Beauftragte

<b>Wissenschaftlicher Vorstand</b> Prof. Dr. med. Karlhans Endlich <b>Prodekan*innen</b>	Dekanat der Universitätsmedizin, Fleischmannstraße 8 ☎ 86 50 00 Prof. Dr. med. Agnes Flöel, Prof. Dr. med. Georgi Wassilew, Prof. Dr. rer. nat. Elke Krüger, Prof. Dr. med. Andreas Stahl
<b>Studiendekan</b> Prof. Dr. rer. nat. Mladen V. Tzvetkov	Institut für Pharmakologie, Abteilung für Allgemeine Pharmakologie, Felix-Hausdorff-Str. 3, 17475 Greifswald ☎ 86 50 15, <a href="mailto:mladen.tzvetkov@med.uni-greifswald.de">mladen.tzvetkov@med.uni-greifswald.de</a>
Stellvertretender Studiendekan Erster Abschnitt	Prof. Dr. med. dent. Thomas Koppe
<b>Ärztlicher Vorstand</b> Prof. Dr. med. Uwe Reuter	Büro des Ärztlichen Vorstandes, Fleischmannstraße 8 ☎ 86 9999
<b>Studienfachberatung</b> Vorklinischer Abschnitt Medizin Prof. Dr. med. Thomas Koppe	Institut für Anatomie, Loefflerstraße 23c ☎ 86 53 18, <a href="mailto:thokoppe@uni-greifswald.de">thokoppe@uni-greifswald.de</a>
<b>Beauftragter für Integrationsfragen</b> Prof. Dr. rer. nat. Oliver von Bohlen und Halbach Sprechzeiten:	Institut für Anatomie und Zellbiologie, Loefflerstr. 23 c ☎ 86 53 13, <a href="mailto:oliver.vonbohlen@uni-greifswald.de">oliver.vonbohlen@uni-greifswald.de</a> Termine nach Vereinbarung im Sekretariat des Instituts

#### Ihr Team im Studiendekanat

##### Studiendekanat der Universitätsmedizin

Fleischmannstr. 42, 17475 Greifswald  
<https://ecampus2.medizin.uni-greifswald.de/>

Sprechzeiten:	<b>Dienstag 13:00 – 15:00 Uhr und Freitag 9:00 – 11:00 Uhr</b> Individuelle Studienberatungen werden außerhalb der Sprechzeiten per Zoom angeboten. Bitte vereinbaren Sie hierfür einen Termin.	
Referentinnen:	<b>Dr. Eileen Moritz</b> , ☎ 86 53 51 <a href="mailto:eileen.moritz@med.uni-greifswald.de">eileen.moritz@med.uni-greifswald.de</a> Referentin   Leiterin des Studiendekanats	<b>Vivian Werner</b> , ☎ 86 50 08 <a href="mailto:vivian.werner@med.uni-greifswald.de">vivian.werner@med.uni-greifswald.de</a> Referentin   Ansprechpartnerin Klinik HM/PJ
Mitarbeitende:	<b>Daniela Backhaus</b> , ☎ 86 50 07 <a href="mailto:daniela.backhaus@med.uni-greifswald.de">daniela.backhaus@med.uni-greifswald.de</a> Mitarbeiterin   Ansprechpartnerin Vorklinik	<b>Stefanie Schmekel</b> , ☎ 86 50 11 <a href="mailto:stefanie.schmekel@med.uni-greifswald.de">stefanie.schmekel@med.uni-greifswald.de</a> Mitarbeiterin   Ansprechpartnerin Klinik ZM
	<b>Eileen Stoldt</b> , ☎ 86 50 15, Fax 86 50 15 <a href="mailto:studekan@med.uni-greifswald.de">studekan@med.uni-greifswald.de</a> Mitarbeiterin	<b>Susanne Hahn</b> , ☎ 86 52 41 <a href="mailto:susanne.hahn@med.uni-greifswald.de">susanne.hahn@med.uni-greifswald.de</a> Mitarbeiterin   Ansprechpartnerin Auswahlverfahren, Zahnärztliche Prüfungen
	<b>Stephan Knuth</b> , ☎ 86 60 16, <b>Jan.-T. Brinkmann</b> , ☎ 86 50 92, <a href="mailto:studiendekanat-it@med.uni-greifswald.de">studiendekanat-it@med.uni-greifswald.de</a> Software-Entwicklung	<b>Hans-Dieter Hoster</b> , ☎ 86 22 309 <a href="mailto:raumbuchung-umg@med.uni-greifswald.de">raumbuchung-umg@med.uni-greifswald.de</a> Hörsaalassistent
Weitere Mitarbeitende	<b>Dr. Julia Kozlik</b> , Koordination Landarztquote, <a href="mailto:landarzt-studium@med.uni-greifswald.de">landarzt-studium@med.uni-greifswald.de</a> <b>Dr. Olaf Martin</b> , Studiengangskordinator Klin. Pflegewissenschaft, <a href="mailto:pfliegewissenschaft@med.uni-greifswald.de">pfliegewissenschaft@med.uni-greifswald.de</a> <b>Sabine Trömer</b> , Projektmitarbeiterin Digitalisierung der Lehre, <a href="mailto:mobile-digitale-teams@med.uni-greifswald.de">mobile-digitale-teams@med.uni-greifswald.de</a>	
Stud. Hilfskraft:	<b>Juliane Unkrig</b> <a href="https://ecampus2.medizin.uni-greifswald.de/studikids/">https://ecampus2.medizin.uni-greifswald.de/studikids/</a>   <a href="mailto:studikids-umg@med.uni-greifswald.de">studikids-umg@med.uni-greifswald.de</a> Beratung für Studierende mit Kind	

##### Lehr- und Lernzentrum „begreifbar“

Koordinatorin: Christine Hackbarth (ab 1.6.23) ☎ 86 50 15  
[christine.hackbarth@med.uni-greifswald.de](mailto:christine.hackbarth@med.uni-greifswald.de), Fleischmannstr. 42, 17475 Greifswald  
<https://ecampus2.medizin.uni-greifswald.de/llz/>



## Weitere wichtige Kontakte

<b>Landesprüfungsamt für Heilberufe (LPH) Mecklenburg-Vorpommern</b> Sprechzeiten Standort Rostock:	Friedrich-Engels-Platz 5 – 8, 18055 Rostock ☎ 0 381 / 331 59 104, Fax 0 381 / 331 59 044 Di. 9 – 12 Uhr und 14 – 17 Uhr, Do. 9 – 12
<b>Standort Greifswald:</b> Sprechzeiten:	Lange Reihe 2, 17489 Greifswald, ☎ 0 3834 / 890 200 Siehe Website: <a href="https://www.lagus.mv-regierung.de/LPH/Akademische-Berufe/">https://www.lagus.mv-regierung.de/LPH/Akademische-Berufe/</a> - Anrechnung von Studienzeiten und Prüfungen - Anrechnung von Studienleistungen aus anderen Fächern
<b>Prüfungsausschuss Humanmedizin</b> <b>Prüfungsausschussvorsitzender:</b> Prof. Dr. rer. nat. Mladen V. Tzvetkov	Studiendekanat der Universitätsmedizin, Fleischmannstr. 42, 17475 Greifswald, ☎ 86 50 15, Fax 86 50 14 <a href="mailto:studekan@med.uni-greifswald.de">studekan@med.uni-greifswald.de</a>
<b>International Office</b> Dr. Hasmik Hunanyan	Domstr. 8, ☎ 420 11 16, Fax: 420 11 20, <a href="mailto:international.office@uni-greifswald.de">international.office@uni-greifswald.de</a> - Informationen und Beratung zu Ausschreibungen von Programmen, Stipendien und sonstigen Förderungsmöglichkeiten Informationen und Beratung zu den Möglichkeiten eines Aufenthalts im Ausland sowie Hinweise zur Planung, Finanzierung, Durchführung usw. (Auslandssemester, Pflegepraktika, Famulaturen)
<b>Auslandsbeauftragter der Med. Fakultät</b> Prof. Dr. rer. nat. Lars Kaderali	Institut für Bioinformatik, W.-Rathenau-Str. 48, ☎ 86 54 40, <a href="mailto:lars.kaderali@uni-greifswald.de">lars.kaderali@uni-greifswald.de</a>
<b>Fachschaftsrat Medizin</b> Sprechzeiten:	Fleischmannstr. 43, ☎ 86 50 05, Fax: 86 19 539, <a href="mailto:info@fsrmed.de">info@fsrmed.de</a> Mo. 18:30 – 20 Uhr Studentische Vertretung der Studierenden der Humanmedizin
<b>Gleichstellungsbeauftragte</b> Dr. med. Stine Lutze	☎ 86 58 74, <a href="mailto:gleichstellungumg@med.uni-greifswald.de">gleichstellungumg@med.uni-greifswald.de</a> Gesprächstermine werden nach vorheriger Vereinbarung per E-Mail oder Telefon vergeben.
<b>Promotions –und Habilitationsbüro</b> Silke Schwarze / Sabina Hassler	Dekanat, Fleischmannstraße 8, ☎ 86 50 03, Fax 86 50 14 <a href="mailto:prommed@med.uni-greifswald.de">prommed@med.uni-greifswald.de</a> administrative Begleitung (Anträge, Formalitäten, Ausstellung der Promotionsurkunden)
<b>Förderprogramme für Doktoranden</b> Miriam Halle	Dekanat, Fleischmannstraße 8, ☎ 86 50 99, Fax 86 50 02, <a href="mailto:miriam.halle@med.uni-greifswald.de">miriam.halle@med.uni-greifswald.de</a>
<b>Studierendensekretariat</b> Referatsleiter: Bernd Ebert	Rubenowstr. 2, ☎ 420 12 96, Fax 420 12 90 Sprechzeiten: Di. + Do. 8:30 – 11 Uhr und 13:30 – 15:30 Uhr, Fr. 8:30 – 11 Uhr <a href="mailto:studsek@uni-greifswald.de">studsek@uni-greifswald.de</a> Informationen zu organisatorischen Fragen wie Bewerbung, Zulassung, Immatrikulation, Beurlaubung, Rückmeldung, Studiengangs- und/oder Hochschulwechsel, Exmatrikulation, Zweitstudium, Losverfahren, Studienplatztausch Die persönlichen Zuständigkeiten regeln sich nach dem Alphabet: (A – D) Susanne Rathjen ☎ 420 12 87 (E – K) Ulrike Krüger ☎ 420 12 25 (L – Sb) Maike Krüger ☎ 420 12 89 (Sc – Z) Kerstin Rose ☎ 420 12 91

## Beauftragte für behinderte Studierende

Dr.-Ing. Frank Schulze, Ferdinand-Sauerbruch-Straße, 17475 Greifswald  
Telefon +49 3834 86 7075, [studierenmithandicap@uni-greifswald.de](mailto:studierenmithandicap@uni-greifswald.de)

## Betriebsärztlicher Dienst der Universität

Dipl.-Med. Christine Rutscher, Annika Schmidt-Bandelin, Dr. Nicole Gibb  
Fleischmannstr. 44, ☎ 86 53 55, Fax 86 53 52

Vor der Aufnahme von Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen nach Anhang IV (1) BioStoffV hat der Arbeitgeber Studierende arbeitsmedizinisch untersuchen und beraten zu lassen. Aus diesem Grund erhalten Sie vom Studierendensekretariat bei der Einschreibung das Merkblatt zur „Untersuchung und Beratung gemäß Biostoffverordnung (BioStoffV)“.

Was verbirgt sich dahinter?

Hauptziel ist der Schutz vor Infektionen durch Umgang mit biologischen Arbeitsstoffen (z. B. Blut, Urin, Stuhl). Kontakt zu diesen Stoffen kann man z. B. bei Blutabnahmen, pflegerischen Tätigkeiten (z. B. Waschen) oder im Labor haben. Die vom betriebsärztlichen Dienst unentgeltlich durchgeführte Vorsorgeuntersuchung beinhaltet dabei Beratung, Untersuchung und gegebenenfalls die Hepatitis-B-Impfung. Bringen Sie deshalb zur Untersuchung Ihren Impfausweis mit.

Bitte vereinbaren Sie individuell einen Termin unter der o. g. Telefonnummer.

## Fachkraft für Arbeitssicherheit (Sicherheitsingenieur)

Ralf Kolbe  
Wollweberstr. 1, ☎ 420 13 13, 420 11 79

Studierende sind aufgrund ihres Ausbildungsverhältnisses kraft Gesetzes gegen Folgen von Unfällen versichert, die sie im Zusammenhang mit dem Besuch der Universität erleiden.

Sollte ein Studierender durch einen Unfall verletzt werden, so ist das der Einrichtung, der der Studierende angehört, unverzüglich zu melden.

→ Bei Medizin- und Zahnmedizinstudierenden erfolgt die Unfallanzeige durch die Studierenden im Studiendekanat und wird vom Studiendekanat an den Sicherheitsingenieur weitergegeben.

## Psycho-Soziale Beratung des Studierendenwerkes Greifswald

Studierendenwerk, Bahnhofstraße 44b, 17489 Greifswald, ☎ 46 19 052, [beratung@stw-greifswald.de](mailto:beratung@stw-greifswald.de)

Sprechzeiten: Di. 9 – 12 Uhr und 14 – 17 Uhr, Do.: 9 – 12 Uhr und 14 – 16 Uhr und n. V.

- Allgemeine finanzielle Vergünstigungen für Studierende
- Versicherungsfragen
- Möglichkeiten der Studienfinanzierung (außer BAföG)
- Studieren mit Kind
- Studieren mit Behinderung und chronischer Krankheit
- Ausländische Studierende in Deutschland

Sprechzeiten der psychologischen Beratung (in dringenden Notfällen) Di. 9 – 11 Uhr oder nach vorheriger Vereinbarung (Kontakt über die Sozialberatung).

## Amt für Ausbildungsförderung

Abteilungsleiter: Karl Schöppner

Studierendenwerk, Bahnhofstraße 44b, ☎ 46 190 40, Fax 46 190 0386 17 55, [bafoeg@stw-greifswald.de](mailto:bafoeg@stw-greifswald.de)

Termine für ein Beratungsgespräch können von Montag bis Freitag telefonisch und per E-Mail vereinbart werden.

## Hinweise zur Ausbildungsförderung nach BAföG

Alle Studierenden, die nach dem BAföG Leistungen zum Lebensunterhalt und der Ausbildung erhalten, müssen den Nachweis erbringen, dass sie am Ende des 4. Semesters die üblichen Leistungen des vierten Semesters bestanden haben. In der Medizin ist dies das Ergebnis des Ersten Abschnittes der Ärztlichen Prüfung („Physikum“). Nur im Fall von ausstehenden Leistungsnachweisen erstellt das Studiendekanat eine Bescheinigung nach § 48 BAföG.

## Abkürzungen

Bezeichnung	Bedeutung
CM	Community Medicine
c. t. (cum tempore)	Veranstaltung beginnt 15 Minuten nach der angegebenen Zeit („akademisches Viertel“)
DZ	Diagnostikzentrum
ePrüfung	elektronische Prüfung am Rechner
FS	Fleischmannstr.
HS	Hörsaal
K	Kurs
LLZ	Lehr- und Lernzentrum „begreifbar“
P	Praktikum
PG	Praktikumsgebäude
PR	Praktikumsraum
S	Seminar
SPO M	Studien- und Prüfungsordnung Medizin
SR	Seminarraum
s. t. (sine tempore)	Veranstaltung beginnt exakt zur angegebenen Zeit
ÜR	Übungsraum im LLZ
V	Vorlesung
WF	Wahlfach

## Veranstaltungsräume

Raumbezeichnung	Adresse
HS 5 Rub 1	Hörsaalgebäude Rubenowstraße („Audimax“)
HS Institut für Anatomie und Zellbiologie, Mikroskopiersaal, Präpariersaal	F.-Loeffler-Straße 23 c
HS Institut für Pathologie	F.-Loeffler-Straße 23 e
HS C-DAT Institut für Pharmakologie	F.-Hausdorff-Str. 3
HS I Institut für Biochemie (SR D 213, SR D 115)	F.-Hausdorff-Str. 4
HS Institut für Physik	F.-Hausdorff-Str. 6
HS FS	Fleischmannstraße 42
HS ZZMK	W.-Rathenau-Str. 42
HS Ellernholzstraße	Ellernholzstraße. 1/2
HS Nord	Klinikum, Sauerbruchstr. 1 (Zugang über Berthold-Beitz-Platz, Haupteingang links)
HS Süd	Klinikum, Sauerbruchstr. 1 (Zugang über Berthold-Beitz-Platz, Haupteingang rechts)
HS Loefflerstr.	F.-Loeffler-Str. 70
HS Bibliothek (Universitätsbibliothek)	F.-Hausdorff-Str. 10
HS 1, 2, 3, 4 ELP	Hörsaalgebäude Ernst-Lohmeyer-Platz 6
SR B 3.49 (SR 13.3.1, 3. Etage)	Klinikum, Sauerbruchstr. 1 (Zugang über Berthold-Beitz-Platz)
PR FS	Fleischmannstr. 42 (Giebelseite Ost, Erdgeschoss)
SR 1, 2, 3, 4, 5, 6, PR 1, 2, 3 PG	Praktikumsgebäude Sauerbruchstr. (Nähe Hubschrauberlandeplatz)
SR J 02.16 (SR 4.2.22)	DZ 7, Sauerbruchstr. 1., 2. Obergeschoss
SR J04.33/34 (SR 5.4.11/5.4.10), SR J05.38/39 (SR 5.5.11/5.5.10)	DZ 7, Sauerbruchstr. 1., 4. bzw. 5. Obergeschoss
LLZ, ÜR 1 – 9, SR LLZ	Fleischmannstr. 42, 2. Obergeschoss
SR IEGM	Institut für Ethik und Geschichte der Medizin Ellernholzstraße. 1-2

## Vorlesungszeit

	Sommersemester 2023	Wintersemester 2023 / 2024
Vorlesungszeit	11.04.2023–22.07.2023	16.10.2023 - 03.02.2024
vorlesungsfreie Tage	10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23	18.12.2023 - 01.01.2024
Rückmeldefristen	10.07.2023–11.08.2023	15.01.2024–09.02.2024

Weitere Informationen zu Terminen und Fristen der Universität Greifswald erhalten Sie unter folgendem Link:  
<https://www.uni-greifswald.de/studium/waehrend-des-studiums/termine-und-fristen/>

## Haftpflichtversicherung, Unfallversicherung, Mutterschutzgesetz

### Haftpflichtversicherung

Wir möchten Sie darauf aufmerksam machen, dass Studierende für Sachschäden, die sie schuldhaft (d. h. vorsätzlich oder fahrlässig) der Universitätsmedizin zufügen, nach den allgemeinen Vorschriften der §§ 823 ff. BGB haften. Entsprechende Schadensrisiken sind von Versicherungen der Universitätsmedizin nicht abgedeckt. Ihnen ist daher zu empfehlen, in Bezug auf die genannten Sachschadensrisiken für die Zeit Ihres Studiums eine private Haftpflichtversicherung abzuschließen. Zunächst sollten Sie allerdings prüfen, ob und inwieweit Sie während des Studiums über Ihre Eltern im Rahmen einer Familienhaftpflichtversicherung mitversichert sind.

### Unfallversicherung

Für immatrikulierte Studierende besteht während des Besuchs von Vorlesungen, Seminaren und Kursen ein Versicherungsschutz. Er erstreckt sich zudem auf sonstige von der Hochschule verantwortete Tätigkeiten, wie etwa die Teilnahme an Exkursionen im In- und Ausland, am allgemeinen Hochschulsport oder auf Tätigkeiten in der studentischen Mitverwaltung. Auch die direkten Wege zu und von der Hochschule stehen unter dem Schutz der gesetzlichen Unfallversicherung.

Ausbildungsabschnitte nach Approbationsordnung

a) innerhalb Deutschlands

Bei vorgeschriebenen Ausbildungsabschnitten nach der Approbationsordnung (wie zum Beispiel Krankenpflege-dienst und Famulatur), entsteht der Versicherungsschutz über die Einsatzstelle. D.h., dass ein Versicherungsschutz in der gesetzlichen Unfallversicherung nicht als „Studenten“, sondern zum Beispiel als „Beschäftigter“ zustande kommt. Dies ist innerhalb Deutschlands unproblematisch, da in der Regel alle „Beschäftigten“ unter dem Schutz der gesetzlichen Unfallversicherung stehen. Die Versicherung erfolgt dann über den Unfallversicherungsträger der Einsatzstelle.

b) außerhalb Deutschlands

Da sich der Versicherungsschutz nach der Einsatzstelle richtet, besteht kein Versicherungsschutz im Ausland. Die Deutsche gesetzliche Unfallversicherung ist in der Regel nicht für Unternehmen im Ausland zuständig. Es ist hier das Recht des Staates anzuwenden, in dem die Tätigkeit erfolgt.

### Mutterschutzgesetz

Das Mutterschutzgesetz verpflichtet seit dem 1. Januar 2018 auch die Hochschulen und Universitäten in Deutschland dazu, die betreffenden Studentinnen wie jede andere Arbeitnehmerin zu behandeln.

Um zum eigenen Schutz und dem des Kindes die Rechte nach dem Mutterschutzgesetz in Anspruch nehmen zu können, ist es wichtig, die Universität so früh wie möglich über die Schwangerschaft bzw. die Stillzeit zu informieren. Die Mitteilung muss von der Studentin an das Studiendekanat gerichtet werden. Im Fall einer Schwangerschaft raten wir dringend zu einer Studienberatung im Studiendekanat.

## Informationen zur Schutzkittelbekleidung

Bei Tätigkeiten am Patienten sind in allen Situationen, bei denen eine Infektionsgefährdung des Patienten oder auch des Studierenden gegeben ist, Schutzkittel oder Kasack und Hose zu tragen.

Die Universitätsmedizin hat für Sie die notwendige Schutzbekleidung mit dem entsprechenden Service organisiert. Im Klinikum stehen zentrale Umkleiden für Studierende zur Verfügung, Schutzkleidung erhalten Sie an den ausgewiesenen Wäscheausgaben.

## Elektronischer Informationsaustausch

### eCampus

Der eCampus des Studiendekanats stellt Ihr Online-Portal zur schnellen, einfachen und sicheren Information rund um Ihr Studium dar.

Hier finden Sie über Ihren persönlichen und passwortgeschützten Bereich Zugang zu

- Evaluationen,
- Gruppeneinteilungen,
- Leistungsnachweisen (eLena, siehe spezielle Hinweise),
- Skripten, Seminarschwerpunkten,
- Klausurergebnissen und
- vielen anderen Dingen.

#### Wie gelange ich auf den eCampus?

Mit Ihren Login-Daten (Username und Passwort) können Sie sich wie bisher auf folgender Internetseite einloggen:

<https://ecampus.med.uni-greifswald.de/>

### eLearning-Portal

Die eLearning Plattform des Studiendekanats stellt Ihnen digitale Lehrinhalte zum schnellen, einfachen und sicheren Abruf bereit.

Hier finden Sie über einen persönlichen und passwortgeschützten Bereich Zugang zu:

- Lehrvideos
- Podcasts
- und vieles mehr

Sie erreichen die eLearning Plattform unter <https://elearning.med.uni-greifswald.de/>

Zum Vorlesungsstart erhalten alle Studierenden einen Zugang zu dem für sie relevanten Semester. Bei Schwierigkeiten mit dem Login wenden Sie sich an [studiendekanat-it@med.uni-greifswald.de](mailto:studiendekanat-it@med.uni-greifswald.de)

### elektronischer Leistungsnachweis (eLena)

Auf unseren e-Campus-Seiten wird jedem einzelnen Studierenden ein persönlicher **elektronischer Leistungsnachweis (kurz: eLena)** statt der sonst üblichen Scheine zur Verfügung gestellt.

Neben der einfachen und zeitnahen Information der Studierenden bietet eLena auch die Vorteile einer sicheren und datenschutzkonformen Datenübermittlung. In enger Kooperation mit den Einrichtungen wird das Studiendekanat die Leistungen der Studierenden erfassen und kontinuierlich aktualisieren.

Bei Bedarf erfolgt im Studiendekanat der Ausdruck eines Leistungsnachweises. Bitte melden Sie sich dazu rechtzeitig vorher im Studiendekanat.

Über Ihre persönliche Seite im eCampus können Sie Einsicht in Ihre vollständig erbrachten Leistungen nehmen. Diese werden dann Ihrem Studienverlauf entsprechend chronologisch weiter vervollständigt und ersetzen die bisherigen Scheine.

### Evaluation

#### Welche Veranstaltungen werden evaluiert?

Alle Lehrveranstaltungen (Vorlesungen, Kurse, Seminare, Praktika etc.) des Sommersemesters nach Studienplan. Die Evaluation erfolgt innerhalb der ausgewiesenen Evaluationszeiträume, unabhängig davon, ob die Lehrveranstaltung abgeschlossen ist oder im kommenden Semester fortgesetzt wird.

Grundsätzlich können Sie nur die Veranstaltungen evaluieren, die zu Ihrem Studienprogramm gehören. Jede Veranstaltung kann nur einmal evaluiert werden. Sollten Sie an Lehrveranstaltungen wiederholt teilnehmen, bewerten Sie bitte ausschließlich die zu wiederholende Veranstaltung.

#### Wie wird evaluiert?

Die Evaluation erfolgt über den eCampus. Nach erfolgter Evaluation erscheint auf Ihrer persönlichen Übersicht eine entsprechende Kennzeichnung vor der bewerteten Lehrveranstaltung.

Wenn alle Bewertungen in der vorgegebenen Frist abgeschlossen wurden, erfolgt eine automatische elektronische Bestätigung der Teilnahme an das Studiendekanat.

Evaluationszeitraum

1. Juli – 31. Juli 2023

Die Evaluationszeiträume für jedes Semester werden im Internet bekannt gegeben und sind durch die Studierenden einzuhalten, da eine nachträgliche Evaluation weder sinnvoll noch technisch möglich ist.

## An- und Abmeldung von Lehrveranstaltungen

### Anmeldung

Wann ist eine Anmeldung erforderlich?

wenn das Studium nach Studienplan verläuft ↓ einmalige Anmeldung	wenn das Studium nicht nach Studienplan verläuft ↓ Anmeldung nach Bedarf
<ol style="list-style-type: none"><li>vor Beginn des Studiums zum 1. Fachsemester (Erster Abschnitt): erfolgt automatisch mit der Einschreibung in die Gruppenlisten online über den eCampus</li><li>vor Beginn des 1. klinischen Jahres (Zweiter Abschnitt): erfolgt automatisch mit der Einschreibung in die Gruppenlisten online über den eCampus</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>Lehrveranstaltungen müssen wiederholt oder aus anderen Semestern erstmalig belegt werden (frühestens am Ende des 2. Semesters nötig)</li><li>Unterbrechung des Studiums aufgrund von Urlaubs- oder Promotionssemestern</li></ol> <p>Fristen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>für <b>Veranstaltungen</b>, die <b>im SoSe</b> beginnen: bis spätestens <b>15. Januar</b> des jeweiligen Jahres</li><li>für <b>Veranstaltungen</b>, die <b>im WS</b> beginnen: bis spätestens <b>15. Juni</b> des jeweiligen Jahres</li></ul>

Bei Unsicherheiten, ob eine Anmeldung erfolgen muss oder nicht, fragen Sie bitte im Studiendekanat nach.

**Eine Berücksichtigung bei der Platzvergabe der scheinpflichtigen Veranstaltungen kann nur nach fristgerechter Anmeldung erfolgen!**

Die **Zulassung** zu den Pflichtveranstaltungen erfolgt nur, wenn folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- Immatrikulation an der Universität Greifswald (ein Zweit- bzw. Gasthörerstatus reicht nicht aus),
- Anmeldung im Studiendekanat ist unter Beachtung oben stehender Hinweise erfolgt

Die **Einteilung** in die Pflichtveranstaltungen wird im Studiendekanat eine Woche vor Kursbeginn im eCampus bekannt gegeben. Die Aushänge des Studiendekanats sind zu beachten und zu überprüfen.

### Abmeldung

Eine **Abmeldung** von scheinpflichtigen Lehrveranstaltungen ist nur vor Beginn der Lehrveranstaltung möglich.

Bei **Abbruch** einer bereits begonnenen Lehrveranstaltung gilt diese als nicht bestanden und kann nur noch entsprechend § 8 Abs. 13 der Studienordnung wiederholt werden. Studierende, die zu den angemeldeten Lehrveranstaltungen aus von ihnen zu vertretenden Gründen ohne Abmeldung nicht erscheinen oder den Kurs abbrechen, werden bei der zentralen Verteilung der Plätze im nächsten Semester nachrangig behandelt.

### Krankheit/ Säumnis

**Was müssen Sie tun, wenn Sie aufgrund von Krankheit Lehrveranstaltungen oder Leistungsüberprüfungen versäumen?**

#### **Anwesenheitspflichtige Veranstaltungen**

Der Nachweis der Fehlzeiten gemäß § 7 (4) SPO M erfolgt direkt in den verantwortlichen Einrichtungen und nicht im Studiendekanat. Hierfür reicht ein einfaches ärztliches Attest aus. Das gilt auch für Absprachen zu Kompensationsleistungen, falls die maximal erlaubten Fehlzeiten von 15 % überschritten wurden.

#### **Leistungsüberprüfungen**

Wenn Sie aus gesundheitlichen Gründen nicht zu einer Leistungsüberprüfung antreten können, haben Sie die Erkrankung gemäß Studien- und Prüfungsordnung dem Studiendekanat unverzüglich, d.h. so schnell wie möglich, anzuzeigen und glaubhaft zu machen. Dafür wird ein ärztliches bzw. amtsärztliches Attest benötigt.

### Formale Hinweise zu den ärztlichen Attesten

**Wann ist ein ärztliches Attest ausreichend und welche Form muss dieses haben?**

Für Leistungsüberprüfungen reicht in der Regel die unverzügliche Vorlage eines ärztlichen Attestes aus, welches auf dem Vordruck des Studiendekanats ausgestellt wurde. Ab dem SoSe 2023 werden ausschließlich diese Bescheinigungen akzeptiert. Den Vordruck für die ärztliche Bescheinigung finden Sie auf den Internetseiten des Studiendekanats unter Service und Formulare sowie im Materialienbereich des Studiendekanats im eCampus.

### *Hintergrund:*

Das Attest muss dem Studiendekanat erlauben, aufgrund der ärztlichen Angaben die Rechtsfrage zu beantworten, ob Prüfungsunfähigkeit vorliegt. Die Beantwortung dieser Rechtsfrage ist nicht Aufgabe der ärztlichen Person; dies ist vielmehr letztlich und in eigener Verantwortung von der Prüfungsbehörde, d.h. dem Studiendekanat zu entscheiden. Es reicht für diese Beurteilung daher nicht aus und ist auch nicht zulässig, dass dem\*r Studierenden "Prüfungsunfähigkeit" attestiert wird.

### *Mitwirkungspflicht der Studierenden*

Studierende sind aufgrund ihrer Mitwirkungspflicht grundsätzlich dazu verpflichtet, zur Feststellung der Prüfungsunfähigkeit ihre Beschwerden unverzüglich, d.h. ohne schuldhaftes Zögern, offen zu legen und hierzu erforderlichenfalls die behandelnde ärztliche Person von der Schweigepflicht zu entbinden. Dies bedeutet nicht, dass der\*die Arzt\*Ärztin die Diagnose als solche bekannt geben muss, sondern eben nur die durch die Krankheit hervorgerufenen körperlichen bzw. psychischen Auswirkungen.

Die Entscheidung, ob ein triftiger Grund unverzüglich glaubhaft gemacht wurde, trifft bei Krankheit das Studiendekanat, ansonsten die\*der Studiendekan\*in, welche\*r den Sachverhalt dem Prüfungsausschuss zur Entscheidung vorlegen kann.

### **Wann MUSS es ein amtsärztliches Attest sein?**

Bei der jeweils zweiten Wiederholungsprüfung muss ein amtsärztliches Attest vorgelegt werden. Das gilt sowohl für die Erstbelegung der jeweiligen Lehrveranstaltung als auch für den etwaigen Wiederholungskurs.

Darüber hinaus werden ab dem vierten ärztlichen Attest in Folge für ein und dieselbe Leistungsüberprüfung ausschließlich nur noch amtsärztliche Atteste akzeptiert.

Ein amtsärztliches Attest, das sich allein aus einer hausärztlichen Bescheinigung ergibt, kann nicht geltend gemacht werden.

### **Wo soll ich mein Attest hinschicken?**

Alle Atteste für Leistungsüberprüfungen sind in Kopie (z.B. als Scan per E-Mail) beim Studiendekanat einzureichen, das Original verbleibt in den Unterlagen der Studierenden und ist auf Verlangen vorzuzeigen. Um die Unverzüglichkeit zu gewährleisten, ist der Scan des Attestes nach am Tag der Leistungsüberprüfung per E-Mail an [studekan@med.uni-greifswald.de](mailto:studekan@med.uni-greifswald.de) zu schicken. Zeitgleich müssen die Leistungsüberprüfungen benannt werden, für die dieses gelten soll.

Atteste für anwesenheitspflichtige Lehrveranstaltungen senden Sie an die lehrverantwortliche(n) Einrichtung(en). Die Kontaktdaten finden Sie in der Regel im Semesterheft unter der jeweiligen Lehrveranstaltung oder im Internet.

## **Studienberatung**

Eine Studienberatung wird empfohlen bei:

- individueller Studienplanung, z.B. wegen Schwangerschaft, Kinderbetreuung, Promotion, Auslandsstudium,
- Nichtbestehen von Prüfungen und gescheiterten Versuchen, erforderliche Leistungsnachweise zu erwerben,
- zeitlicher Verzögerung, gemessen am Studienplan,
- studienbezogenen persönlichen Schwierigkeiten.

## Leistungsüberprüfungen

Termin	Fachgebiet	Art	Beginn	Ort
Fr., 30.06.23	Der Schmerz	Abschlussklausur	14:00	HS Anatomie
Fr., 07.07.23	Physiologie	Seminarklausur, Teil 2	11:30	HS Nord/Süd
Mo., 10.07.23	Der Schmerz	1. Wiederholung Abschlussklausur	13:00	HS Anatomie
Di., 11.07.23	Biochemie	Seminarklausur, Teil 2	11:30	HS Nord/Süd
Mo., 17.07.23	Versuchstierkunde	Abschlussklausur	17:00	HS Wollweberstr. 1
Di., 18.07.23	Physiologie	Seminarklausur, 1. Wiederholung	10:00	HS Nord/Süd
Do., 20.07.23	Biochemie	Seminarklausur, 1. Wiederholung	10:00	HS Nord/Süd
Di., 19.09.23	Physiologie	Seminarklausur, 2. Wiederholung	10:00	HS Nord/Süd
Di., 26.09.23	Biochemie	Seminarklausur, 2. Wiederholung	10:00	HS Nord/Süd

Ergebnisse von Leistungsüberprüfungen werden, wenn nicht direkt und unmittelbar nach der Prüfung (z.B. mündliche Testate) in der Regel innerhalb einer Woche auf dem eCampus im Materialbereich des jeweiligen Fachgebietes veröffentlicht.

### Hinweis zu elektronischen Prüfungen:

Die elektronischen Prüfungen finden in den Hörsälen Süd und Nord statt. Dafür werden Ihnen von uns eigens dafür eingerichtete Prüfungs-Laptops zur Verfügung gestellt. Die Verwendung eigener Technik ist nicht gestattet. Je nach Anzahl der Studierenden, die für eine elektronische Prüfung angemeldet sind, kann es sein, dass die Prüfung in 2 Durchgängen nacheinander stattfindet.

Ob Sie für eine Prüfung eingeteilt sind und in welchem Durchgang und in welchem Hörsaal, erfahren Sie in der Regel spätestens 7 Tage vor dem Klausurtermin über den eCampus (Durchgang → über Ihr persönliches Menü „Studium“ / Zuordnung zum Prüfungsraum → über den Materialbereich des Studiendekanats).

### **Änderungen vorbehalten!**

Bitte achten Sie auf aktuelle Bekanntmachungen (Aushang, Internet etc.), auch für weitere Wiederholungsmöglichkeiten!

## Erster Abschnitt der Ärztlichen Prüfung

Prüfung	Prüfungstermine	Meldeschluss
<b>Herbst 2023</b>	22. + 23. August 2023 (schriftlich)   September 2023 (mündlich)	10.06.2023
<b>Frühjahr 2024</b>	Februar 2024 (mündlich)   12. + 13. März 2024 (schriftlich)	10.01.2024

Die genauen Modalitäten der Anmeldung, insbesondere Termine, Fristen und notwendige Unterlagen entnehmen Sie bitte den aktuellen Bekanntmachungen des Landesprüfungsamtes (Aushang im Internet)!

Das Anmeldeformular finden Sie auf den Internetseiten des Landesprüfungsamtes.

### **Infoveranstaltung zum Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung:**

03.07.23, 14:00 – 15:30 Uhr, Zoom

Bitte achten Sie auf weitere Informationen via E-Mail.

# Veranstaltungsplan - 4. Semester Humanmedizin Sose 2023

Vorlesungszeit: 11.04. - 14.07.23 | vorlesungsfreie Tage: 10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23



Montag, 10. April 2023		Dienstag, 11. April 2023		Mittwoch, 12. April 2023		Donnerstag, 13. April 2023		Freitag, 14. April 2023	
7:00 - 7:14									
7:15 - 7:29									
7:30 - 7:44									
7:45 - 7:59									
8:00 - 8:14									
8:15 - 8:29		Physiologie(V)   HS 5 Rub 1 Peters, J., Herz II		Physiologie(V)   HS 5 Rub 1 Peters, J., Herz II		Physiologie(V)   HS 5 Rub 1 Peters, J., Herz II		Physiologie(V)   HS 5 Rub 1 Peters, J., Herz II	
8:30 - 8:44									
8:45 - 8:59									
9:00 - 9:14		Biochemie(V)   HS 5 Rub 1 Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone		Biochemie(V)   HS 5 Rub 1 Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone		Biochemie(V)   HS 5 Rub 1 Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone		Biochemie(V)   HS 5 Rub 1 Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone	
9:15 - 9:29									
9:30 - 9:44									
9:45 - 9:59									
10:00 - 10:14									
10:15 - 10:29									
10:30 - 10:44									
10:45 - 10:59									
11:00 - 11:14		Physiologie(S)   SR 2/3/4 PG   Gr. G/H/I Herz 1		Physiologie(S)   SR 2/3/4 PG   Gr. A/B/C Herz 1		Physiologie(S)   SR 2/3/4 PG   Gr. D/E/F Herz 1		Anatomie(S)   SR Anatomie   Gr. D von Bohlen und Halbach, O., Herz	
11:15 - 11:29									
11:30 - 11:44									
11:45 - 11:59									
12:00 - 12:14									
12:15 - 12:29									
12:30 - 12:44									
12:45 - 12:59									
13:00 - 13:14									
13:15 - 13:29									
13:30 - 13:44									
13:45 - 13:59									
14:00 - 14:14									
14:15 - 14:29									
14:30 - 14:44									
14:45 - 14:59									
15:00 - 15:14									
15:15 - 15:29									
15:30 - 15:44									
15:45 - 15:59									
16:00 - 16:14									
16:15 - 16:29									
16:30 - 16:44									
16:45 - 16:59									
17:00 - 17:14									
17:15 - 17:29									
17:30 - 17:44									
17:45 - 17:59									
18:00 - 18:14									
18:15 - 18:29									
18:30 - 18:44									
18:45 - 18:59									
19:00 - 19:14									
19:15 - 19:29									
19:30 - 19:44									
19:45 - 19:59									

Leistungsüberprüfung  Pflichtveranstaltung  Materialupload im eLearning-Portal

**Bitte beachten Sie die gesonderten Gruppeneinteilungen und Sondepläne (z.B. eCampus, Semesterfest)**

Seitengruppe Kringgruppen Kringgruppen  
 A \* 1+2 F \* 11+12  
 B \* 3+4 G \* 13+14  
 C \* 5+6 H \* 15+16  
 D \* 7+8 I \* 17+18  
 E \* 9+10 J \* 19+20

Ve=Vorlesung, K=Kurs, Pr=Praktikum, PG=Praktikumsgruppe, BP=Blockpraktikum, SS=Seminar, UaK=Unterricht am Krankenbett, Ü=Übung, LU=Leistungsüberprüfung, eP=ePrüfung=elektronische Prüfung, POI=problemorientiertes Lernen

# Veranstaltungsplan - 4. Semester Humanmedizin SoSe 2023

Vorlesungszeit: 11.04. - 14.07.23 | vorlesungsfreie Tage: 10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23



	Montag, 17. April 2023	Dienstag, 18. April 2023	Mittwoch, 19. April 2023	Donnerstag, 20. April 2023	Freitag, 21. April 2023
7:00 - 7:14					
7:15 - 7:29					
7:30 - 7:44					
7:45 - 7:59					
8:00 - 8:14					
8:15 - 8:29	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Kreislauf	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Kreislauf	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Kreislauf	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Kreislauf	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Kreislauf
8:30 - 8:44					
8:45 - 8:59					
9:00 - 9:14					
9:15 - 9:29	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone
9:30 - 9:44					
9:45 - 9:59					
10:00 - 10:14					
10:15 - 10:29					
10:30 - 10:44	<b>Physiologie(V)   Anatomie(S)   SR 2 PG   SR 1/5</b> Gr. J   Anatomie   PG, SR Herz 1   Gr. F   J02.16   Gr. B   von Bohlen und Junker, H., Block I	<b>Anatomie(S)   SR Physiologie(S)   Anatomie   Gr. B   SR 2/3/4 PG   Gr. F/   Krüger, E., Wolke, C., Seminar 1</b>	<b>Anatomie(S)   SR Physiologie(S)   Anatomie   Gr. I   SR 2/3/4 PG   Gr. Halbach, O., Herz Herz 2</b>	<b>Anatomie(S)   SR Physiologie(S)   Anatomie   PG   Gr. D/E   Gr. G   von Bohlen und Junker, H., Seminar 1</b>	<b>Anatomie(S)   SR Physiologie(S)   Anatomie   Gr. J   Lange, T., Herz Freyer-Adam, J., Block I</b>
10:45 - 10:59					
11:00 - 11:14					
11:15 - 11:29					
11:30 - 11:44					
11:45 - 11:59					
12:00 - 12:14					
12:15 - 12:29					
12:30 - 12:44					
12:45 - 12:59					
13:00 - 13:14	<b>Physiologie(S)   SR 2 PG   Gr. J</b>	<b>Biochemie(S)   SR 5 PG   Gr. A</b>	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. G/H/I</b>	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. A/B/C</b>	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. D/E/F</b>
13:15 - 13:29					
13:30 - 13:44					
13:45 - 13:59					
14:00 - 14:14					
14:15 - 14:29					
14:30 - 14:44					
14:45 - 14:59					
15:00 - 15:14					
15:15 - 15:29					
15:30 - 15:44					
15:45 - 15:59					
16:00 - 16:14					
16:15 - 16:29					
16:30 - 16:44					
16:45 - 16:59					
17:00 - 17:14	<b>Versuchstierkunde(WF)   HS Wollweberstr. 1</b> Berg, S., Vorlesung 1				
17:15 - 17:29					
17:30 - 17:44					
17:45 - 17:59					
18:00 - 18:14					
18:15 - 18:29					
18:30 - 18:44					
18:45 - 18:59					
19:00 - 19:14					
19:15 - 19:29					
19:30 - 19:44					
19:45 - 19:59					

Leistungsbefreiung
Pflichtveranstaltung
Materialupload im eLearning-Portal

**Bitte beachten Sie die gesonderten Gruppenmitteilungen und Sondepläne (z.B. eCampus, Semesterheft)**

Ve-Vorlesung, Ke-Kurs, Pr-Praktikum, PG-Praktikumsgruppe, BP= Blockpraktikum, Se-Seminar, UaK=Unterricht am Krankenbett, Ü=Übung, LU=Leistungsbefreiung, ePrüfung=ePrüfung, ePrüfung=elektronische Prüfung, POI=problemorientiertes Lernen

Semsterguppe	Kingstagen	Semsterguppe	Kingstagen
A	* 1+2	F	* 11+12
B	* 3+4	G	* 13+14
C	* 5+6	H	* 15+16
D	* 7+8	I	* 17+18
E	* 9+10	J	* 19+20

# Veranstaltungsplan - 4. Semester Humanmedizin SoSe 2023

Vorlesungszeit: 11.04. - 14.07.23 | vorlesungsfreie Tage: 10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23



	Montag, 24. April 2023	Dienstag, 25. April 2023	Mittwoch, 26. April 2023	Donnerstag, 27. April 2023	Freitag, 28. April 2023
7:00 - 7:14					
7:15 - 7:29					
7:30 - 7:44					
7:45 - 7:59					
8:00 - 8:14					
8:15 - 8:29	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Kreislauf	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Kreislauf	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Kreislauf	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Kreislauf	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Kreislauf
8:30 - 8:44					
8:45 - 8:59					
9:00 - 9:14					
9:15 - 9:29	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone
9:30 - 9:44					
9:45 - 9:59					
10:00 - 10:14					
10:15 - 10:29					
10:30 - 10:44	<b>Anatomie(S)   Biochemie(P)   SR   PR 2 + SR 5   Gr: A</b> Junker, H., Lipide	<b>Anatomie(S)   Biochemie(S)   Physiologie(S)   SR 1/5 PG(S)   SR 2/3/4   PR 2 + SR 5   Gr: D</b> Junker, H., Lipide	<b>Anatomie(S)   Biochemie(S)   Physiologie(S)   SR 1/5 PG(S)   SR 2/3/4   PR 2 + SR 5   Gr: J</b> Junker, H., Lipide	<b>Anatomie(S)   Biochemie(S)   Physiologie(S)   SR 5 PG(S)   SR 2/3/4   PR 2 + SR 5   Gr: B</b> Lendeckel, U., Töpfer, P., Block I	<b>Anatomie(S)   SR   Med. Anatomie   Gr. D Psychologie(S)   UR 1+2 LLZ   Gr. Bewegungsganggr. at</b> Töpfer, P., Block I
10:45 - 10:59					
11:00 - 11:14					
11:15 - 11:29					
11:30 - 11:44					
11:45 - 11:59					
12:00 - 12:14					
12:15 - 12:29					
12:30 - 12:44					
12:45 - 12:59					
13:00 - 13:14					
13:15 - 13:29	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. J</b>	<b>Biochemie(S)   SR 5 PG   Gr. A 2</b> Venz, S., Seminar	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. A/B/C</b>	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. D/E/F</b>	<b>Biochemie(P)   SR 39 DZ7   Gr. C</b>
13:30 - 13:44					
13:45 - 13:59					
14:00 - 14:14					
14:15 - 14:29					
14:30 - 14:44					
14:45 - 14:59					
15:00 - 15:14	<b>Med. Psychologie(S)   PR 2 + SR 5   UR 1+2 LLZ   Gr. F</b> Bergelt, C., Block I	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. G/H/I</b>	<b>Biochemie(P)   PR 2 + SR 5   Gr. B</b> Junker, H., Lipide	<b>Med. Psychologie(S)   UR 1+2 LLZ   Gr. J</b> Stewart-Markus, U.,	<b>Biochemie v. Tumoren(WF)   SRB 3.49</b> Junker, H.
15:15 - 15:29					
15:30 - 15:44					
15:45 - 15:59					
16:00 - 16:14					
16:15 - 16:29					
16:30 - 16:44					
16:45 - 16:59					
17:00 - 17:14					
17:15 - 17:29					
17:30 - 17:44					
17:45 - 17:59					
18:00 - 18:14					
18:15 - 18:29					
18:30 - 18:44					
18:45 - 18:59					
19:00 - 19:14					
19:15 - 19:29					
19:30 - 19:44					
19:45 - 19:59					

Leistungsbefreiung:  Pflichtveranstaltung:  Materialupload im eLearning-Portal:

Semsterguppe	Klingengruppe	Semsterguppe	Klingengruppe
A = 142	F = 11+12		
B = 344	G = 15+16		
C = 546	H = 15+16		
D = 748	I = 17+18		
E = 9+10	J = 19+20		

**Bitte beachten Sie die gesonderten Gruppenmitteilungen und Sondepläne (z.B. eCampus, Semesterheft)**

# Veranstaltungsplan - 4. Semester Humanmedizin Sose 2023

Vorlesungszeit: 11.04. - 14.07.23 | vorlesungsfreie Tage: 10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23



Montag, 1. Mai 2023		Dienstag, 2. Mai 2023		Mittwoch, 3. Mai 2023		Donnerstag, 4. Mai 2023		Freitag, 5. Mai 2023	
7:00 - 7:14									
7:15 - 7:29									
7:30 - 7:44									
7:45 - 7:59									
8:00 - 8:14									
8:15 - 8:29		Physiologie(V)   HS 5 Rub 1 Peters, J., Kreislauf		Physiologie(V)   HS 5 Rub 1 Peters, J., Kreislauf		Physiologie(V)   HS 5 Rub 1 Peters, J., Kreislauf		Physiologie(V)   HS 5 Rub 1 Scholz, C., Atmung	
8:30 - 8:44									
8:45 - 8:59									
9:00 - 9:14		Biochemie(V)   HS 5 Rub 1 Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone		Biochemie(V)   HS 5 Rub 1 Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone		Biochemie(V)   HS 5 Rub 1 Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone		Biochemie(V)   HS 5 Rub 1 Lendeckel, U., Signalverarbeitung; Hormone	
9:15 - 9:29									
9:30 - 9:44									
9:45 - 9:59									
10:00 - 10:14									
10:15 - 10:29									
10:30 - 10:44									
10:45 - 10:59									
11:00 - 11:14		Anatomie(S)   SR 2/3/4 PG   Gr. G/H/I Kreislauf 2		Anatomie(S)   SR 2/3/4 PG   Gr. A/B/C Kreislauf 2		Anatomie(S)   SR 2/3/4 PG   Gr. A/B/C Kreislauf 2		Anatomie(S)   SR 2/3/4 PG   Gr. B D/E/F Kreislauf 2	
11:15 - 11:29		Anatomie(S)   SR Biochemie(S)   SR 1/5 PG   Gr. F/J Bewegungsapparat Krüger, E., Wolke, C., Seminar 3		Anatomie(S)   SR Biochemie(S)   SR 4/5 PG   Gr. D/E Bewegungsapparat Gellert, M., Junker, H., Seminar 3		Anatomie(S)   SR Biochemie(S)   SR 1/5 PG   Gr. D/E Bewegungsapparat Gellert, M., Junker, H., Seminar 3		Anatomie(S)   SR Biochemie(S)   SR 4/5 PG   Gr. D/E/F Bewegungsapparat Kreislauf 2	
11:30 - 11:44									
11:45 - 11:59									
12:00 - 12:14									
12:15 - 12:29									
12:30 - 12:44									
12:45 - 12:59									
13:00 - 13:14		Biochemie(S)   SR 5 PG   Gr. A Venz, S., Seminar 3		Biochemie(S)   SR 105.38/39 DZ7   Gr. C Scharf, C., Seminar 3		Biochemie(S)   SR 105.38/39 DZ7   Gr. C Scharf, C., Seminar 3		Biochemie(S)   SR 105.38/39 DZ7   Gr. C Scharf, C., Seminar 3	
13:15 - 13:29									
13:30 - 13:44									
13:45 - 13:59									
14:00 - 14:14									
14:15 - 14:29									
14:30 - 14:44									
14:45 - 14:59									
15:00 - 15:14									
15:15 - 15:29									
15:30 - 15:44									
15:45 - 15:59									
16:00 - 16:14									
16:15 - 16:29									
16:30 - 16:44									
16:45 - 16:59									
17:00 - 17:14		Versuchstierkunde(WF)   HS Wollweberstr. 1 Berg, S., Vorlesung 3							
17:15 - 17:29									
17:30 - 17:44									
17:45 - 17:59									
18:00 - 18:14									
18:15 - 18:29									
18:30 - 18:44									
18:45 - 18:59									
19:00 - 19:14									
19:15 - 19:29									
19:30 - 19:44									
19:45 - 19:59									

Leistungsbefreiung

Pflichtveranstaltung

Materialupload im eLearning-Portal

Semsterguppe	Kringgruppen	Semsterguppe	Kringgruppen
A	* 1+2	F	* 11+12
B	* 3+4	G	* 13+14
C	* 5+6	H	* 15+16
D	* 7+8	I	* 17+18
E	* 9+10	J	* 19+20

Bitte beachten Sie die gesonderten Gruppeneinteilungen und Sondepläne (z.B. eCampus, Semesterheft)

Ve=Vorlesung, K=Kurs, P=Praktikum, PG=Praktikumsgruppe, BP=Blockpraktikum, S=Seminar, UaK=Unterricht am Krankenbett, Ü=Übung, LU=Leistungsüberprüfung, eP=ePrüfung=elektronische Prüfung, POI=problemorientiertes Lernen





# Veranstaltungsplan - 4. Semester Humanmedizin SoSe 2023

Vorlesungszeit: 11.04. - 14.07.23 | vorlesungsfreie Tage: 10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23



	Montag, 22. Mai 2023	Dienstag, 23. Mai 2023	Mittwoch, 24. Mai 2023	Donnerstag, 25. Mai 2023	Freitag, 26. Mai 2023
7:00 - 7:14					
7:15 - 7:29					
7:30 - 7:44					
7:45 - 7:59					
8:00 - 8:14					
8:15 - 8:29	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Niere	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Niere	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Niere	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Niere	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Niere
8:30 - 8:44					
8:45 - 8:59					
9:00 - 9:14					
9:15 - 9:29	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Krüger, E., Immunsystem	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Blut	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Blut	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Blut	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Blut
9:30 - 9:44					
9:45 - 9:59					
10:00 - 10:14					
10:15 - 10:29					
10:30 - 10:44	<b>Anatomie(S)   Physiologie   Biochemie(S)   Med. (S)   SR 2 PG   SR 1/5</b> Mikroskopie   Gr. J Atmung 2 Miehe, B., Schwangerschaft + Plazenta	<b>Anatomie(S)   Physiologie(S)   Biochemie(S)   Med. (S)   SR 2/3/4 PG   Gr. A</b> Mikroskopiersaal   SR 1/5 PG   Gr. A Miehe, B., Schwangerschaft + Plazenta	<b>Anatomie(S)   Physiologie(S)   Biochemie(S)   Med. (S)   SR 2/3/4 PG   Gr. A/B/C</b> Mikroskopiersaal   SR 1/5 PG   Gr. D/E Miehe, B., Schwangerschaft + Plazenta	<b>Anatomie(S)   Physiologie(S)   Biochemie(S)   Med. (S)   SR 2/3/4 PG   Gr. B</b> Mikroskopiersaal   SR 1/5 PG   Gr. D/E/F Miehe, B., Schwangerschaft + Plazenta	<b>Anatomie(S)   Physiologie(S)   Biochemie(S)   Med. (S)   SR 2/3/4 PG   Gr. D</b> Mikroskopiersaal   SR 1/5 PG   Gr. D Miehe, B., Schwangerschaft + Plazenta
10:45 - 10:59					
11:00 - 11:14					
11:15 - 11:29					
11:30 - 11:44					
11:45 - 11:59					
12:00 - 12:14					
12:15 - 12:29					
12:30 - 12:44					
12:45 - 12:59					
13:00 - 13:14					
13:15 - 13:29					
13:30 - 13:44					
13:45 - 13:59					
14:00 - 14:14					
14:15 - 14:29					
14:30 - 14:44					
14:45 - 14:59					
15:00 - 15:14					
15:15 - 15:29					
15:30 - 15:44					
15:45 - 15:59					
16:00 - 16:14					
16:15 - 16:29					
16:30 - 16:44					
16:45 - 16:59					
17:00 - 17:14					
17:15 - 17:29					
17:30 - 17:44					
17:45 - 17:59					
18:00 - 18:14					
18:15 - 18:29					
18:30 - 18:44					
18:45 - 18:59					
19:00 - 19:14					
19:15 - 19:29					
19:30 - 19:44					
19:45 - 19:59					

Leistungsbefreiung

Pflichtveranstaltung

Materialupload im eLearning-Portal

Semsterguppe	Kingenguppen	Semsterguppe	Kingenguppen
A * 1+2	F * 11+12	A * 1+2	F * 11+12
B * 3+4	G * 13+14	B * 3+4	G * 13+14
C * 5+6	H * 15+16	C * 5+6	H * 15+16
D * 7+8	I * 17+18	D * 7+8	I * 17+18
E * 9+10	J * 19+20	E * 9+10	J * 19+20

Bitte beachten Sie die gesonderten Gruppeneinteilungen und Sondepläne (z.B. eCampus, Semesterheft)

Ve-Vorlesung, K-Kolok, Pr-Praktikum, PG-Praktikumsgruppe, BP-Blockpraktikum, S-Seminar, UaK-Unterricht am Krankenbett, Ü-Übung, LU=Leistungsüberprüfung, ePrüfung=elektronische Prüfung, POI=problemorientiertes Lernen

# Veranstaltungsplan - 4. Semester Humanmedizin Sose 2023

Vorlesungszeit: 11.04. - 14.07.23 | vorlesungsfreie Tage: 10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23



Montag, 29. Mai 2023		Dienstag, 30. Mai 2023		Mittwoch, 31. Mai 2023		Donnerstag, 1. Juni 2023		Freitag, 2. Juni 2023	
vorlesungsfrei   , Pfingstmontag									
7:00	7:14								
7:15	7:29								
7:30	7:44								
7:45	7:59								
8:00	8:14								
8:15	8:29	Physiologie(V)   HS 5 Rub 1 Peters, J., Niere							
8:30	8:44								
8:45	8:59								
9:00	9:14	Biochemie(V)   HS 5 Rub 1 Lendeckel, U., Blut							
9:15	9:29								
9:30	9:44								
9:45	9:59								
10:00	10:14								
10:15	10:29								
10:30	10:44								
10:45	10:59								
11:00	11:14	Physiologie(S)   SR 2/3/4 PG   Gr. G/H/I Niere 1	Physiologie(S)   SR 2/3/4 PG   Gr. A/B/C Niere 1						
11:15	11:29	Anatomie(S)   Mikroskopiersaal   Gr. B Weingärtner, J., Schwangerschaft + Plazenta	Anatomie(S)   Mikroskopiersaal   Gr. I Weingärtner, J., Schwangerschaft + Plazenta						
11:30	11:44								
11:45	11:59								
12:00	12:14								
12:15	12:29								
12:30	12:44								
12:45	12:59								
13:00	13:14								
13:15	13:29								
13:30	13:44								
13:45	13:59								
14:00	14:14								
14:15	14:29								
14:30	14:44								
14:45	14:59								
15:00	15:14								
15:15	15:29								
15:30	15:44								
15:45	15:59								
16:00	16:14								
16:15	16:29								
16:30	16:44								
16:45	16:59								
17:00	17:14	Physiologie(P)   SR FS   Gr. G/H/I	Physiologie(P)   SR FS   Gr. A/B/C						
17:15	17:29								
17:30	17:44								
17:45	17:59								
18:00	18:14								
18:15	18:29								
18:30	18:44								
18:45	18:59								
19:00	19:14								
19:15	19:29								
19:30	19:44								
19:45	19:59								

Leistungsbefreiung  Pflichtveranstaltung  Materialupload im eLearning-Portal

**Bitte beachten Sie die gesonderten Gruppenmitteilungen und Sondepläne (z.B. eCampus, Semesterfest)**

Ve-Vorlesung, K-Kurs, Pr-Praktikum, PG-Praktikumsgruppe, BP= Blockpraktikum, S=Seminar, UaK=Unterricht am Krankenbett, Ü=Übung, LÜ=Leistungsüberprüfung, eP=Prüfung-elektronische Prüfung, POI=problemorientiertes Lernen

Semsterguppe	Kringgruppen	Semsterguppe	Kringgruppen
A	* 1+2	F	* 11+12
B	* 3+4	G	* 13+14
C	* 5+6	H	* 15+16
D	* 7+8	I	* 17+18
E	* 9+10	J	* 19+20

# Veranstaltungsplan - 4. Semester Humanmedizin SoSe 2023

Vorlesungszeit: 11.04. - 14.07.23 | vorlesungsfreie Tage: 10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23



	Montag, 5. Juni 2023	Dienstag, 6. Juni 2023	Mittwoch, 7. Juni 2023	Donnerstag, 8. Juni 2023	Freitag, 9. Juni 2023
7:00 - 7:14					
7:15 - 7:29					
7:30 - 7:44					
7:45 - 7:59					
8:00 - 8:14					
8:15 - 8:29	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Niere	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Säure-Basen-Haushalt			
8:30 - 8:44					
8:45 - 8:59					
9:00 - 9:14					
9:15 - 9:29	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Krüger, E., Tumorbiochemie	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Krüger, E., Tumorbiochemie	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Krüger, E., Tumorbiochemie	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Krüger, E., Tumorbiochemie	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Krüger, E., Tumorbiochemie
9:30 - 9:44					
9:45 - 9:59					
10:00 - 10:14					
10:15 - 10:29					
10:30 - 10:44	<b>Anatomie(S)   Physiologie(S)   Med. Psychologie(S)</b> SR 2 PG   Gr. J Niere 2	<b>Physiologie(S)   Biochemie(S)</b> SR 2/3/4 PG   Gr. A/B/C Niere 2	<b>Physiologie(S)   Biochemie(S)</b> SR 2/3/4 PG   Gr. A/B/C Niere 2	<b>Physiologie(S)   Biochemie(S)</b> SR 2/3/4 PG   Gr. A/B/C Niere 2	<b>Med. Psychologie(S)   ÜR 1+2 LLZ   Gr. H</b> Töpfer, P., Block III
10:45 - 10:59					
11:00 - 11:14					
11:15 - 11:29					
11:30 - 11:44					
11:45 - 11:59					
12:00 - 12:14					
12:15 - 12:29					
12:30 - 12:44					
12:45 - 12:59					
13:00 - 13:14	<b>Physiologie(S)   SR 2 PG   Gr. J</b> Niere 2	<b>Physiologie(S)   Biochemie(S)</b> SR 2 PG   Gr. J Niere 2	<b>Physiologie(S)   Biochemie(S)</b> SR 2 PG   Gr. J Niere 2	<b>Physiologie(S)   Biochemie(S)</b> SR 2 PG   Gr. J Niere 2	<b>Med. Psychologie(S)   ÜR 1+2 LLZ   Gr. H</b> Töpfer, P., Block III
13:15 - 13:29					
13:30 - 13:44					
13:45 - 13:59					
14:00 - 14:14					
14:15 - 14:29					
14:30 - 14:44					
14:45 - 14:59					
15:00 - 15:14					
15:15 - 15:29					
15:30 - 15:44					
15:45 - 15:59					
16:00 - 16:14					
16:15 - 16:29					
16:30 - 16:44					
16:45 - 16:59					
17:00 - 17:14	<b>Versuchstierkunde(WF)   HS Wollweberstr. 1</b> van den Brandt, J., Vorlesung 7	<b>Versuchstierkunde(WF)   HS Wollweberstr. 1</b> van den Brandt, J., Vorlesung 7	<b>Versuchstierkunde(WF)   HS Wollweberstr. 1</b> van den Brandt, J., Vorlesung 7	<b>Versuchstierkunde(WF)   HS Wollweberstr. 1</b> van den Brandt, J., Vorlesung 7	<b>Versuchstierkunde(WF)   HS Wollweberstr. 1</b> van den Brandt, J., Vorlesung 7
17:15 - 17:29					
17:30 - 17:44					
17:45 - 17:59					
18:00 - 18:14					
18:15 - 18:29					
18:30 - 18:44					
18:45 - 18:59					
19:00 - 19:14					
19:15 - 19:29					
19:30 - 19:44					
19:45 - 19:59					

Leistungsbefreiung
Pflichtveranstaltung
Materialupload im eLearning-Portal

**Bitte beachten Sie die gesonderten Gruppenmitteilungen und Sondepläne (z.B. eCampus, Semesterheft)**

Ve-Vorlesung, Ke-Kurs, Pr-Praktikum, PG-Praktikumsgruppe, BP= Blockpraktikum, S=Seminar, UaK=Unterricht am Krankenbett, Ü=Übung, LU=Leistungsüberprüfung, eP=ePrüfung=elektronische Prüfung, POI=problemorientiertes Lernen

Semsterguppe	Klingengruppe	Semsterguppe	Klingengruppe
A * 1+2	F * 11+12		
B * 3+4	G * 13+14		
C * 5+6	H * 15+16		
D * 7+8	I * 17+18		
E * 9+10	J * 19+20		

# Veranstaltungsplan - 4. Semester Humanmedizin Sose 2023

Vorlesungszeit: 11.04. - 14.07.23 | vorlesungsfreie Tage: 10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23



	Montag, 12. Juni 2023	Dienstag, 13. Juni 2023	Mittwoch, 14. Juni 2023	Donnerstag, 15. Juni 2023	Freitag, 16. Juni 2023
7:00 - 7:14					
7:15 - 7:29					
7:30 - 7:44					
7:45 - 7:59					
8:00 - 8:14					
8:15 - 8:29	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J., Säure-Basen-Haushalt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Magen-Darm-Trakt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Magen-Darm-Trakt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Magen-Darm-Trakt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Magen-Darm-Trakt
8:30 - 8:44					
8:45 - 8:59					
9:00 - 9:14					
9:15 - 9:29	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe
9:30 - 9:44					
9:45 - 9:59					
10:00 - 10:14					
10:15 - 10:29					
10:30 - 10:44	<b>Physiologie   Anatomie(S)   Biochemie(S)   Med. Psychologie(S)   SR 1/5</b> Anatomie   PG, SR   ÜR 1+2 Gr. F   J02.16   Gr. D Giebel, J., G/H/I   Freyer-Adam, J., Bewegungsa Junker, H., Adam, J.,	<b>Physiologie(S)   Biochemie(S)   SR 1/5</b> PG   Gr. A   SR 2/3/4 PG   Gr. F/   Venz, S., Seminar G/H/I 7 Verlegung wg. Vollversammlung	<b>Physiologie(S)   SR 2/3/4</b> PG   Gr. A/B/C SBH	<b>Physiologie   Med. Psychologie(S)   SR 2/3/4</b> PG   Gr. (S)   ÜR 1+2 LLZ   Gr. A Lendeckel, Gr. G D/E/F SBH Töpfer, P., U., Seminar Block III   7 M., Exokrine	<b>Med. Psychologie(S)   ÜR1+2+4+7 LLZ   Gr. G</b> Freyer-Adam, J., Block IV
10:45 - 10:59					
11:00 - 11:14					
11:15 - 11:29					
11:30 - 11:44					
11:45 - 11:59					
12:00 - 12:14		<b>Vollversammlung der Studierenden   , parallel</b> geplante Veranstaltungen entfallen			
12:15 - 12:29					
12:30 - 12:44					
12:45 - 12:59					
13:00 - 13:14					
13:15 - 13:29	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. J</b>		<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. A/B/C</b>	<b>Biochemie(S)   SR 105.38/39 DZ7</b> Gr. C Scharf, C., Seminar 7	<b>Biochemie v. Tumoren(WF)   SR B 3.49</b> Junker, H.
13:30 - 13:44					
13:45 - 13:59					
14:00 - 14:14	<b>Med. Psychologie(S)   ÜR 1+2 LLZ   Gr. F</b> Bergelt, C., Block III				
14:15 - 14:29					
14:30 - 14:44					
14:45 - 14:59					
15:00 - 15:14					
15:15 - 15:29					
15:30 - 15:44					
15:45 - 15:59					
16:00 - 16:14					
16:15 - 16:29					
16:30 - 16:44					
16:45 - 16:59					
17:00 - 17:14	<b>Versuchstierkunde(WF)   HS Wollweberstr. 1</b> Berg, S., Vorlesung 8				
17:15 - 17:29					
17:30 - 17:44					
17:45 - 17:59					
18:00 - 18:14					
18:15 - 18:29					
18:30 - 18:44					
18:45 - 18:59					
19:00 - 19:14					
19:15 - 19:29					
19:30 - 19:44					
19:45 - 19:59					
			<b>Anatomie(S)   HS Anatomie/Pathologie</b> Endlich, K., Koppe, Th., Seminaristische Vorlesung		

Leistungsbefreiung
Pflichtveranstaltung
Materialupload im eLearning Portal

Semsterguppe	Kringgruppen	Semsterguppe	Kringgruppen
A * 1+2	F * 11+12	A * 1+2	F * 11+12
B * 3+4	G * 13+14	B * 3+4	G * 13+14
C * 5+6	H * 15+16	C * 5+6	H * 15+16
D * 7+8	I * 17+18	D * 7+8	I * 17+18
E * 9+10	J * 19+20	E * 9+10	J * 19+20

**Bitte beachten Sie die gesonderten Gruppeneinteilungen und Sondepläne (z.B. eCampus, Semesterheft)**

Ve-Vorlesung, K-Klinikum, Pr-Praktikum, PG-Praktikumsgruppe, BP- Blockpraktikum, S-Seminar, UaK-Unterricht am Krankenbett, Ü-Übung, LU=Leistungsüberprüfung, ePrüfung=elektronische Prüfung, POI=problemorientiertes Lernen

# Veranstaltungsplan - 4. Semester Humanmedizin SoSe 2023

Vorlesungszeit: 11.04. - 14.07.23 | vorlesungsfreie Tage: 10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23



	Montag, 19. Juni 2023	Dienstag, 20. Juni 2023	Mittwoch, 21. Juni 2023	Donnerstag, 22. Juni 2023	Freitag, 23. Juni 2023
7:00 - 7:14					
7:15 - 7:29					
7:30 - 7:44					
7:45 - 7:59					
8:00 - 8:14					
8:15 - 8:29	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Magen-Darm-Trakt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Magen-Darm-Trakt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Magen-Darm-Trakt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Magen-Darm-Trakt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Magen-Darm-Trakt
8:30 - 8:44					
8:45 - 8:59					
9:00 - 9:14					
9:15 - 9:29	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe
9:30 - 9:44					
9:45 - 9:59					
10:00 - 10:14					
10:15 - 10:29					
10:30 - 10:44	<b>Anatomie(S)   Physiologie   Biochemie(S)   Med. Psychologie (S)   SR 1/5</b> PG, SR 102.16   Gr. B Junker, H., Freyer-Adam, J., Block IV	<b>Biochemie(S)   SR 1/5 PG</b>   Gr. F/I Krüger, E., Wolke, C., Seminar 8	<b>Biochemie(S)   SR 1/5 PG</b>   Gr. D/E Gellert, M., Junker, H., Seminar 8	<b>Biochemie(S)   SR 1/5 PG</b>   Gr. D/E Gellert, M., Junker, H., Seminar 8	<b>Biochemie(S)   SR 1/5 PG</b>   Gr. D/E Gellert, M., Junker, H., Seminar 8
10:45 - 10:59					
11:00 - 11:14	<b>Mikroskopie   Gr. J</b> fssaal   Gr. F Weingärtner m	<b>Physiologie(S)   SR 2/3/4</b> PG   Gr. A/B/C Magen/Darm	<b>Physiologie(S)   SR 2/3/4</b> PG   Gr. A/B/C Magen/Darm	<b>Physiologie(S)   SR 2/3/4</b> PG   Gr. A/B/C Magen/Darm	<b>Physiologie(S)   SR 2/3/4</b> PG   Gr. A/B/C Magen/Darm
11:15 - 11:29					
11:30 - 11:44					
11:45 - 11:59					
12:00 - 12:14					
12:15 - 12:29					
12:30 - 12:44					
12:45 - 12:59					
13:00 - 13:14					
13:15 - 13:29	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. J</b>	<b>Biochemie(S)   SR 5 PG   Gr. A</b> Venz, S., Seminar 8	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. G/H/I</b>	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. A/B/C</b>	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. D/E/F</b>
13:30 - 13:44					
13:45 - 13:59					
14:00 - 14:14	<b>Med. Psychologie(S)   ÜR1+2+4+7 LLZ   Gr. E</b> Siewert-Markus, U., Block IV				
14:15 - 14:29					
14:30 - 14:44					
14:45 - 14:59					
15:00 - 15:14					
15:15 - 15:29					
15:30 - 15:44					
15:45 - 15:59					
16:00 - 16:14					
16:15 - 16:29					
16:30 - 16:44					
16:45 - 16:59					
17:00 - 17:14	<b>Versuchstierkunde(WF)   HS Wollweberstr. 1</b> Müller, Vorlesung 9				
17:15 - 17:29					
17:30 - 17:44					
17:45 - 17:59					
18:00 - 18:14					
18:15 - 18:29					
18:30 - 18:44					
18:45 - 18:59					
19:00 - 19:14					
19:15 - 19:29					
19:30 - 19:44					
19:45 - 19:59					

■ Leistungsbefragung    
 ■ Pflichtveranstaltung    
 ■ Materialupload im eLearning-Portal

**Bitte beachten Sie die gesonderten Gruppenmteilungen und Sondepläne (z.B. eCampus, Semesterfest)**

Semsterguppe	Klingengruppen	Semsterguppe	Klingengruppen
A * 1-2	F * 11-12		
B * 3-4	G * 13-14		
C * 5-6	H * 15-16		
D * 7-8	I * 17-18		
E * 9-10	J * 19-20		

Ve-Vorlesung, K-Kolok, Pr-Praktikum, PG-Praktikumsgruppe, BP= Blockpraktikum, S=Seminar, UaK=Unterricht am Krankenbett, Ü=Übung, LU=Leistungsüberprüfung, eP=ePrüfung=elektronische Prüfung, POI=problemorientiertes Lernen

# Veranstaltungsplan - 4. Semester Humanmedizin SoSe 2023

Vorlesungszeit: 11.04. - 14.07.23 | vorlesungsfreie Tage: 10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23



	Montag, 26. Juni 2023	Dienstag, 27. Juni 2023	Mittwoch, 28. Juni 2023	Donnerstag, 29. Juni 2023	Freitag, 30. Juni 2023
7:00 - 7:14					
7:15 - 7:29					
7:30 - 7:44					
7:45 - 7:59					
8:00 - 8:14					
8:15 - 8:29	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Energie- und Wärmehaushalt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Energie- und Wärmehaushalt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Energie- und Wärmehaushalt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Energie- und Wärmehaushalt	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Scholz, C., Energie- und Wärmehaushalt
8:30 - 8:44					
8:45 - 8:59					
9:00 - 9:14					
9:15 - 9:29	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lillig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lillig, Ch. H., Biochemie ausgewählter Organe	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lillig, Ch. H., Vitamine + Spurenelemente / Ernährung	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lillig, Ch. H., Vitamine + Spurenelemente / Ernährung	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lillig, Ch. H., Vitamine + Spurenelemente / Ernährung
9:30 - 9:44					
9:45 - 9:59					
10:00 - 10:14					
10:15 - 10:29					
10:30 - 10:44					
10:45 - 10:59	<b>Biochemie(S)   SR 1/5 PG, Med. Psychologie(S)   SR I02.16   Gr. G/H/I</b> Junker, H., Venz, S., Lillig, Freyer-Adam, J., Block IV C.H., Seminar 9	<b>Biochemie(S)   SR 1/5 PG   Gr. F/J</b> Krüger, E., Wolke, C., Seminar 9	<b>Biochemie(S)   SR 2/5 PG   Gr. D/E</b> Gellert, M., Junker, H., Seminar 9	<b>Biochemie(S)   SR 5 PG   Gr. B</b> Lendeckel, U., Seminar 9	<b>Med. Psychologie(S)   ÜR1+2+4+7 LLZ   Gr. A</b> Töpfer, P., Block IV
11:00 - 11:14					
11:15 - 11:29					
11:30 - 11:44					
11:45 - 11:59					
12:00 - 12:14					
12:15 - 12:29					
12:30 - 12:44					
12:45 - 12:59					
13:00 - 13:14					
13:15 - 13:29					
13:30 - 13:44	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. G/H/I</b>	<b>Physiologie(P)   SR FS   Gr. A/B/C</b>			
13:45 - 13:59					
14:00 - 14:14					
14:15 - 14:29					
14:30 - 14:44					
14:45 - 14:59					
15:00 - 15:14					
15:15 - 15:29					
15:30 - 15:44					
15:45 - 15:59					
16:00 - 16:14					
16:15 - 16:29					
16:30 - 16:44					
16:45 - 16:59					
17:00 - 17:14					
17:15 - 17:29					
17:30 - 17:44					
17:45 - 17:59					
18:00 - 18:14					
18:15 - 18:29					
18:30 - 18:44					
18:45 - 18:59					
19:00 - 19:14					
19:15 - 19:29					
19:30 - 19:44					
19:45 - 19:59					

Leistungsbefreiung  Pflichtveranstaltung  Materialupload im eLearning-Portal

**Bitte beachten Sie die gesonderten Gruppenmitteilungen und Sonderpläne (z.B. eCampus, Semesterheft)**

Seitengruppe: A \* 1-2, B \* 3-4, C \* 5-6, D \* 7-8, E \* 9-10  
 Seitengruppe: F \* 11-12, G \* 13-14, H \* 15-16, I \* 17-18, J \* 19-20

Ve-Vorlesung, K-Klausur, P-Praktikum, PG-Praktikumsgruppe, BP= Blockpraktikum, S=Seminar, UAK=Unterricht am Krankenbett, Ü=Übung, LÜ=Leistungsüberprüfung, eP=ePrüfung=elektronische Prüfung, POI=problemorientiertes Lernen

# Veranstaltungsplan - 4. Semester Humanmedizin SoSe 2023

Vorlesungszeit: 11.04. - 14.07.23 | vorlesungsfreie Tage: 10.04., 01.05., 18.05., 29.05.23

	Montag, 3. Juli 2023	Dienstag, 4. Juli 2023	Mittwoch, 5. Juli 2023	Donnerstag, 6. Juli 2023	Freitag, 7. Juli 2023
7:00 - 7:14					
7:15 - 7:29					
7:30 - 7:44					
7:45 - 7:59					
8:00 - 8:14					
8:15 - 8:29	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J. / Scholz, C., Ausgewählte Schwerpunkte der Physiologie	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J. / Scholz, C., Ausgewählte Schwerpunkte der Physiologie	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J. / Scholz, C., Ausgewählte Schwerpunkte der Physiologie	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J. / Scholz, C., Ausgewählte Schwerpunkte der Physiologie	<b>Physiologie(V)   HS 5 Rub 1</b> Peters, J. / Scholz, C., Ausgewählte Schwerpunkte der Physiologie
8:30 - 8:44					
8:45 - 8:59					
9:00 - 9:14					
9:15 - 9:29	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Vitamine + Spurenelemente / Ernährung	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Vitamine + Spurenelemente / Ernährung	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Vitamine + Spurenelemente / Ernährung	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lüllig, Ch. H., Vitamine + Spurenelemente / Ernährung	<b>Biochemie(V)   HS 5 Rub 1</b> Lendeckel, U., Fragenrunde Biochemie / Physikumsvorbereitung
9:30 - 9:44					
9:45 - 9:59					
10:00 - 10:14					
10:15 - 10:29					
10:30 - 10:44	<b>Biochemie(S)   SR 1/5 PG, SR J02.16   Gr. G/H/I</b> Junker, H., Venz, S., Lüllig, C.H., Seminar 10	<b>Biochemie(S)   SR 1/5 PG   Gr. F/J</b> Krüger, E., Wolke, C., Seminar 10	<b>Biochemie(S)   SR 2/5 PG   Gr. D/E</b> Gellert, M., Junker, H., Seminar 10	<b>Biochemie(S)   SR 5 PG   Gr. B</b> Lendeckel, U., Seminar 10	
10:45 - 10:59					
11:00 - 11:14					
11:15 - 11:29					
11:30 - 11:44					
11:45 - 11:59					
12:00 - 12:14					
12:15 - 12:29					
12:30 - 12:44					
12:45 - 12:59					
13:00 - 13:14					
13:15 - 13:29					
13:30 - 13:44					
13:45 - 13:59					
14:00 - 14:14	<b>Infoveranstaltung(V)   Zoom</b> Moritz, E., Erster Abschnitt der Ärztlichen Prüfung				
14:15 - 14:29					
14:30 - 14:44					
14:45 - 14:59					
15:00 - 15:14					
15:15 - 15:29					
15:30 - 15:44					
15:45 - 15:59					
16:00 - 16:14					
16:15 - 16:29					
16:30 - 16:44					
16:45 - 16:59					
17:00 - 17:14	<b>Versuchstierkunde(WF)   HS Wollweberstr. 1</b> Berg, S., Vorlesung 11				
17:15 - 17:29					
17:30 - 17:44					
17:45 - 17:59					
18:00 - 18:14					
18:15 - 18:29					
18:30 - 18:44					
18:45 - 18:59					
19:00 - 19:14					
19:15 - 19:29					
19:30 - 19:44					
19:45 - 19:59					

Leistungsbefreiung
Pflichtveranstaltung
Materialupload im eLearning-Portal

Semsterguppe	Klingengruppen	Semsterguppe	Klingengruppen
A * 1-2	F * 11-12	A * 1-2	F * 11-12
B * 3-4	G * 13-14	B * 3-4	G * 13-14
C * 5-6	H * 15-16	C * 5-6	H * 15-16
D * 7-8	I * 17-18	D * 7-8	I * 17-18
E * 9-10	J * 19-20	E * 9-10	J * 19-20

**Bitte beachten Sie die gesonderten Gruppenmitteilungen und Sonderpläne (z.B. eCampus, Semesterheft)**

V=Vorlesung, K=Kurs, Pr=Praktikum, PG=Praktikumsgruppe, BP=Blockpraktikum, S=Seminar, UaK=Unterricht am Krankenbett, Ü=Übung, LU=Leistungsbefreiung, eP=ePrüfung/elektronische Prüfung, POI=problemorientiertes Lernen





## Lehrveranstaltungen

### Anatomie

Institut für Anatomie und Zellbiologie, Loefflerstr. 23 c

<http://www.medizin.uni-greifswald.de/anatomie/>

Ansprechpartner: Prof. Dr. med. Thomas Koppe, ☎ 86 53 18, [thokoppe@uni-greifswald.de](mailto:thokoppe@uni-greifswald.de)

### Seminar

montags bis freitags 10:30 – 12:00 Uhr, Präsenz

verantwortlich: Prof. Dr. O. von Bohlen und Halbach

#### Erläuterungen des Inhaltes

#### 1./2. Woche: Herz

- Zusatzreferat: Fetaler Kreislauf und Grundlagen der Herzembryologie
- Referat 1: Angeborene Herzfehler (bei Bedarf: Grundlagen Herzembryologie, Klassen der angeborenen Herzfehler mit insgesamt drei Beispielen + Fallot-Tetralogie)
- Referat 2: Koronargefäße, Versorgungstypen, Herzinfarkt (Fallbeispiel)

#### 3./4. Woche: Bewegungsapparat

- Referat 1: Topographische Anatomie der Hals-/Thoraxübergangsregion, Zentraler Venenkatheter (Fallbeispiel)
- Referat 2: Anatomie des Plexus brachialis, Plexusanästhesie (Fallbeispiel)
- Zusatzreferat: Anatomie der ventrolateralen Rumpfwand, Inguinalhernien (Fallbeispiel)

#### 5./6. Woche: Exokrine Drüsen

- Referat 1: Exokrine Drüsen (Histologie und Funktion von exokrinen Drüsen am Beispiel von Schweißdrüsen, Pankreas und Leber)
- Referat 2: Zystische Fibrose (Genetik, molekulare Mechanismen und Organschädigung, Fallbeispiel)

#### 7./8. Woche: Schwangerschaft und Plazenta

- Referat 1: Plazenta (Fruchthüllen, Plazentation: Chorion, Decidua, intervillöser Raum, Plazentareifung, geburtsreife Plazenta, Plazentaschranke, Plazentatypen)
- Referat 2: Schwangerschaft und Hormone (hormonelle Steuerung des Ovarialzyklus, Corpus luteum, Ovulation, Befruchtung, Schwangerschaftsdauer, Schwangerschaftszeichen, Schwangerschaftsdiagnostik, Geburt)

#### 9. und 10. Woche: Seminaristische Vorlesungen

Gruppe	Termin	Dozent*in	Thema	Ort
<b>Gr. A</b>	Di., 11.04.23	Lange, T.	Herz	SR Anatomie
	Di., 25.04.23	Koppe, Th.	Bewegungsapparat	SR Anatomie
	Di., 09.05.23	Endlich, N.	Exokrine Drüsen	SR Anatomie
	Di., 23.05.23	Miehe, B.	Schwangerschaft + Plazenta	Mikroskopiersaal
<b>Gr. B</b>	Di., 18.04.23	von Bohlen und Halbach, O.	Herz	SR Anatomie
	Di., 02.05.23	Koppe, Th.	Bewegungsapparat	SR Anatomie
	Di., 16.05.23	Siegerist, F.	Exokrine Drüsen	SR Anatomie
	Di., 30.05.23	Weingärtner, J.	Schwangerschaft + Plazenta	Mikroskopiersaal
<b>Gr. C</b>	Do., 13.04.23	Endlich, N.	Herz	SR Anatomie
	Do., 27.04.23	Koppe, Th.	Bewegungsapparat	SR Anatomie
	Do., 11.05.23	Endlich, N.	Exokrine Drüsen	SR Anatomie
	Do., 01.06.23	Miehe, B.	Schwangerschaft + Plazenta	Mikroskopiersaal
<b>Gr. D</b>	Fr., 14.04.23	von Bohlen und Halbach, O.	Herz	SR Anatomie
	Fr., 28.04.23	Giebel, J.	Bewegungsapparat	SR Anatomie
	Fr., 12.05.23	Schindler, M.	Exokrine Drüsen	SR Anatomie
	Fr., 26.05.23	Miehe, B.	Schwangerschaft + Plazenta	Mikroskopiersaal
<b>Gr. E</b>	Mo., 24.04.23	Giebel, J.	Bewegungsapparat	SR Anatomie
	Mo., 08.05.23	Siegerist, F.	Exokrine Drüsen	SR Anatomie
	Mo., 22.05.23	Miehe, B.	Schwangerschaft + Plazenta	Mikroskopiersaal
	Mo., 05.06.23	Lange, T.	Herz	SR Anatomie
<b>Gr. F</b>	Mo., 17.04.23	von Bohlen und Halbach, O.	Herz	SR Anatomie
	Mo., 15.05.23	Siegerist, F.	Exokrine Drüsen	SR Anatomie
	Mo., 12.06.23	Giebel, J.	Bewegungsapparat	SR Anatomie
	Mo., 19.06.23	Weingärtner, J.	Schwangerschaft + Plazenta	Mikroskopiersaal

Gruppe	Termin	Dozent*in	Thema	Ort
Gr. G	Do., 20.04.23	von Bohlen und Halbach, O.	Herz	SR Anatomie
	Do., 04.05.23	Koppe, Th.	Bewegungsapparat	SR Anatomie
	Do., 25.05.23	Miehe, B.	Schwangerschaft + Plazenta	Mikroskopiersaal
	Do., 15.06.23	Schindler, M.	Exokrine Drüsen	SR Anatomie
Gr. H	Mi., 12.04.23	Endlich, N.	Herz	SR Anatomie
	Mi., 26.04.23	Giebel, J.	Bewegungsapparat	SR Anatomie
	Mi., 10.05.23	Endlich, N.	Exokrine Drüsen	SR Anatomie
	Mi., 24.05.23	Miehe, B.	Schwangerschaft + Plazenta	Mikroskopiersaal
Gr. I	Mi., 19.04.23	von Bohlen und Halbach, O.	Herz	SR Anatomie
	Mi., 03.05.23	Koppe, Th.	Bewegungsapparat	SR Anatomie
	Mi., 17.05.23	Siegerist, F.	Exokrine Drüsen	SR Anatomie
	Mi., 31.05.23	Weingärtner, J.	Schwangerschaft + Plazenta	Mikroskopiersaal
Gr. J	Fr., 21.04.23	Lange, T.	Herz	SR Anatomie
	Fr., 05.05.23	Giebel, J.	Bewegungsapparat	SR Anatomie
	Fr., 19.05.23	Siegerist, F.	Exokrine Drüsen	SR Anatomie
	Fr., 02.06.23	Weingärtner, J.	Schwangerschaft + Plazenta	Mikroskopiersaal

Termin	Von	Bis	Thema	Dozent*in	Ort
Do., 08.06.23	18:15	19:45	Seminaristische Vorlesungen	Endlich, K., Koppe, Th.	HS Anatomie   Pathologie
Do., 15.06.23	18:15	19:45	Seminaristische Vorlesungen	Endlich, K., Koppe, Th.	HS Anatomie   Pathologie

Diese Vorlesungen sind Pflichtveranstaltungen. Die Themen entnehmen Sie bitte dem Aushang im Institut für Anatomie und Zellbiologie.

## Medizinische Biochemie / Molekularbiochemie

Institut für Medizinische Biochemie und Molekularbiologie, Klinikum / DZ 7, F.-Sauerbruch-Str.

<http://www2.medizin.uni-greifswald.de/biochemie/>

Ansprechpartner: Prof. Dr. Elke Krüger, ☎ 86 5400; [elke.krueger@med.uni-greifswald.de](mailto:elke.krueger@med.uni-greifswald.de)

## Vorlesung

montags – freitags 9:15 – 10:00 Uhr | HS 5 Rub 1

Termin	Dozent*in	Thema
Di., 11.04.23 – Mo., 08.05.23	Lendeckel, U.	Signalverarbeitung; Hormone
Di., 09.05.23 – Mo., 22.05.23	Krüger, E.	Immunsystem
Di., 23.05.23 – Mi., 31.05.23	Lendeckel, U.	Blut
Do., 01.06.23 – Fr., 09.06.23	Krüger, E.	Tumorbiochemie
Mo., 12.06.23 – Di., 27.06.23	Lillig, Ch. H.	Biochemie ausgewählter Organe
Mi., 28.06.23 – Do., 06.07.23	Lillig, Ch. H.	Vitamine + Spurenelemente / Ernährung
Fr., 07.07.23 + Mo., 10.07.23	Lendeckel, U.	Fragerunde Biochemie / Physikumsvorbereitung
Di., 11.07.23 + Mi., 12.07.23	Krüger, E.	Fragerunde Biochemie / Physikumsvorbereitung
Do., 13.07.23 + Fr., 14.07.23	Lillig, Ch. H.	Fragerunde Biochemie / Physikumsvorbereitung

## Praktikum

Gruppe	Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Thema	Ort
Gr. A	Mo., 24.04.23	10:30	13:30	Junker, H.	Lipide	PR 2 + SR 5
	Mo., 08.05.23	10:30	13:30	Venz, S.	Stickstoff-Stoffwechsel	PR 2 + SR 5
	Mo., 05.06.23	10:30	13:30	Junker, H.	Blut	PR 2 + SR 5

Gruppe	Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Thema	Ort
Gr. B	Di., 25.04.23	14:00	17:00	Junker, H.	Lipide	PR 2 + SR 5
	Di., 09.05.23	10:30	13:30	Venz, S.	Stickstoff-Stoffwechsel	PR 2 + SR 5
	Di., 06.06.23	14:00	17:00	Junker, H.	Blut	PR 2 + SR 5
Gr. C	Mo., 24.04.23	14:00	17:00	Junker, H.	Lipide	PR 2 + SR 5
	Mo., 08.05.23	14:00	17:00	Venz, S.	Stickstoff-Stoffwechsel	PR 2 + SR 5
	Mo., 05.06.23	14:00	17:00	Junker, H.	Blut	PR 2 + SR 5
Gr. D	Di., 25.04.23	10:30	13:30	Junker, H.	Lipide	PR 2 + SR 5
	Di., 09.05.23	14:00	17:00	Venz, S.	Stickstoff-Stoffwechsel	PR 2 + SR 5
	Di., 06.06.23	10:30	13:30	Junker, H.	Blut	PR 2 + SR 5
Gr. E/I *	Fr., 28.04.23	10:30	13:30	Junker, H.	Lipide	PR 2 + SR 5
		14:00	17:00			PR 2 + SR 5
	Fr., 12.05.23	10:30	13:30	Venz, S.	Stickstoff-Stoffwechsel	PR 2 + SR 5
		14:00	17:00			PR 2 + SR 5
	Fr., 09.06.23	10:30	13:30	Junker, H.	Blut	PR 2 + SR 5
		14:00	17:00			PR 2 + SR 5
Gr. F	Mi., 26.04.23	14:00	17:00	Junker, H.	Lipide	PR 2 + SR 5
	Mi., 10.05.23	14:00	17:00	Venz, S.	Stickstoff-Stoffwechsel	PR 2 + SR 5
	Mi., 07.06.23	14:00	17:00	Junker, H.	Blut	PR 2 + SR 5
Gr. G	Do., 27.04.23	14:00	17:00	Junker, H.	Lipide	PR 2 + SR 5
	Do., 11.05.23	14:00	17:00	Venz, S.	Stickstoff-Stoffwechsel	PR 2 + SR 5
	Do., 08.06.23	14:00	17:00	Junker, H.	Blut	PR 2 + SR 5
Gr. H	Do., 27.04.23	10:30	13:30	Junker, H.	Lipide	PR 2 + SR 5
	Do., 11.05.23	10:30	13:30	Venz, S.	Stickstoff-Stoffwechsel	PR 2 + SR 5
	Do., 08.06.23	10:30	13:30	Junker, H.	Blut	PR 2 + SR 5
Gr. J	Mi., 26.04.23	10:30	13:30	Junker, H.	Lipide	PR 2 + SR 5
	Mi., 10.05.23	10:30	13:30	Venz, S.	Stickstoff-Stoffwechsel	PR 2 + SR 5
	Mi., 07.06.23	10:30	13:30	Junker, H.	Blut	PR 2 + SR 5

\*) Einteilung im eCampus beachten, Studierende, die im SoSe 2023 ein Wahlfach am Freitag belegen, werden in jedem Fall für die Vormittagstermine vorgesehen.

### Leistungsüberprüfungen

- Praktikumsbegleitende Testate

### Seminar

#### Themenübersicht

- Seminar 1: Nukleotidstoffwechsel
- Seminar 2: Hormone und Zytokine 1
- Seminar 3: Hormone und Zytokine 2
- Seminar 4: Immunologie 1
- Seminar 5: Immunologie 2
- Seminar 6: Blut 1
- Seminar 7: Blut 2
- Seminar 8: Leber und Biotransformation
- Seminar 9: Biochemie ausgewählter Organe
- Seminar 10: Vitamine-Spurenelemente-Ernährung / Physikumsvorbereitung

## Seminartermine

Gruppe	Termin	von	bis	Ort	Dozent*in	Thema
A	Di., 18.04.23	13:00	14:30	SR 5 PG	Venz, S.	Nukleotidstoffwechsel
	Di., 25.04.23	13:00	14:30	SR 5 PG	Venz, S.	Hormone und Zytokine 1
	Di., 02.05.23	13:00	14:30	SR 5 PG	Venz, S.	Hormone und Zytokine 2
	Di., 16.05.23	13:00	14:30	SR 5 PG	Venz, S.	Immunologie 1
	Di., 23.05.23	13:00	14:30	SR 5 PG	Venz, S.	Immunologie 2
	Di., 06.06.23	13:00	14:30	SR 5 PG	Venz, S.	Blut 1
	Di., 13.06.23	10:30	12:00	SR J02.16	Venz, S.	Blut 2
	Di., 20.06.23	13:00	14:30	SR 5 PG	Venz, S.	Leber und Biotransformation
	Di., 27.06.23	13:00	14:30	SR 5 PG	Venz, S.	Biochemie ausgewählter Organe
Di., 04.07.23	13:00	14:30	SR 5 PG	Venz, S.	Vitamine-Spurenelemente-Ernährung/Physikumsvorbereitung	
B	Do., 20.04.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Lendeckel, U.	Nukleotidstoffwechsel
	Do., 27.04.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Lendeckel, U.	Hormone und Zytokine 1
	Do., 04.05.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Lendeckel, U.	Hormone und Zytokine 2
	Do., 25.05.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Lendeckel, U.	Immunologie 1
	Do., 01.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Lendeckel, U.	Immunologie 2
	Do., 08.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Lendeckel, U.	Blut 1
	Do., 15.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Lendeckel, U.	Blut 2
	Do., 22.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Lendeckel, U.	Leber und Biotransformation
	Do., 29.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Lendeckel, U.	Biochemie ausgewählter Organe
	Do., 06.07.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Lendeckel, U.	Vitamine-Spurenelemente-Ernährung/Physikumsvorbereitung
C	Do., 20.04.23	<b>13:30</b>	<b>15:00</b>	SR J05.38/39 DZ7	Scharf, C.	Nukleotidstoffwechsel
	Do., 27.04.23	13:00	14:30	SR J05.38/39 DZ7	Scharf, C.	Hormone und Zytokine 1
	Do., 04.05.23	13:00	14:30	SR J05.38/39 DZ7	Scharf, C.	Hormone und Zytokine 2
	Do., 25.05.23	<b>14:00</b>	<b>15:30</b>	SR J05.38/39 DZ7	Scharf, C.	Immunologie 1
	Do., 01.06.23	13:00	14:30	SR J05.38/39 DZ7	Scharf, C.	Immunologie 2
	Do., 08.06.23	13:00	14:30	SR J05.38/39 DZ7	Scharf, C.	Blut 1
	Do., 15.06.23	13:00	14:30	SR J05.38/39 DZ7	Scharf, C.	Blut 2
	Do., 22.06.23	<b>14:00</b>	<b>15:30</b>	SR J05.38/39 DZ7	Scharf, C.	Leber und Biotransformation
	Do., 29.06.23	13:00	14:30	SR J05.38/39 DZ7	Scharf, C.	Biochemie ausgewählter Organe
	Do., 06.07.23	13:00	14:30	SR J05.38/39 DZ7	Scharf, C.	Vitamine-Spurenelemente-Ernährung/Physikumsvorbereitung
D	Mi., 19.04.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Gellert, M.	Nukleotidstoffwechsel
	Mi., 26.04.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Gellert, M.	Hormone und Zytokine 1
	Mi., 03.05.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Gellert, M.	Hormone und Zytokine 2
	Mi., 17.05.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Gellert, M.	Immunologie 1
	Mi., 24.05.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Gellert, M.	Immunologie 2
	Mi., 07.06.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Gellert, M.	Blut 1
	Mi., 14.06.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Gellert, M.	Blut 2
	Mi., 21.06.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Gellert, M.	Leber und Biotransformation
	Mi., 28.06.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Gellert, M.	Biochemie ausgewählter Organe
Mi., 05.07.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Gellert, M.	Vitamine-Spurenelemente-Ernährung/Physikumsvorbereitung	

Gruppe	Termin	von	bis	Ort	Dozent*in	Thema
E	Mi., 19.04.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Junker, H.	Nukleotidstoffwechsel
	Mi., 26.04.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Junker, H.	Hormone und Zytokine 1
	Mi., 03.05.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Junker, H.	Hormone und Zytokine 2
	Mi., 17.05.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Junker, H.	Immunologie 1
	Mi., 24.05.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Junker, H.	Immunologie 2
	Mi., 07.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Junker, H.	Blut 1
	Mi., 14.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Junker, H.	Blut 2
	Mi., 21.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Junker, H.	Leber und Biotransformation
	Mi., 28.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Junker, H.	Biochemie ausgewählter Organe
	Mi., 05.07.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Junker, H.	Vitamine-Spurenelemente-Ernährung/Physikumsvorbereitung
F	Di., 18.04.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Krüger, E.	Nukleotidstoffwechsel
	Di., 25.04.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Krüger, E.	Hormone und Zytokine 1
	Di., 02.05.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Krüger, E.	Hormone und Zytokine 2
	Di., 16.05.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Krüger, E.	Immunologie 1
	Di., 23.05.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Krüger, E.	Immunologie 2
	Di., 06.06.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Krüger, E.	Blut 1
	Di., 13.06.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Krüger, E.	Blut 2
	Di., 20.06.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Krüger, E.	Leber und Biotransformation
	Di., 27.06.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Krüger, E.	Biochemie ausgewählter Organe
	Di., 04.07.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Krüger, E.	Vitamine-Spurenelemente-Ernährung/Physikumsvorbereitung
J	Di., 18.04.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Wolke, C.	Nukleotidstoffwechsel
	Di., 25.04.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Wolke, C.	Hormone und Zytokine 1
	Di., 02.05.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Wolke, C.	Hormone und Zytokine 2
	Di., 16.05.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Wolke, C.	Immunologie 1
	Di., 23.05.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Wolke, C.	Immunologie 2
	Di., 06.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Wolke, C.	Blut 1
	Di., 13.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Wolke, C.	Blut 2
	Di., 20.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Wolke, C.	Leber und Biotransformation
	Di., 27.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Wolke, C.	Biochemie ausgewählter Organe
	Di., 04.07.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Wolke, C.	Vitamine-Spurenelemente-Ernährung/Physikumsvorbereitung
G	Mo., 17.04.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Junker, H.	Nukleotidstoffwechsel
	Mo., 24.04.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Junker, H.	Hormone und Zytokine 1
	Mo., 08.05.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Junker, H.	Hormone und Zytokine 2
	Mo., 15.05.23	10:30	13:00	SR 1 PG	Junker, H.	Immunologie 1
	Mo., 22.05.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Junker, H.	Immunologie 2
	Mo., 05.06.23	10:30	13:00	SR 1 PG	Junker, H.	Blut 1
	Mo., 12.06.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Junker, H.	Blut 2
	Mo., 19.06.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Junker, H.	Leber und Biotransformation
	Mo., 26.06.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Junker, H.	Biochemie ausgewählter Organe
	Mo., 03.07.23	10:30	12:00	SR 1 PG	Junker, H.	Vitamine-Spurenelemente-Ernährung/Physikumsvorbereitung

Gruppe	Termin	von	bis	Ort	Dozent*in	Thema
H	Mo., 17.04.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Venz, S.	Nukleotidstoffwechsel
	Mo., 24.04.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Venz, S.	Hormone und Zytokine 1
	Mo., 08.05.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Venz, S.	Hormone und Zytokine 2
	Mo., 15.05.23	10:30	13:00	SR 5 PG	Venz, S.	Immunologie 1
	Mo., 22.05.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Venz, S.	Immunologie 2
	Mo., 05.06.23	10:30	13:00	SR 5 PG	Venz, S.	Blut 1
	Mo., 12.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Venz, S.	Blut 2
	Mo., 19.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Venz, S.	Leber und Biotransformation
	Mo., 26.06.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Venz, S.	Biochemie ausgewählter Organe
	Mo., 03.07.23	10:30	12:00	SR 5 PG	Venz, S.	Vitamine-Spurenelemente-Ernährung/Physikumsvorbereitung
I	Mo., 17.04.23	10:30	12:00	SR J02.16	Lillig, Ch. H.	Nukleotidstoffwechsel
	Mo., 24.04.23	10:30	12:00	SR J02.16	Lillig, Ch. H.	Hormone und Zytokine 1
	Mo., 08.05.23	10:30	12:00	SR J02.16	Lillig, Ch. H.	Hormone und Zytokine 2
	Mo., 15.05.23	10:30	13:00	SR J02.16	Lillig, Ch. H.	Immunologie 1
	Mo., 22.05.23	10:30	12:00	SR J02.16	Lillig, Ch. H.	Immunologie 2
	Mo., 05.06.23	10:30	13:00	SR J02.16	Lillig, Ch. H.	Blut 1
	Mo., 12.06.23	10:30	12:00	SR J02.16	Lillig, Ch. H.	Blut 2
	Mo., 19.06.23	10:30	12:00	SR J02.16	Lillig, Ch. H.	Leber und Biotransformation
	Mo., 26.06.23	10:30	12:00	SR J02.16	Lillig, Ch. H.	Biochemie ausgewählter Organe
	Mo., 03.07.23	10:30	12:00	SR J02.16	Lillig, Ch. H.	Vitamine-Spurenelemente-Ernährung/Physikumsvorbereitung

Die Seminarschwerpunkte entnehmen Sie aus dem Materialienbereich der Einrichtung im eCampus.

### Leistungsüberprüfungen

Termin	Art der Leistungsüberprüfung	Beginn	Ort
Di., 11.07.23	Seminarklausur Teil 2   elektronische Prüfung Durchgang 1: 11:30 - 12:45 Uhr Durchgang 2: 13:15 - 14:30 Uhr	11:30 Uhr	HS Nord + Süd
Do., 20.07.23	Seminarklausur, 1. Wiederholung	10:00 – 12:30 Uhr	HS Nord + Süd
Di., 26.09.23	Seminarklausur, 2. Wiederholung	10.00 – 12.30 Uhr	HS Süd

### Medizinische Psychologie und Medizinische Soziologie

Institut für Medizinische Psychologie, W.-Rathenau-Str. 48

<http://www.medizin.uni-greifswald.de/medpsych/institut/>

Organisation der Lehre: Prof. Dr. Corinna Bergelt, ☎ 86 56 04, [IMPS-Teaching@med.uni-greifswald.de](mailto:IMPS-Teaching@med.uni-greifswald.de)

Institut für Community Medicine, Abteilung für Präventionsforschung und Sozialmedizin, W.-Rathenau-Str. 48

<https://www2.medizin.uni-greifswald.de/prevention/abteilung/>

Organisation der Lehre: Prof. Dr. Susanne Wurm, ☎ 86 7722, [icm-ps@med.uni-greifswald.de](mailto:icm-ps@med.uni-greifswald.de)

### Seminar Medizinische Psychologie (Modul 4):

Entscheidungsfindung und Motivational Interviewing

Gruppe	Termin	Beginn	Ende	Thema	Dozent*in	Ort
Gr. A	Do., 27.04.23	10:30	12:45	Block I	Töpfer, P.	ÜR 1+2 LLZ
	Do., 01.06.23	10:30	13:30	Block II	Töpfer, P.	ÜR1+2+4+7 LLZ
	Do., 15.06.23	10:30	12:00	Block III	Töpfer, P.	ÜR 1+2 LLZ
	Do., 29.06.23	10:30	13:30	Block IV	Töpfer, P.	ÜR1+2+4+7 LLZ

Gruppe	Termin	Beginn	Ende	Thema	Dozent*in	Ort
<b>Gr. B</b>	Mo., 17.04.23	10:30	12:45	Block I	Freyer-Adam, J.	ÜR 1+2 LLZ
	Mo., 15.05.23	10:30	13:30	Block II	Freyer-Adam, J.	ÜR1+2+4+7 LLZ
	Mo., 05.06.23	10:30	12:00	Block III	Freyer-Adam, J.	ÜR 1+2 LLZ
	Mo., 19.06.23	10:30	13:30	Block IV	Freyer-Adam, J.	ÜR1+2+4+7 LLZ
<b>Gr. C</b>	Do., 20.04.23	10:30	12:45	Block I	Wenninger-Brenn, C.	ÜR 1+2 LLZ
	Do., 25.05.23	10:30	13:30	Block II	Wenninger-Brenn, C.	ÜR1+2+4+7 LLZ
	Do., 08.06.23	10:30	12:00	Block III	Wenninger-Brenn, C.	ÜR 1+2 LLZ
	Do., 22.06.23	10:30	13:30	Block IV	Wenninger-Brenn, C.	ÜR1+2+4+7 LLZ
<b>Gr. D</b>	Mo., 24.04.23	10:30	12:45	Block I	Freyer-Adam, J.	ÜR 1+2 LLZ
	Mo., 22.05.23	10:30	13:30	Block II	Freyer-Adam, J.	ÜR1+2+4+7 LLZ
	Mo., 12.06.23	10:30	12:00	Block III	Freyer-Adam, J.	ÜR 1+2 LLZ
	Mo., 26.06.23	10:30	13:30	Block IV	Freyer-Adam, J.	ÜR1+2+4+7 LLZ
<b>Gr. E</b>	Mo., 17.04.23	14:00	16:15	Block I	Siewert-Markus, U.	ÜR 1+2 LLZ
	Mo., 15.05.23	14:00	17:00	Block II	Siewert-Markus, U.	ÜR1+2+4+7 LLZ
	Mo., 05.06.23	14:00	15:30	Block III	Siewert-Markus, U.	ÜR 1+2 LLZ
	Mo., 19.06.23	14:00	17:00	Block IV	Siewert-Markus, U.	ÜR1+2+4+7 LLZ
<b>Gr. F</b>	Mo., 24.04.23	14:00	16:15	Block I	Bergelt, C.	ÜR 1+2 LLZ
	Mo., 22.05.23	14:00	17:00	Block II	Bergelt, C.	ÜR1+2+4+7 LLZ
	Mo., 12.06.23	14:00	15:30	Block III	Bergelt, C.	ÜR 1+2 LLZ
	Mo., 26.06.23	14:00	17:00	Block IV	Bergelt, C.	ÜR1+2+4+7 LLZ
<b>Gr. G</b>	Fr., 21.04.23	10:30	12:45	Block I	Freyer-Adam, J.	ÜR 1+2 LLZ
	Mi., 17.05.23	10:30	13:30	Block II	Freyer-Adam, J.	ÜR1+2+4+7 LLZ
	Fr., 02.06.23	10:30	12:00	Block III	Freyer-Adam, J.	ÜR 1+2 LLZ
	Fr., 16.06.23	10:30	13:30	Block IV	Freyer-Adam, J.	ÜR1+2+4+7 LLZ
<b>Gr. H</b>	Fr., 28.04.23	10:30	12:45	Block I	Töpfer, P.	ÜR 1+2 LLZ
	Fr., 26.05.23	10:30	13:30	Block II	Töpfer, P.	ÜR1+2+4+7 LLZ
	Fr., 09.06.23	10:30	12:00	Block III	Töpfer, P.	ÜR 1+2 LLZ
	Fr., 30.06.23	10:30	13:30	Block IV	Töpfer, P.	ÜR1+2+4+7 LLZ
<b>Gr. I</b>	Do., 20.04.23	14:00	16:15	Block I	Wenninger-Brenn, C.	ÜR 1+2 LLZ
	Do., 25.05.23	14:00	17:00	Block II	Wenninger-Brenn, C.	ÜR1+2+4+7 LLZ
	Do., 08.06.23	14:00	15:30	Block III	Wenninger-Brenn, C.	SR 1 PG
	Do., 22.06.23	14:00	17:00	Block IV	Wenninger-Brenn, C.	ÜR1+2+4+7 LLZ
<b>Gr. J</b>	Do., 27.04.23	14:00	16:15	Block I	Wenninger-Brenn, C.	ÜR 1+2 LLZ
	Do., 01.06.23	14:00	17:00	Block II	Bergelt, C.	ÜR1+2+4+7 LLZ
	Do., 15.06.23	14:00	15:30	Block III	Bergelt, C.	<b>SR 1 PG</b>
	Do., 06.07.23	14:00	17:00	Block IV	Bergelt, C.	ÜR1+2+4+7 LLZ

### Konsultation zur Physikumsvorbereitung Medizinische Soziologie

Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Thema	Ort
Mi., 12.07.23	11:00	11:45	Ulbricht, S.	Konsultation zur Physikumsvorbereitung	Zoom
Do., 13.07.23	11:00	11:45	Ulbricht, S.	Konsultation zur Physikumsvorbereitung	Zoom

## Physiologie

Institut für Physiologie, F.-L.-Jahn-Straße 15a, 17475 Greifswald

<http://www.medizin.uni-greifswald.de/physiol/>

Ansprechpartner: Prof. Dr. Carsten Scholz, ☎ 86 19 320, [carsten.scholz@med.uni-greifswald.de](mailto:carsten.scholz@med.uni-greifswald.de)

Dr. Antje Steinbach, ☎ 86 19 333, [antje.steinbach@med.uni-greifswald.de](mailto:antje.steinbach@med.uni-greifswald.de)

## Vorlesung

montags bis freitags, 8:15 – 9 Uhr | HS 5 Rub 1

Beginn	Ende	Anzahl Stunden	Thema	Dozierende
Di., 11. April	Mo., 17. April	5	Herz II	Peters
Di., 18. April	Do., 04. Mai	12	Kreislauf	Peters
Fr., 05. Mai	Fr., 19. Mai	10	Atmung	Scholz
Mo., 22. Mai	Di., 06. Juni	11	Niere	Peters
Mi., 07. Juni	Mo., 12. Juni	4	Säure-Basen-Haushalt	Peters
Di., 13. Juni	Fr., 23. Juni	9	Magen-Darm-Trakt	Scholz
Mo., 26. Juni	Fr., 30. Juni	5	Energie- und Wärmehaushalt	Scholz
Mo., 03. Juli	Fr., 14. Juli	10	Ausgewählte Schwerpunkte der Physiologie	Scholz, Peters

## Seminar

Gruppe	Wochentag	Thema	Ort 1. Gruppe	Ort 2. Gruppe	Ort 3. Gruppe
A, B, C mittwochs 10:30 – 12:00 Uhr	Mi., 12.04.23	Herz 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mi., 19.04.23	Herz 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mi., 26.04.23	Kreislauf 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mi., 03.05.23	Kreislauf 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mi., 17.05.23	Atmung 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mi., 24.05.23	Atmung 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mi., 31.05.23	Niere 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mi., 07.06.23	Niere 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mi., 14.06.23	SBH	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mi., 21.06.23	Magen/Darm	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
D, E, F donnerstags 10:30 – 12:00 Uhr	Do., 13.04.23	Herz 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Do., 20.04.23	Herz 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Do., 27.04.23	Kreislauf 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Do., 04.05.23	Kreislauf 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Do., 11.05.23	Atmung 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Do., 25.05.23	Atmung 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Do., 01.06.23	Niere 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Do., 08.06.23	Niere 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Do., 15.06.23	SBH	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Do., 22.06.23	Magen/Darm	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
G, H, I dienstags 10:30 – 12:00 Uhr	Di., 11.04.23	Herz 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Di., 18.04.23	Herz 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Di., 25.04.23	Kreislauf 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Di., 02.05.23	Kreislauf 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Di., 16.05.23	Atmung 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Di., 23.05.23	Atmung 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Di., 30.05.23	Niere 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Di., 06.06.23	Niere 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Di., 13.06.23	SBH	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Di., 20.06.23	Magen/Darm	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG

Gruppe	Wochentag	Thema	Ort 1. Gruppe	Ort 2. Gruppe	Ort 3. Gruppe
J montags 10:30 – 12:00 Uhr  zusätzlich 2. Seminar am 17.4. und 5.6.23 von <b>13:00 – 14:30</b>	Mo., 17.04.23	Herz 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	<b>Mo., 17.04.23</b>	Herz 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mo., 24.04.23	Kreislauf 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mo., 08.05.23	Kreislauf 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mo., 15.05.23	Atmung 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mo., 22.05.23	Atmung 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mo., 05.06.23	Niere 1	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	<b>Mo., 05.06.23</b>	Niere 2	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
	Mo., 12.06.23	SBH	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG
Mo., 19.06.23	Magen/Darm	SR 2 PG	SR 3 PG	SR 4 PG	

### Leistungsüberprüfungen <sup>(1)</sup>

Termin	Art der Leistungsüberprüfung	Beginn	Ort
Fr., 07.07.23	Seminarklausur Teil 2*   elektronische Prüfung Durchgang 1: 11:30 - 12:15 Uhr Durchgang 2: 12:45 - 13:30 Uhr	11:30 Uhr	HS Nord + Süd
Di., 18.07.23	Seminarklausur, 1. Wiederholung <sup>(2)</sup>	10:00 - 11:30 Uhr	HS Nord + Süd
Di., 19.09.23	Seminarklausur, 2. Wiederholung <sup>(2)</sup>	10:00 – 11.30 Uhr	HS Süd

<sup>(1)</sup> Zum Gegenstand der Klausuren siehe § 5 und § 7 der Veranstaltungsordnung

<sup>(2)</sup> Für teilnahmeberechtigte Student\*innen nach § 7 der Veranstaltungsordnung Teil 1 oder Teil 2 (10.00 – 10.45 Uhr)

### Klausureinsicht

Informationen zur Klausureinsicht finden Sie nach der Klausur im eCampus.

### Seminarthemen

#### 1. Herz

##### Erregungsleitung

- Herzaktionspotenzial (Sinusknoten, AV-Knoten, Ventrikelmyokard)
- Aufbau und Funktion des kardialen Erregungsleitungssystems
- Elektromechanische Koppelung am Herzen
- Einfluss des autonomen Nervensystems auf die Herzfunktion

##### Elektrokardiogramm

- Ableitformen (Einthoven, Goldberger, Wilson))
- Aussagemöglichkeiten

#### 2. Herz - Mechanik

- Druck-Volumen-Veränderung während des Herzzyklus
- Mechanismen der Ventrikelfüllung
- Herztöne
- Arbeitsdiagramm des Herzens
- Regulation der Pumpleistung des Herzens
  - Frank-Starling-Mechanismus
- Regulation der Koronardurchblutung
- Energiestoffwechsel des Herzens (Substrate)

#### 3. Kreislauf I

##### Funktionselemente des Gefäßsystems

- Hoch- und Niederdrucksystem, Mikrozirkulation (allgemeiner Wandaufbau)
- Verteilung von Widerstand, Volumen und Oberfläche
- Drücke und Strömungsgeschwindigkeiten in den verschiedenen Kreislaufabschnitte, Kontinuitätsprinzip
- Compliance
- Bayliss-Effekt und Autoregulation

##### Hämodynamik

- arterieller Blutdruck
- Druck- und Strompulse im arteriellen System

- Venenpuls
- Verteilung des Herzzeitvolumens unter Ruhebedingungen
- Kirchhoffsche Regeln
- Hagen-Poiseuillesches Gesetz

#### 4. Kreislauf II

##### **Stoffaustausch in der Mikrozirkulation**

- Ficksches Diffusionsgesetz
- Passagewege durch das Endothel (Typen des Kapillarendothels)
- Filtration und Absorption
  - Effektiver Filtrationsdruck
- Filtrationsbilanzen unter pathophysiologischen Bedingungen

##### **Kreislaufregulation**

###### Regulation des arteriellen Blutdrucks

- „Kurzfristige“ Mechanismen
  - arterielle Barorezeptoren, Dehnungsrezeptoren in den Vorhöfen, Chemorezeptoren
- „Mittelfristige“ Mechanismen
  - transkapilläre Volumenverschiebung
  - Renin-Angiotensin-System, Atriales natriuretisches Peptid (ANP), Adiuretin (ADH) und Aldosteron
- „Langfristige“ Mechanismen
  - Druckdiurese

###### Regulation der Organdurchblutung

- Lokalchemische Faktoren
- Endotheliale Faktoren
- Lokale und zirkulierende Hormone
- Gefäßnerven

#### 5. Atmung I

##### **Physik der Gase**

- Ideale Gasgleichung
- Partialdrücke der Atemgase
- Messbedingungen

##### **Ventilationsparameter**

- Lungen- und Atemvolumina, Atemfrequenz
- Bestimmung verschiedener Atmungsparameter und Lungenvolumina
  - Spirometer und Pneumotachograph
  - Ganzkörperplethysmographie
  - Fremdgasverdünnungsmethode

##### **Atemmechanik**

- Passive Druck-Volumenbeziehungen von Lunge, Thorax und Atemapparat
- Alveolardruck und Pleuradruck
- Compliance des Atemapparates, elastischer Atemwiderstand (Elastance)
- Atemstromstärke, visköser Atemwiderstand (Atemwegswiderstand)
- Atemarbeit

#### 6. Atmung II

##### **Ventilation, Perfusion und Gasaustausch**

- Ventilation der Lungen (Totraum- und alveoläre Ventilation)
- Perfusion und Regulation der Perfusion
- Ventilations-Perfusions-Verteilung in der Lunge
- Diffusion durch die Alveolarmembran
- O<sub>2</sub>-Aufnahme und CO<sub>2</sub>-Abgabe
- Respiratorischer Quotient und Energieumsatz

##### **Atemgastransport im Blut**

- Chemische Bindung von O<sub>2</sub> im Blut
- O<sub>2</sub>-Bindungskurve, O<sub>2</sub>-Kapazität, O<sub>2</sub>-Sättigung
- Einflüsse auf die O<sub>2</sub>-Bindungsfähigkeit des Hämoglobins
- Chemische Bindung von CO<sub>2</sub> im Blut
- CO<sub>2</sub>-Bindungskurve
- Bohr- und Haldane-Effekt, Hamburger Shift

##### **Atmungsregulation**

- Rückgekoppelte Atemreize (chemische und mechanische Reize)
- Nicht-rückgekoppelte Atemreize

- Zentrale Rhythmogenese

## 7. Niere I

### **Funktionelle Anatomie der Niere**

- Aufbau des Nephrons

### **Prinzip der Harnbildung**

- Aufbau des glomerulären Filters
- Glomeruläre Filtration
- Clearance-Konzept
- Inulin-Clearance zur Bestimmung der glomerulären Filtrationsrate
- Fraktionelle Exkretion

### **Nierendurchblutung und Sauerstoffverbrauch**

- Durchblutung und Sauerstoffverbrauch der Niere
- PAH-Clearance zur Bestimmung des renalen Plasmaflusses
- Autoregulation (tubuloglomeruläres Feedback, Bayliss-Effekt, Prostaglandine)

### **Nierenhormone**

- Renin-Angiotensin-System
- Erythropoietin

## 8. Niere II

### **Tubulärer Transport von Natrium, Kalium, Chlorid und Wasser**

- im proximalen Tubulus
- in der Henle Schleife
- im distalen Tubulus
- im Sammelrohr
- Regulation der Na<sup>+</sup>-Resorption und K<sup>+</sup>-Sekretion durch Aldosteron

### **Spezielle tubuläre Transporte und deren Regulation**

- Calcium, Magnesium, Phosphat
- Glukose
- Aminosäuren, Peptide und Proteine

### **Harnkonzentrierung nach dem Gegenstromprinzip**

## 9. Säure-Basen-Haushalt

- Eigenschaften von Puffern
- Puffersysteme im Blut
- Puffersysteme im Harn
- Henderson-Hasselbalch-Gleichung
- Regulation des pH-Wertes im arteriellen Blut über Lunge, Leber und Niere
- Diagnostik von Störungen des Säure-Basen-Haushaltes

## 10. Gastro-Intestinal-Trakt

### **Allgemeine Grundlagen der gastrointestinalen Funktionen**

- Gastrointestinale Motilität (Motilitätsmuster, peristaltischer Reflex)
- Regulation durch das enterisches und vegetatives Nervensystem
- Gastrointestinale Hormone (Gastrin, CCK, Sekretin, GIP, Motilin, Somatostatin)

### **Magen**

#### Anatomie des Magens

- Makroskopische Anatomie des Magens
- Wandaufbau des Magens
- Zelltypen in der Magenschleimhaut, exokrine Sekretion

#### Funktionen des Magens

- Reservoirfunktion (rezeptive und adaptative Relaxation, Akkommodationsreflex)
- Durchmischung und Homogenisierung (propulsive Peristaltik, Regulation, Hormone)
- Magenentleerung
- Magensaftsekretion (Regulation, Hormone)

### **Leber und Gallenwege**

- Sekretion der Lebergalle
- Leber- und Blasengalle
- Bildung von Mizellen
- Enterohepatische Kreisläufe

## Praktikum

**Ort:** Praktikumsräume, Fleischmannstraße 42  
(Erdgeschoss: Raum 048 – 055; 1. Obergeschoss: Raum 123 – 125)

**Uhrzeit:** 13:15 – 17:45 Uhr

Liste der Praktika	Thema
Praktikum Herz	Passive Leg Raising Test (PLRT) Elektrokardiogramm (EKG) Echokardiographie (Echo)
Praktikum Kreislauf	Orthostase; Blutdruckmessung Venenschlussplethysmographie (VP) / Muskelpumpe (MP) Pulswellengeschwindigkeit (PWG), Strömungsgeschwindigkeit
Praktikum Sportphysiologie	körperliche Belastung und Kreislaufparameter körperliche Belastung und Atmungsparameter Energieumsatz
Praktikum Niere	Niere
Praktikum Atmung / Säure-Basen-Haushalt	Ganzkörperplethysmographie (GKP) Atmungsregulation (At-Reg.) Säure-Basen-Haushalt (SBH)

## Zeitpläne

### Praktikumsgruppe J1/2 (Montagsgruppen)

Datum	Beginn	Herz			Orthostase	Kreislauf			Sportphysiologie			Niere	Atmung/SBH		
		PLRT 054	EKG 048	Echo 049		VP/MP 048	PWG 049	Kreislauf- parameter 049	EU 054	Atmungs- parameter 048	GKP 054		At-Reg. 055	SBH 048	
24.04.	13:15	J1	-	J2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	14:45	J2	J1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	16:15	-	J2	J1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15.05.	13:15	-	-	-	J1	-	J2	-	-	-	-	-	-	-	
	14:45	-	-	-	J2	J1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	16:15	-	-	-	-	J2	J1	-	-	-	-	-	-	-	
22.05.	13:15	-	-	-	-	-	-	J1	-	J2	-	-	-	-	
	14:45	-	-	-	-	-	-	J2	J1	-	-	-	-	-	
	16:15	-	-	-	-	-	-	-	J2	J1	-	-	-	-	
12.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	J1	-	J2	
	14:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	J2	J1	-	
	16:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	J2	J1	
19.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	J1	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	17:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	J2	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	17:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

**Praktikumsgruppen G1/2, H1/2, I1/2 (Dienstagsgruppen)**

Datum	Beginn	Herz			Kreislauf			Sportphysiologie			Niere	Atmung/SBH		
		PLRT	EKG	Echo	Ortho- tase	VP/MP	PWG	Kreislauf- parameter	EU	Atmungs- parameter		GKP	At-Reg.	SBH
		054	048	049	125	048	049	049	054	048		125	054	055
18.04.	13:15	G2	I2	H2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	H2	G2	I2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	I2	H2	G2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.04.	13:15	G1	I1	H1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	H1	G1	I1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	I1	H1	G1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02.05.	13:15	-	-	-	G2	I2	H2	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	-	-	-	H2	G2	I2	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	I2	H2	G2	-	-	-	-	-	-	-
09.05.	13:15	-	-	-	G1	I1	H1	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	-	-	-	H1	G1	I1	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	I1	H1	G1	-	-	-	-	-	-	-
16.05.	13:15	-	-	-	-	-	-	G2	I2	H2	-	-	-	-
	14:45	-	-	-	-	-	-	H2	G2	I2	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	-	-	-	I2	H2	G2	-	-	-	-
23.05.	13:15	-	-	-	-	-	-	G1	I1	H1	I2	-	-	-
	14:45	-	-	-	-	-	-	H1	G1	I1	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	-	-	-	I1	H1	G1	-	-	-	-
30.05.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	I1	-	-	-
	14:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H1	G2	I2	H2
	14:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H1	H2	G2	I2
	16:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H1	I2	H2	G2
20.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H2	G1	I1	H1
	14:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H2	H1	G1	I1
	16:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	H2	I1	H1	G1
27.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	G2	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04.07.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	G1	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Praktikumsgruppen A1/2, B1/2, C1/2 (Mittwochgruppen)**

19.04.	13:15	A2	C2	B2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	B2	A2	C2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	C2	B2	A2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26.04.	13:15	A1	C1	B1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	B1	A1	C1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	C1	B1	A1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03.05.	13:15	-	-	-	A2	C2	B2	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	-	-	-	B2	A2	C2	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	C2	B2	A2	-	-	-	-	-	-	-
10.05.	13:15	-	-	-	A1	C1	B1	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	-	-	-	B1	A1	C1	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	C1	B1	A1	-	-	-	-	-	-	-
17.05.	13:15	-	-	-	-	-	-	A2	C2	B2	-	-	-	-
	14:45	-	-	-	-	-	-	B2	A2	C2	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	-	-	-	C2	B2	A2	-	-	-	-
24.05.	13:15	-	-	-	-	-	-	A1	C1	B1	-	-	-	-
	14:45	-	-	-	-	-	-	B1	A1	C1	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	-	-	-	C1	B1	A1	-	-	-	-
31.05.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C2	-	-	-
	14:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C1	A2	C2	B2
	14:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C1	B2	A2	C2
	16:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	C1	C2	B2	A2
14.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B2	A1	C1	B1
	14:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B2	B1	A1	C1
	16:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B2	C1	B1	A1
21.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	B1	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A2	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05.07.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	A1	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

### Praktikumsgruppen D1/2, E1/2, F1/2 (Donnerstagsgruppen)

Datum	Beginn	Herz			Kreislauf			Sportphysiologie			Niere	Atmung/SBH		
		PLRT 054	EKG 048	Echo 049	Orthostase 125	VP/MP 048	PWG 049	Kreislauf- parameter 049	EU 054	Atmungs- parameter 048	125	GKP 054	At-Reg. 055	SBH 048
20.04.	13:15	D2	F2	E2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	E2	D2	F2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	F2	E2	D2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27.04.	13:15	D1	F1	E1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	E1	D1	F1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	F1	E1	D1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04.05.	13:15	-	-	-	D2	F2	E2	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	-	-	-	E2	D2	F2	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	F2	E2	D2	-	-	-	-	-	-	-
11.05.	13:15	-	-	-	D1	F1	E1	-	-	-	-	-	-	-
	14:45	-	-	-	E1	D1	F1	-	-	-	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	F1	E1	D1	-	-	-	-	-	-	-
25.05.	13:15	-	-	-	-	-	-	D2	F2	E2	F1	-	-	-
	14:45	-	-	-	-	-	-	E2	D2	F2	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	-	-	-	F2	E2	D2	-	-	-	-
01.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	D1	F1	E1	F2	-	-	-
	14:45	-	-	-	-	-	-	E1	D1	F1	-	-	-	-
	16:15	-	-	-	-	-	-	F1	E1	D1	-	-	-	-
08.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E1	D2	F2	E2
	14:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E2	D2	F2
	16:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	F2	E2	D2
15.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E2	D1	F1	E1
	14:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	E1	D1	F1
	16:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	F1	E1	D1
22.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D1	-	-	-
	17:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29.06.	13:15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D2	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17:45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Kompensation für Fehltermin:** Testat am Donnerstag, den 06.07.2023

### Promotionsthemen

Das Institut für Physiologie bietet die Möglichkeit zur Durchführung experimenteller Bachelor-/Master- und Doktorarbeiten in den Bereichen Hypoxie (Sauerstoffmangel), Erforschung von neuen, potenziellen Behandlungsmöglichkeiten für Hypoxie-assoziierte Erkrankungen (wie z.B. Herzinfarkt, (chronische) Entzündungen, Fibrose, Schlaganfall), Nieren- und kardiovaskuläre (Patho-)Physiologie sowie Genetik multifaktorieller Erkrankungen. Dabei kommen molekularbiologische, genetische, zellbiologische und biochemische Methoden sowie Techniken der integrativen Physiologie zum Einsatz. Interessenten wenden sich bitte an das Sekretariat (Tel. 03834 – 86 19300) oder direkt an Prof. C. Scholz (Tel. 03834 – 86 19320, E-Mail [cars-ten.scholz@med.uni-greifswald.de](mailto:cars-ten.scholz@med.uni-greifswald.de) bzw. Prof. J. Peters (Tel. 03834 – 86 19309, E-Mail [joerg.peters@med.uni-greifswald.de](mailto:joerg.peters@med.uni-greifswald.de)).

### Themen

- Bedeutung des Sauerstoffsensors FIH und der Deubiquitinase OTUB1 für das Überleben von Herzzellen unter ischämierrelevanten Bedingungen
- Regulation des Energiemetabolismus von Herzzellen durch den Sauerstoffsensor FIH und die Deubiquitinase OTUB1 unter normalen und ischämierrelevanten Bedingungen
- Bedeutung der Sauerstoffsensoren FIH und PHD1 für das Überleben von Darmepithelzellen unter chronisch-entzündlichen Bedingungen (Modell einer chronischen Darmentzündung)
- Beeinflussung des zellulären Energiemetabolismus durch die Sauerstoffsensoren FIH und PHD1 (Modell zur Entwicklung einer möglichen Behandlung von chronischem Übergewicht)
- Beeinflussung des zellulären Energiemetabolismus durch HIF Hydroxylase-Inhibitoren (Medikamente, die vor Kurzem in der Klinik zur Behandlung renaler Anämie zugelassen wurden und auf mögliche Nebenwirkungen bzw. andere Behandlungsmöglichkeiten getestet werden sollen)
- Bedeutung von Renin für das Überleben von Herz- bzw. Nervenzellen unter ischämierrelevanten und toxischen Bedingungen
- Bedeutung des Renin-Binding-Proteins für die Proliferation und Differenzierung von Herz- und Nervenzellen bzw. deren Vorläuferzellen
- Bedeutung des Proreninrezeptors für die Proliferation und Differenzierung von Herz- und Nervenzellen bzw. deren Vorläuferzellen

- Analyse von Signalkaskaden, die durch Renin, bzw. das Renin-Binding-Protein moduliert werden der (adulten) Neurogenese und neuronaler Morphogenese
- Bedeutung alternativer Renin-Angiotensin-Wege für die Entwicklung einer chronischen Nierenkrankheit

### Methodenspektrum

Zur Untersuchung zellulärer und subzellulärer Strukturen von Organen sowie deren Funktionen stehen molekularbiologische, zellbiologische, histologische (z.T. in Kooperation mit anderen Instituten) und biochemische Methoden zur Verfügung.

- Real-time PCR
- Western Blot Analyse
- Enzymaktivitätsbestimmung
- Immunhistochemie/Immunfluoreszenz
- Mikroskopie (inklusive konfokaler Laser-Scanning-Mikroskopie)
- Zellkultur
- FACS-Analyse
- Überexpression/Knockout von Genen in Zellen

Für Untersuchungen der Funktion auf der Ebene des Gesamtorganismus stehen folgende physiologische Verfahren zur Verfügung:

- Bestimmung von Nierenfunktionsparametern mittels Clearance-Techniken (z.B. Inulin-Clearance) sowie mittels transdermaler GFR-Bestimmung
- Stoffwechselversuche
- Verschiedene Krankheitsmodelle

### Wahlfächer

Anmerkung: Die Gruppeneinteilung erfolgt entsprechend der Einschreibung und wird durch Aushang und im Internet veröffentlicht.

### Biochemie von Tumoren, von der Zellzykluskontrolle bis zur Metastasierung

Institut für Medizinische Biochemie und Molekularbiologie, Klinikum / DZ 7, F.-Sauerbruch-Str.

<http://www2.medizin.uni-greifswald.de/biochemie/>

Ansprechpartner: Prof. Dr. Elke Krüger, ☎ 86 5400; [elke.krueger@med.uni-greifswald.de](mailto:elke.krueger@med.uni-greifswald.de);  
Dr. Heike Junker, ☎ 86-5412, [heike.junker@med.uni-greifswald.de](mailto:heike.junker@med.uni-greifswald.de)

Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Thema	Ort
Fr., 14.04.23	14:00	15:30	Junker, H.	Vorbesprechung + Themenvergabe	SR B 3.49
Fr., 21.04.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 28.04.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 05.05.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 12.05.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 19.05.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 26.05.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 02.06.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 09.06.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 16.06.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 23.06.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 30.06.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 07.07.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49
Fr., 14.07.23	14:00	15:30	Junker, H.		SR B 3.49

### Hintergrund/Lernziele:

Im Jahr 1995 erkrankten in Deutschland ca. 340.000 Menschen an Krebs, rund 240.000 starben daran. 1997 erkrankten etwa 164.900 Männer und 173.400 Frauen an Krebs; jedes Jahr steigt die Anzahl der Krebserkrankungen um ca. 6000 an. Die Lehrveranstaltungen (Vorlesungen, Seminare) geben einen Überblick über die verschiedenen Tumoren, zeigen neueste Erkenntnisse ihrer Entstehung und Entwicklung auf und stellen neue Therapiekonzepte vor.

<b>Lehrinhalte:</b>	<b>Std</b>
<b>I. Biochemische Grundlagen</b>	
1. Der Zellzyklus und seine Kontrollpunkte	2
2. Onkogene und ihre Funktionen	2
3. Allgemeine Ursachen von Tumoren (physikal., chem., biol., z.B. Strahlung, chem. Carcinogenese)	4
4. Die Rolle von p53 und Rb	2
5. Genetische Modell für die Carcinome des Colons und Rektums	1
6. Suszeptibilitätsgene der Tumorgenese	2
7. Biochemische Grundlagen der Metastasierung	2
<b>II. Klinische Aspekte der Tumore</b>	
8a. Biochemische Grundlagen der Tumorthherapie, incl. Resistenzentw.	4
8b. Immunologische Grundlagen der Tumorthherapie	2
9. Proteomanalyse von Tumoren – Identifizierung von tumorspezifisch-fehlregulierten Proteinen und ihre Relevanz für Diagnostik und neue Therapiestrategien	2
11. Einteilung von Tumoren	4
10. Pathomorphologie von Tumoren	3

### Leistungsüberprüfungen:

Voraussetzung für die Scheinvergabe sind die Teilnahme an mindestens 85 % der Veranstaltungen und die Übernahme eines Referats. Das Referat und die Mitarbeit während der Seminare werden benotet. Der Seminarleiter bildet daraus eine Endnote.

### Der Schmerz – Anatomische Grundlagen für Diagnostik und Therapie

Institut für Anatomie und Zellbiologie, Loefflerstr. 23 c

<http://www.medizin.uni-greifswald.de/anatomie/>

Ansprechpartner: Prof. Dr. rer. med. Jürgen Giebel, ☎ 86 53 11, [Juergen.Giebel@med.uni-greifswald.de](mailto:Juergen.Giebel@med.uni-greifswald.de)

Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Thema	Ort
Fr., 14.04.23	14:00	15:30	Giebel, J.	Anatomie des vegetativen Nervensystems	HS Anatomie
Fr., 21.04.23	14:00	15:30	Giebel, J.	Übertragener Schmerz	HS Anatomie
Fr., 28.04.23	14:00	16:15	Giebel, J., Koppe, Th.	Praktikum: Studium des vegetativen Nervensystems	Präpariersaal *
Fr., 05.05.23	14:00	16:15	Hinz., P., Koppe, Th.	Schmerzphänomene am Becken mit Praktikum	HS Anatomie/ Präpariersaal*
Fr., 12.05.23	14:00	16:15	Giebel, J., Koppe, Th.	Praktikum: Bewegungsapparat, Nervenplexus, Beckenpräparate	Präpariersaal*
Fr., 19.05.23	14:00	15:30	Westphal, S.	Grundlagen der Rehabilitation und Physikalischen Therapie	HS Anatomie
Fr., 26.05.23	14:00	15:30	Schminke, U.	Neuropathische Schmerzen und Kopfschmerzen	HS Anatomie
Fr., 02.06.23	14:00	15:30	Katsari, E.	Sind Schmerzen genderspezifisch?	HS Anatomie
Fr., 09.06.23	14:00	15:30	Mauermann, K.	Ohne Anatomie geht es nicht (in der Anästhesie)	HS Anatomie
Fr., 16.06.23	14:00	15:30	Fielmuth, S.	Regionalanästhesie	HS Anatomie
Fr., 23.06.23	14:00	15:30	Lange, J.	Gelenkchirurgie	HS Anatomie/ Präpariersaal*

\*) Bitte Kittel mitbringen.

### Hintergrund/Lernziele:

Bedingt durch die explosionsartige Wissenszunahme der letzten Jahre ist die heutige Medizin durch eine ausgeprägte Spezialisierung gekennzeichnet. Obgleich dadurch zweifellos der Blick für das Detail geschärft wird, geht mitunter der Gesamteindruck verloren. In zahlreichen Workshops, die das Institut für Anatomie im Zusammenarbeit mit verschiedenen Kliniken seit vielen Jahren durchführt (Gynäkologie, Neurochirurgie, Orthopädie, HNO, Anästhesie) hat sich immer wieder gezeigt, dass die klinisch anatomischen Kenntnisse für den Spezialisten von

wesentlicher praktischer Relevanz sind. Ausgehend von diesen positiven Erfahrungen beleuchtet das Curriculum Anatomie und Schmerz das Thema Schmerz aus interdisziplinärer Sicht, um die ursächlichen Faktoren des Symptoms in seiner Ganzheit zu erkennen und zu behandeln.

<b>Lehrinhalte:</b>	<b>Std.</b>
1. Periphere und zentrale Mechanismen der Schmerzempfindung	2
2. Anatomie des Bindegewebes	4
I: Faszien, straffes Bindegewebe	
II: lockeres Bindegewebe, extrazelluläre Matrix	
3. Anatomische Grundlagen des rheumatischen Formenkreises	2
4. Anatomie des autonomen Nervensystems als Grundlage für die Neuraltherapie	2
5. Periphere Nervenblockaden – Anatomie und Klinik	4
I: obere Extremität; Plexus cervicalis/Plexus brachialis	
II: untere Extremität; Plexus lumbalis/Plexus sacralis	
6. Praktische Unterweisung am anatomischen Präparat zu peripheren Nervenblockaden	2
7. Zentrale Venenkatheter – Zugangswege aus anatomischer und klinischer Sicht	2
8. Becken und Schmerzphänomene	2
9. Dura und Schmerzphänomene	2
10. Faszien und fortgeleitete Schmerzen	2
11. Kraniomandibuläre Schmerzphänomene	2
12. Engpasssyndrome/Entrapments	2

#### Leistungsüberprüfungen:

Wochentag	Von	Bis	Art der Leistungsüberprüfung	Ort
Fr., 30.06.23	14:00	14:30	Abschlussklausur	HS Anatomie
Mo., 10.07.23	13:00	13:30	1. Wiederholung Abschlussklausur	HS Anatomie

#### Versuchstierkunde

Ansprechpartner: Dr. Sabine Berg, ☎ 86 19228, [sabine.berg@med.uni-greifswald.de](mailto:sabine.berg@med.uni-greifswald.de)  
 Dr. Jens van den Brandt, ☎ 515445, [brandtj@uni-greifswald.de](mailto:brandtj@uni-greifswald.de)

Wochentag	Von	Bis	Dozent*in	Thema	Ort
Mo., 17.04.23	17:00	18:45	Berg, S.	Vorlesung 1	HS Wollweberstr. 1
Mo., 24.04.23	17:00	18:45	Berg, S.	Vorlesung 2	HS Wollweberstr. 1
<b>Di., 02.05.23</b>	17:00	18:45	Berg, S.	Vorlesung 3	HS Wollweberstr. 1
Mo., 08.05.23	17:00	18:45	Fast	Vorlesung 4	HS Wollweberstr. 1
Mo., 15.05.23	17:00	18:45	Müller	Vorlesung 5	HS Wollweberstr. 1
Mo., 22.05.23	17:00	18:45	van den Brandt, J.	Vorlesung 6	HS Wollweberstr. 1
Mo., 05.06.23	17:00	18:45	van den Brandt, J.	Vorlesung 7	HS Wollweberstr. 1
Mo., 12.06.23	17:00	18:45	Berg, S.	Vorlesung 8	HS Wollweberstr. 1
Mo., 19.06.23	17:00	18:45	Müller	Vorlesung 9	HS Wollweberstr. 1
Mo., 26.06.23	17:00	18:45	van den Brandt, J.	Vorlesung 10	HS Wollweberstr. 1
Mo., 03.07.23	17:00	18:45	Berg, S.	Vorlesung 11	HS Wollweberstr. 1
Mo., 10.07.23	17:00	18:45	Berg, S.	Vorlesung 12	HS Wollweberstr. 1

#### Leistungsüberprüfungen:

Wochentag	Von	Bis	Art der Leistungsüberprüfung	Ort
Mo., 17.07.23	17:00	18:00	Abschlussklausur	HS Wollweberstr. 1
n.V.			1. Wiederholung Abschlussklausur	HS Anatomie

**Hinweis:** Die fakultativen Angebote, Promotionsthemen etc. finden Sie im Internet auf unseren Seiten unter <https://ecampus2.med.uni-greifswald.de/org/hm/semesterhefte/> und im eCampus.

## Studienordnung Medizin

### Studien- und Prüfungsordnung für den Studiengang Medizin an der Universität Greifswald

Vom 15. Juli 2019

Aufgrund von § 2 Absatz 1 und § 9 Absatz 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Mecklenburg-Vorpommern vom 25. Januar 2011 (GVOBl. M-V 2011, S. 18), das zuletzt durch Artikel 3 des Gesetzes vom 11. Juli 2016 (GVOBl. M-V S. 550, 557) geändert worden ist und auf der Grundlage der Approbationsordnung für Ärzte vom 27. Juni 2002 (BGBl. I S. 2405), die zuletzt durch Artikel 5 des Gesetzes vom 17. Juli 2017 (BGBl. I S. 2581) geändert worden ist, erlässt die Universität Greifswald die folgende Studien- und Prüfungsordnung für den Studiengang Medizin als Satzung:

#### Inhalt

##### Allgemeine Bestimmungen

- § 1 Geltungsbereich
- § 2 Studienaufnahme
- § 3 Studienziel
- § 4 Gliederung und Dauer des Studiums
- § 5 Ärztliche Prüfung
- § 6 Unterrichtsveranstaltungen
- § 7 Ordnungsgemäßes Studium
- § 8 Prüfungsleistungen
- § 9 Objective Structured Clinical Examination (OSCE)
- § 10 Prüfungsausschuss
- § 11 Zulassungsvoraussetzungen für einzelne Lehrveranstaltungen
- § 12 Zulassungsbeschränkungen für einzelne Lehrveranstaltungen
- § 13 Aufbewahrungsfristen
- § 14 Ordnungsregeln
- § 15 Berufspraktische Tätigkeit
- § 16 Anrechnung von Leistungen

##### Erster Abschnitt des Medizinstudiums

- § 17 Studiengegenstand und leistungsnachweispflichtige Lehrveranstaltungen im Ersten Abschnitt des Medizinstudiums

##### Zweiter Abschnitt des Medizinstudiums

- § 18 Studiengegenstand
- § 19 Leistungsnachweispflichtige Lehrveranstaltungen im Zweiten Abschnitt des Medizinstudiums
- § 20 Praktisches Jahr (PJ)

##### Schlussbestimmungen

- § 21 Schweigepflicht
- § 22 Studienberatung
- § 23 Veranstaltungsordnungen
- § 24 Evaluation
- § 25 Nicht zu vertretende Gründe
- § 26 Schriftform
- § 27 Übergangsregelungen
- § 28 Inkrafttreten/Außerkräfttreten

#### Anlagen

- Anlage I Studienplan Erster Abschnitt des Studiums der Medizin
- Anlage II Studienplan Zweiter Abschnitt des Studiums der Medizin
- Anlage III Liste der Wahlfächer für den Ersten Abschnitt des Studiums
- Anlage IV Liste der Wahlfächer für den Zweiten Abschnitt des Medizinstudiums (außer Praktisches Jahr)

#### Allgemeine Bestimmungen

##### § 1 Geltungsbereich

Diese Studien- und Prüfungsordnung regelt auf der Grundlage der Approbationsordnung für Ärzte vom 27. Juni 2002 (BGBl. I S. 2405) in der jeweils geltenden Fassung (ÄAppO) den Inhalt und Aufbau des Medizinstudiums an der Universität Greifswald. Die Rahmenprüfungsordnung der Universität Greifswald vom 31. Januar 2012 in der jeweils geltenden Fassung (RPO) gilt unmittelbar mit der Maßgabe, dass anstelle des Zentralen Prüfungsamtes das Studiendekanat tritt soweit diese Ordnung keine abweichenden Bestimmungen trifft.

##### § 2 Studienaufnahme

- (1) Die Zulassung zum Studium erfolgt über die Stiftung für Hochschulzulassung (StH) auf der Grundlage des Staatsvertrages über die Errichtung einer gemeinsamen Einrichtung für Hochschulzulassung vom 5. Juni 2008 und der Vergabeverordnung in ihren jeweils geltenden Fassungen (deutsche Staatsangehörige mit Bewerbung für das erste Fachsemester) bzw. über die Universität (Bewerbungen für ein höheres Fachsemester und ausländische Bewerber\*innen). Die Voraussetzungen für die Immatrikulation nach der Immatrikulationsordnung der Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald vom 28. Januar 2009 in der jeweils geltenden Fassung bleiben unberührt.
- (2) Das Studium zum ersten Fachsemester kann nur im Wintersemester aufgenommen werden. Die Lehrveranstaltungen werden grundsätzlich im Jahresrhythmus (Studienjahr) angeboten.
- (3) Die Immatrikulation in ein höheres Fachsemester setzt voraus, dass die\*der Bewerber\*in die fachlichen Anforderungen für dasjenige Semester erfüllt, für das sie\*er sich bewirbt. Eine Zulassung zum Medizinstudium insbesondere auch bei Studienplatztausch oder bei Bewerbung auf ein höheres Fachsemester ist zu versagen, wenn die\*der Bewerber\*in in der ÄAppO vorgeschriebene Leistungsnachweise oder die ärztliche Prüfung in einem ihrer Abschnitte an der Universität Greifswald oder einer anderen Hochschule endgültig nicht bestanden hat. Vor der Immatrikulation müssen die Bewerber\*innen einen Nachweis der bisherigen Hochschule vorlegen, dass sie keine Leistungsnachweise oder die ärztliche Prüfung in einem ihrer Abschnitte endgültig nicht bestanden haben. Bisherige Fehlversuche an der eigenen oder der anderen Hochschule werden auf die Anzahl der Wiederholungsmöglichkeiten im Rahmen des Erwerbs des Leistungsnachweises angerechnet.

### § 3 Studienziel

- (1) Das Ziel der ärztlichen Ausbildung ergibt sich aus § 1 Absatz 1 ÄAppO.
- (2) Die Universitätsmedizin Greifswald vermittelt mit ihren Schwerpunkten Community Medicine und Molekulare Medizin Fähigkeiten und Kenntnisse, die werdenden Ärzt\*innen zu einer naturwissenschaftlichen Betrachtungsweise und einer an den Bedürfnissen der regionalen Bevölkerung orientierten Handlungsweise in Bezug auf Prävention, Diagnostik, Therapie und Rehabilitation befähigen. Besondere Bedeutung wird dabei der interdisziplinären Vernetzung mit anderen Einrichtungen des Gesundheitswesens beigemessen. Die Studierenden sollen zu einer fächerübergreifenden und problemorientierten ärztlichen Vorgehensweise befähigt werden.

### § 4 Gliederung und Dauer des Studiums

- (1) Die Gliederung und Dauer des Medizinstudiums ergibt sich aus § 1 Absätze 2 und 3 ÄAppO. Es unterteilt sich in einen vorklinischen (Erster Abschnitt) und in einen klinischen Abschnitt, in dem auch das Praktische Jahr stattfindet (Zweiter Abschnitt).
- (2) Es gelten die von der Universitätsmedizin Greifswald festgelegten Vorlesungszeiten.
- (3) Das Studium der Medizin wird mit dem Dritten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung abgeschlossen. Die Regelstudienzeit im Sinne des § 29 Absatz 1 Satz 1 LHG M-V beträgt gemäß § 1 Absatz 2 Satz 2 ÄAppO sechs Jahre und drei Monate.

### § 5 Ärztliche Prüfung

- (1) Die Ärztliche Prüfung wird nach § 1 Absatz 3 Satz 1 ÄAppO in drei Abschnitten abgelegt. Der Erste Abschnitt bestimmt sich nach §§ 22-26 ÄAppO, der Zweite Abschnitt nach §§ 27-29 ÄAppO und der Dritte Abschnitt nach §§ 30-33 ÄAppO.
- (2) Die Prüfungen werden vor dem Landesprüfungsamt für Heilberufe Mecklenburg-Vorpommern als zuständige Stelle im Sinne des § 8 ÄAppO abgelegt. Dessen Zuständigkeiten ergeben sich aus der ÄAppO.

### § 6 Unterrichtsveranstaltungen

- (1) Die Unterrichtsveranstaltungen umfassen gemäß § 2 ÄAppO neben Vorlesungen insbesondere praktische Übungen und Seminare als Pflichtveranstaltungen. Darüber hinaus werden gegenstandsbezogene Studiengruppen, Tutorien und Kurse angeboten. Bei einem Teil der Unterrichtsveranstaltungen werden Leistungskontrollen durchgeführt (leistungsnachweispflichtige Lehrveranstaltungen).
- (2) Praktische Übungen sind in § 2 Absatz 3 ÄAppO geregelt.
- (3) Seminare sind in § 2 Absatz 4 ÄAppO geregelt.
- (4) Gegenstandsbezogene Studiengruppen sind in § 2 Absatz 5 ÄAppO geregelt.
- (5) Vorlesungen sind in § 2 Absatz 6 ÄAppO geregelt. Die in den Absätzen 1 bis 4 genannten Unterrichtsveranstaltungen werden durch systematische Vorlesungen vorbereitet oder begleitet. Vorlesungen werden bei geeigneten Lehrinhalten fächerübergreifend durchgeführt.
- (6) Tutorien werden in Verbindung mit Seminaren und Studiengruppen durchgeführt. Sie werden in der Regel von Studierenden höherer Fachsemester geleitet.
- (7) Kurse sind Lehrveranstaltungen, die die eigenständige Bearbeitung von praktischen Aufgaben durch die Studierenden unter Anleitung, Aufsicht und Verantwortung der ausbildenden Lehrkräfte umfassen.

### § 7 Ordnungsgemäßes Studium

- (1) Ein ordnungsgemäßes Studium ist an folgende Voraussetzungen geknüpft:
  - a) Im Ersten Abschnitt des Studiums:  
die regelmäßige und erfolgreiche Teilnahme an den leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltungen gemäß § 17 i.V. m. Anlage I, den Nachweis einer Ausbildung in Erster Hilfe gemäß § 5 ÄAppO, den Nachweis einer dreimonatigen Tätigkeit im Krankenpflagedienst gemäß § 6 ÄAppO.
  - b) Im Zweiten Abschnitt des Studiums:  
die regelmäßige und erfolgreiche Teilnahme an den leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltungen gemäß § 19 i.V. m. Anlage II, den Nachweis über eine viermonatige Tätigkeit als Famulant\*in gemäß § 7 ÄAppO und den Nachweis über die praktische Ausbildung (Praktisches Jahr) gemäß § 20.
- (2) Unbeschadet der Freiheit der Studierenden, die Abfolge ihrer Teilnahme an den Lehrveranstaltungen selbst verantwortlich zu planen, gilt der in der Anlage beigefügte Studienplan hinsichtlich der darin für die einzelnen Fachsemester vorgesehenen Veranstaltungen als bindend für einen sachgerechten Aufbau des Studiums. Die jeweils geltenden Stundenpläne für die Fachsemester 1 bis 10 legen insbesondere die Reihenfolge fest, in der die Pflichtveranstaltungen im Ausbildungsverlauf von den Studierenden des Studiengangs Medizin zu absolvieren sind. Die Einordnung eines Studierenden in das Ablaufprogramm bzw. seine Zuordnung zu einer bestimmten Ausbildungskohorte bestimmt sich jeweils nach seinem Fachsemesterstatus. Diese Zuordnung ist verbindlich. Über Ausnahmen entscheidet das Studiendekanat.
- (3) Der Besuch von Vorlesungen gemäß § 17 und § 19 ist nicht verpflichtend, wird jedoch empfohlen.
- (4) Regelmäßige Teilnahme an einer leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltung liegt vor, wenn die Studierenden nicht mehr als 15 Prozent der Veranstaltung ferngeblieben sind. In den Veranstaltungsordnungen sind für den Fall des Überschreitens dieses Wertes Möglichkeiten zur Kompensation des Versäumten vorzusehen, sofern Art und Umfang der Lehrveranstaltung dies zulassen und die technischen und organisatorischen Voraussetzungen gegeben sind. Die Teilnahme wird von der Leitung der Lehrveranstaltung erfasst.
- (5) Die regelmäßige und erfolgreiche Teilnahme an einer leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltung gemäß § 17 – außer Wahlfach – wird gemäß Anlage 2 ÄAppO bescheinigt, wenn die\*der Studierende regelmäßig teilgenommen hat und die dazugehörige Abschlussleistung mit "bestanden" bewertet wurde. Die regelmäßige und erfolgreiche Teilnahme am Wahlfach gemäß § 17 wird bescheinigt, wenn die\*der Studierende regelmäßig teilgenommen hat und die dazugehörige Abschlussleistung mindestens mit „ausreichend“ (4) bewertet wurde. Die regelmäßige und erfolgreiche Teilnahme an einer leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltung gemäß § 19 wird bescheinigt, wenn die\*der Studierende regelmäßig teilgenommen hat und die dazugehörige Abschlussleistung mindestens mit „ausreichend“ (4) bewertet wurde.
- (6) Die Teilnahme an leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltungen erfordert die schriftliche Anmeldung beim Studiendekanat auf einem vom Studiendekanat zur Verfügung gestellten Formblatt zu Beginn des Ersten und Zweiten Abschnitts des Medizinstudiums. Abweichungen vom Studienplan gemäß Anlage I und II sind ebenfalls mit dem zur Verfügung gestellten Formblatt anzuzeigen und gem. § 7 Absatz 2 genehmigungspflichtig. Die Anmeldung hat zum Sommersemester bis spätestens 15.01. und zum Wintersemester bis spätestens 15.06. des jeweiligen Jahres zu erfolgen. Fällt dieser Tag auf einen Sonnabend, Sonn- oder Feiertag, so endet die Frist am darauffolgenden Werktag.
- (7) Studierende, die beabsichtigen, eine leistungsnachweispflichtige Lehrveranstaltung, für die sie sich zu Beginn des entsprechenden Studienabschnitts angemeldet haben, zu einer anderen als der im Studienplan vorgesehenen Zeit zu besuchen, haben dies dem Studiendekanat vor Beginn der Lehrveranstaltung schriftlich anzuzeigen und müssen sich darüber hinaus innerhalb der Frist des Absatzes 6 erneut schriftlich oder persönlich im Studiendekanat für die betreffende Lehrveranstaltung anmelden.
- (8) Studierende, die aus von ihnen zu vertretenden Gründen (§ 25) nicht regelmäßig i.S.v. Absatz 4 an einer leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltung, für die sie sich angemeldet haben, teilnahmen, werden bei der zukünftigen Vergabe freier Plätze für die entsprechende Lehrveranstaltung gemäß § 12 nachrangig (4. Rang) behandelt.

## § 8 Abschlussleistungen

- (1) Bei leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltungen wird eine Abschlussleistung gefordert. Die Art und Dauer der Abschlussleistung hängt von der Lehrveranstaltung ab und kann als
- eine oder mehrere mündliche Leistungsüberprüfung(en) (Einzel- oder Gruppenprüfung),
  - eine oder mehrere schriftliche Leistungsüberprüfung(en) (Freitextfragen, Multiple-Choice-Fragen oder eine Kombination aus beiden),
  - eine oder mehrere praktische Leistungsüberprüfung(en) im Präpariersaal oder im Labor,
  - eine oder mehrere praktischen Leistungsüberprüfung(en) am Krankenbett,
  - veranstaltungsbegleitende punktuelle Leistungsüberprüfung(en) (z.B. mündliche Testate oder Abfassung schriftlicher Versuchsprotokolle während der laufenden Lehrveranstaltung),
- veranstaltungsbegleitende fortlaufende Leistungsüberprüfung(en) (Qualität und Umfang der Beiträge des Studierenden zur Lehrveranstaltung), Objective Structured Clinical Examination (OSCE) gem. § 9 oder einer Kombination aus zwei oder mehreren der genannten Prüfungsarten bestehen. Die Art und Dauer der Abschlussleistung werden in § 17 und § 19 geregelt.
- (2) Bei mündlichen bzw. mündlich-praktischen Leistungsüberprüfungen sind die wesentlichen Prüfungsgegenstände und das Ergebnis stichwortartig zu protokollieren. Bei Gruppenprüfungen dürfen höchstens fünf Studierende in einer Gruppe geprüft werden. Im Rahmen der Wiederholung der Lehrveranstaltung werden in der zweiten Wiederholung der Abschlussleistung die mündlichen bzw. mündlich-praktischen Leistungsüberprüfungen von einer\*inem Prüfer\*in in Gegenwart eines sachkundigen Beisitzes durchgeführt.
- (3) Die Abschlussleistungen der in den §§ 2 Absatz 8 und 27 Absatz 5 ÄAppO genannten leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltungen sind zu benoten. Hierfür sind die Prüfungsnoten gemäß § 13 Absatz 2 ÄAppO zu verwenden.
- (4) Wird eine Abschlussleistung, deren Bestehen für die Zulassung zum Ersten oder Zweiten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung nachgewiesen sein muss, nicht spätestens innerhalb von **vier Fachsemestern** nach dem Regelprüfungstermin des entsprechenden Abschnitts der Ärztlichen Prüfung erbracht, gilt diese als erstmals abgelegt und nicht bestanden; wird sie auch zum darauffolgenden Termin nicht abgelegt, so gilt sie als endgültig nicht bestanden. Bei der Berechnung der Fristen werden die Inanspruchnahme der gesetzlichen Mutterschutzfristen und die Fristen der Elternzeit (§ 38 Absatz 8 des Landeshochschulgesetzes) nicht mit einbezogen, § 38 RPO findet Anwendung mit der Maßgabe, dass an die Stelle des Zentralen Prüfungsamts das Studiendekanat der Universitätsmedizin tritt. Über die Entscheidung nach ein Bescheid zu erteilen. Über Widersprüche entscheidet der Prüfungsausschuss.
- (5) Eine bepunktete Abschlussleistung, die auch aus mehreren Teilleistungen bestehen kann, ist bestanden, wenn 60 Prozent der Maximalpunktzahl erreicht wurden (absolute Bestehensgrenze 1). Die Abschlussleistung ist unabhängig von Satz 1 bestanden, wenn 50 Prozent der Maximalpunktzahl (absolute Bestehensgrenze 2) erreicht wurden und die Zahl der erreichten Punkte um nicht mehr als **22 Prozent** die durchschnittlichen Prüfungsleistungen der Erstteilnehmenden an dieser Abschlussleistung in diesem Prüfungsdurchgang unterschreitet (relative Bestehensgrenze). Die relative Bestehensgrenze findet nur Anwendung bei mindestens zwanzig Erstteilnehmenden. Hinsichtlich fehlerhafter Prüfungsaufgaben ist § 14 Absatz 4 Sätze 2-5 ÄAppO sinngemäß anzuwenden.
- Besteht die Abschlussleistung ganz oder teilweise aus nicht bepunkteten Teilleistungen, so gilt die Abschlussleistung als bestanden, wenn die Studierenden alle Teilleistungen bestanden haben.
- (6) Bei bepunkteten und zu benotenden Abschlussleistungen lautet die Note
- |                     |                                                          |
|---------------------|----------------------------------------------------------|
| „sehr gut“ (1),     | wenn mindestens 75 Prozent,                              |
| „gut“ (2),          | wenn mindestens 50 Prozent, aber weniger als 75 Prozent, |
| „befriedigend“ (3), | wenn mindestens 25 Prozent, aber weniger als 50 Prozent, |
| „ausreichend“ (4),  | wenn weniger als 25 Prozent der Punkte erreicht wurden,  |
- die über die Bestehensgrenze hinaus erzielt werden konnten. Kommt die relative Bestehensgrenze zur Anwendung, so wird diese zur Notenbildung auch für Wiederholungsprüfungen herangezogen. Bei reinen Wiederholungsprüfungen kommt die relative Bestehensgrenze nicht zur Anwendung.
- (7) Besteht die Abschlussleistung aus einzeln benoteten Teilleistungen, wird aus den Teilnoten eine Gesamtnote gebildet (arithmetisches Mittel). Die Note wird nach der ersten Stelle hinter dem Komma kaufmännisch gerundet. Die Gesamtnote lautet
- |                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| „sehr gut“ (1)          | bei einem Zahlenwert bis 1,5,          |
| „gut“ (2)               | bei einem Zahlenwert über 1,5 bis 2,5, |
| „befriedigend“ (3)      | bei einem Zahlenwert über 2,5 bis 3,5, |
| „ausreichend“ (4)       | bei einem Zahlenwert über 3,5 bis 4,0, |
| „nicht ausreichend“ (5) | bei einem Zahlenwert über 4,0.         |
- Eine Abschlussleistung, die mit der Gesamtnote „nicht ausreichend“ (5) bewertet wurde, ist nicht bestanden und muss wiederholt werden. Bestandene Teil- oder Abschlussleistungen im Wiederholungsversuch werden auf dem Leistungsnachweis gesondert als 2. oder 3. Versuch gekennzeichnet.
- (8) Die fächerübergreifenden Leistungsnachweise werden als gemeinsame Leistungskontrollen absolviert. Für die beteiligten Fachgebiete erfolgt eine Einzelbewertung gemäß § 8 und ggf. eine Einzelwiederholung. Unbeschadet dessen gilt bei fächerübergreifenden Leistungskontrollen die Abschlussleistung nur dann als erbracht, wenn alle Teilleistungen jeweils mindestens mit „ausreichend“ (4) bewertet wurden. Aus den Teilleistungen wird gemäß Absatz 6 eine Gesamtnote ermittelt.
- (9) Bei mündlichen oder mündlich-praktischen Teil- oder Abschlussleistungen werden den Studierenden die Ergebnisse unmittelbar nach Ende der Leistungskontrolle bekannt gegeben. Bei schriftlichen Teil- oder Abschlussleistungen werden die Ergebnisse mittels der fakultätsüblichen Medien durch das Studiendekanat bekannt gegeben. Die Bekanntgabe der Ergebnisse muss so rechtzeitig erfolgen, dass ein eventuell erforderlicher Wiederholungstermin mit einer angemessenen Vorbereitungszeit wahrgenommen werden kann. Die Bekanntgabe der Ergebnisse von Abschlussleistungen erfolgt zusätzlich durch Bescheid. Über Widersprüche entscheidet der Prüfungsausschussvorsitz.
- (10) Bestandene Abschlussleistungen dürfen nicht wiederholt werden.
- (11) Die Säumnis einer Teil- oder Abschlussleistung ohne triftigen Grund oder der Rücktritt nach dessen Beginn ohne Nachweis eines triftigen Grundes hat deren Bewertung mit „nicht ausreichend“ (5) zur Folge. Im Falle des Vorliegens eines triftigen Grundes ist dieser dem Studiendekanat unverzüglich schriftlich anzuzeigen und durch Vorlage geeigneter Nachweise glaubhaft zu machen. Im Falle einer Krankheit hat die\*der Kandidat\*in ein ärztliches Attest, bei der jeweils zweiten Wiederholungsprüfung ein amtsärztliches Attest vorzulegen, sowohl in der Erstbelegung als auch in der Wiederholung der Lehrveranstaltung. Der Krankheit der Studierenden steht die Krankheit eines von ihnen überwiegend allein zu versorgenden Kindes oder sonstigen pflegebedürftigen Angehörigen gleich. Diese ist durch ärztliches Attest nachzuweisen; im Falle der Pflegebedürftigkeit durch sonstigen geeigneten Nachweis darzulegen. Die Entscheidung, ob ein triftiger Grund unverzüglich glaubhaft gemacht wurde, trifft bei Krankheit das Studiendekanat, ansonsten die\*der Studiendekanat\*in, welcher den Sachverhalt dem Prüfungsausschuss zur Entscheidung vorlegen kann. Wird das Vorliegen eines triftigen Grundes festgestellt, so gilt der Prüfungsversuch als nicht unternommen und die Teil- oder Abschlussleistung ist zum nächsten Termin nachzuholen. Ggf. schon erbrachte Teilleistungen bleiben bestehen und bilden mit der nachgeholt Teilleistung die Abschlussleistung. Über die Entscheidung ist ein Bescheid zu erteilen. Über Widersprüche entscheidet der Prüfungsausschuss.
- (12) Wurde eine Abschlussleistung beim ersten Versuch nicht erfolgreich erbracht, so können im Rahmen der nicht erfolgreich absolvierten leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltung zwei weitere Versuche unternommen werden; die Art des Prüfungsleistung wird dabei grundsätzlich beibehalten. Die jeweilige Veranstaltungsordnung kann jedoch vorsehen, dass der zweite Wiederholungsversuch abweichend als mündliche Prüfung erbracht werden kann, sofern die Zahl der teilnehmenden Studierenden weniger als zehn beträgt; in diesem Fall ist dies mit der Bekanntgabe des Ergebnisses des ersten Wiederholungsversuchs bekanntzugeben. Der erste Wiederholungstermin ist so zu bestimmen, dass den Studierenden ein rechtzeitiges Nachreichen der erforderlichen Nachweise zum nächsten Prüfungstermin des jeweiligen Abschnitts der Ärztlichen Prüfung möglich ist. Für die leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltungen des 1. klinischen Jahres sind beide Wiederholungsmöglichkeiten vor Beginn des 2. klinischen Jahres anzubieten. Die Termine und der Wiederholungsprüfung werden von der Leitung der Lehrveranstaltung spätestens zu Beginn des Semesters bekannt gegeben.
- (13) Eine leistungsnachweispflichtige Lehrveranstaltung kann nur einmal wiederholt werden.

## § 9 Objective Structured Clinical Examination (OSCE)

- (1) Die Objective Structured Clinical Examination (OSCE) stellt eine strukturierte Form der praktischen Prüfung dar. Sie überprüft das Ergebnis des Transfers von im Medizinstudium erlernten praktischen Kompetenzen (Fähigkeiten und Fertigkeiten) sowie theoretischem Wissen in die Praxis. Die OSCE bietet die Möglichkeit, klinische Entscheidungskompetenz, Patientenmanagement und klinisch-praktische sowie kommunikative Fähigkeiten zu überprüfen. Die OSCE überprüft daher Leistungen der Studierenden, die sich mit ausschließlich schriftlichen oder mündlichen Prüfungen nicht in gleichem Maß erfassen lassen.
- (2) Ablauf der OSCE als Prüfungsform:
  - In dieser Prüfungsform durchlaufen Studierende einen Parcours mit Prüfungsstationen.
  - Bei den Aufgaben der Prüfungsstationen handelt es sich um Simulationen ärztlicher Tätigkeiten. Die Lösung der standardisierten Aufgaben wird anhand standardisierter Bewertungsbögen ausgewertet.
  - Geprüft wird insbesondere an Simulationspatient\*innen oder fachspezifischen Objekten (z.B. Modellen oder Präparaten).
  - Zur Gewährleistung größtmöglicher Objektivität und Reliabilität der praktischen Prüfung sind die Prüfer\*innen für diese Prüfungsform geschult.
- (3) Jede Station ist mit einer\*inem Prüfer\*in zu besetzen oder, sofern lediglich untergeordnete Aufsichts- oder Protokollierungstätigkeiten ohne eigenständige Wertungsmöglichkeit durchzuführen sind, mit einem sachkundigen Beisitz oder von der\*dem verantwortlichen Prüfer\*in eingesetzte sachkundige Hilfspersonen.
- (4) Die Studierenden sind auf diese Prüfungsform angemessen vorzubereiten.

## § 10 Prüfungsausschuss

- (1) Durch Beschluss des Fakultätsrats wird ein Prüfungsausschuss gemäß § 48 RPO gebildet; die\*der Studiendekan\*in, sofern nicht bereits gewähltes Mitglied, gehört dem Prüfungsausschuss mit beratender Stimme an. Der Prüfungsausschuss entscheidet grundsätzlich gemäß § 49 Absatz 7 Satz 6 RPO durch seine\*n Vorsitzende\*n, sofern nicht zwei Mitglieder eine Entscheidung durch den Ausschuss verlangen oder in dieser Ordnung eine Entscheidung durch den Prüfungsausschuss vorgesehen ist.
- (2) Der Prüfungsausschuss hat bei Entscheidungen, die ein bestimmtes Fach betreffen, grundsätzlich die zuständige Fachvertretung zu hören.
- (3) Die Geschäftsstelle des Studiendekanats bereitet die Sitzungen des Prüfungsausschusses vor und nimmt auf Wunsch des Vorsitzes an den Sitzungen mit beratender Stimme teil.
- (4) Der Prüfungsausschuss entscheidet bei Beschwerden über Entscheidungen der\*des Studiendekans\*in.

## § 11 Zulassungsvoraussetzungen für einzelne Lehrveranstaltungen

- (1) Die Zulassung zu den leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltungen nach § 17 und § 19 setzt voraus, dass die Studierenden ordnungsgemäß im Studiengang Medizin an der Universität Greifswald immatrikuliert sind. Studierende mit einem Gast- und Zweithörerstatus sind zu leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltungen nicht zugangsberechtigt. Weiterhin ist die Zulassung an die Vorlage einer Bescheinigung über eine arbeitsmedizinische Untersuchung und Beratung gemäß der Biostoffverordnung vom 15. Juli 2013 (BGBl. I S. 2514), die zuletzt durch Artikel 146 des Gesetzes vom 29. März 2017 (BGBl. I S. 626) geändert worden ist (BioStoffV) in der jeweils geltenden Fassung gebunden.

Darüber hinaus gelten für einzelne Lehrveranstaltungen spezielle Zulassungsvoraussetzungen, die in den folgenden Absätzen spezifiziert sind.

- (2) Voraussetzung für die Zulassung zu den Praktika in Biochemie/Molekularbiologie und Physiologie ist die vorherige regelmäßige Teilnahme an den Praktika in Biologie, Chemie und Physik.
- (3) Zu den leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltungen gemäß § 19 werden nur Studierende zugelassen, die den Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung bestanden haben.
- (4) Voraussetzung für die Zulassung zu den Blockpraktika des 2. klinischen Jahres ist der erfolgreiche Abschluss der leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltungen des 1. klinischen Jahres.
- (5) Voraussetzung für die Zulassung zu den Lehrveranstaltungen des 3. klinischen Jahres ist der erfolgreiche Abschluss der Blockpraktika.
- (6) Voraussetzung für die Teilnahme am Querschnittsbereich Klinische Pharmakologie/Pharmakotherapie ist der erfolgreiche Abschluss des Fachs Pharmakologie/Toxikologie.
- (7) Voraussetzung für die Teilnahme am Querschnittsbereich Klinisch-pathologische Konferenz ist der erfolgreiche Abschluss des Fachs Pathologie.
- (8) Zu Beginn einer leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltung wird allen Studierenden durch Gruppeneinteilung oder per Einzelzuweisung ein Arbeitsplatz zugewiesen. Die Zulassung zu der Lehrveranstaltung erlischt, wenn Studierende ihren Arbeitsplatz zu Beginn der Lehrveranstaltung nicht persönlich einnehmen. Dies gilt nicht, wenn die Studierenden aus triftigem Grund nicht am ersten Termin der Lehrveranstaltung teilnehmen können. § 8 Absatz 11 Sätze 2-8 gelten entsprechend. Das Studiendekanat informiert die\*den betreffende\*n Hochschullehrer\*in unverzüglich nach Kenntnisnahme.

## § 12 Zulassungsbeschränkungen für einzelne Lehrveranstaltungen

- (1) Die Zulassung zu den leistungsnachweispflichtigen Lehrveranstaltungen nach § 17 und § 19 sowie zu gegenstandsbezogenen Studiengruppen und Tutorien kann bei begrenzter Anzahl von Arbeitsplätzen zur Sicherstellung einer ordnungsgemäßen Ausbildung durch den Fakultätsrat beschränkt werden.
- (2) Die Zulassung zu zulassungsbeschränkten Lehrveranstaltungen richtet sich nach folgender Rangfolge:
  1. Rang Studierende, die in dem Fachsemester eingeschrieben sind, in dem die Veranstaltung nach dem Studienplan vorgesehen ist, Studierende, die das Studium im Rahmen eines Domagk-Stipendiums der Universitätsmedizin vorübergehend unterbrochen hatten und Wiederholer\*innen, die den für sie erstmöglichen Wiederholungstermin wahrnehmen.
  2. Rang Studierende, die ein Fachsemester höher eingeschrieben sind als es dem Studienplan entspricht und Wiederholer\*innen, die den für sie erstmöglichen Wiederholungstermin wahrnehmen.
  3. Rang Studierende, die zwei Fachsemester höher eingeschrieben sind, als es dem Studienplan entspricht.
  4. Rang Alle weiteren Studierenden, die die Zulassungsvoraussetzungen erfüllen.

Bei gleichem Rang entscheidet das Los. Bei der Berechnung der Fachsemester werden auf Antrag von den Studierenden nicht zu vertretende Gründe gemäß § 38 RPO berücksichtigt, wobei anstelle des Zentralen Prüfungsamtes das Studiendekanat tritt.

## § 13 Aufbewahrungsfristen

- (1) Arbeiten, die als Grundlage zur Erteilung eines Leistungsnachweises dienen, verwahrt die Leitung der Veranstaltung bis zum Ende des übernächsten Semesters auf. Dasselbe gilt für nicht abgeholte Bescheinigungen. Nicht abgeholte Arbeiten oder Bescheinigungen werden nach Ablauf der Frist dem Studiendekanat übergeben, welches, sofern keine Rechtsmittel diesbezüglich anhängig sind, diese vernichtet.
- (2) Einsichtnahme in eigene Arbeiten, die Zulassungsvoraussetzungen für die Pflichtveranstaltungen oder Grundlage für die Erteilung einer Bescheinigung sind, wird Studierenden auf Antrag in angemessener Frist gewährt.

## § 14 Ordnungsregeln

Hinsichtlich Täuschung und Störung gilt § 44 Absätze 4-7 RPO, wobei im Falle der Absätze 4 und 5 die Entscheidung durch die\*den Prüfungsausschussvorsitzende\*n getroffen wird.

## § 15 Berufspraktische Tätigkeit

- (1) Vor Beginn des Studiums oder in der vorlesungsfreien Zeit vor der Meldung zum Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung ist ein dreimonatiger Krankenpflegedienst abzuleisten (§ 6 ÄAppO).
- (2) Vor Meldung zum Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung ist eine Ausbildung in Erster Hilfe zu absolvieren (§ 5 ÄAppO).

- (3) In der vorlesungsfreien Zeit zwischen dem Ersten und Zweiten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung ist eine berufspraktische Tätigkeit (Famulatur) von vier Monaten zu absolvieren (§ 7 ÄAppO).
- (4) Die Organisation der berufspraktischen Tätigkeit liegt nicht in der Verantwortung der Universitätsmedizin und ist von den Studierenden selbst vorzunehmen. Die Anerkennung berufspraktischer Tätigkeiten für das Medizinstudium obliegt dem zuständigen Landesprüfungsamt für Heilberufe.

### § 16 Anrechnung von Leistungen

Studienzeiten, Studien- und Prüfungsleistungen, die an anderen Universitäten oder einer anderen Fakultät der Universität Greifswald vor nicht mehr als 10 Jahren erbracht wurden, sind gemäß § 43 Absätze 1 und 3 RPO auf Antrag an das Studiendekanat anzuerkennen, sofern nicht das Landesprüfungsamt für Heilberufe für die Anrechnung zuständig ist. Ggf. ist die Note gemäß § 8 Absatz 3 Satz 2 umzurechnen; ist eine Benotung vorgesehen aber eine Umrechnung nicht möglich, so wird der Vermerk „anerkannt“ aufgenommen. Hierüber entscheidet die/der Studiendekan\*in aufgrund einer Stellungnahme der betreffenden Fachvertretung. Über die Entscheidung ist ein Bescheid zu erteilen; die Anrechnung wird im Leistungsnachweis vermerkt. Über Widersprüche entscheidet der Prüfungsausschuss nach Anhörung der betreffenden Fachvertretung.

### Erster Abschnitt des Medizinstudiums

#### § 17 Studiengegenstand und leistungsnachweispflichtige Lehrveranstaltungen im Ersten Abschnitt des Medizinstudiums

- (1) Im Ersten Abschnitt des Medizinstudiums wird eine auf wissenschaftlichen Kriterien basierende Ausbildung in folgenden Fachgebieten vermittelt (§ 22 ÄAppO):  
 Physik für Mediziner und Physiologie,  
 Chemie für Mediziner und Biochemie/Molekularbiologie,  
 Biologie für Mediziner und Anatomie,  
 Grundlagen der Medizinischen Psychologie und der Medizinischen Soziologie.  
 Zusätzlich findet eine Einführung in die Grundlagen der Community Medicine in Verbindung mit klinischen Disziplinen statt.
- (2) Bis zur Meldung für den Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung sind gemäß Anlage 2a zu § 2 ÄAppO von den Studierenden Leistungsnachweise in den nachfolgend aufgelisteten Fächern sowie in einem Wahlfach zu erbringen. Die Leistung im Wahlfach wird benotet, die Art der Leistungsüberprüfung und deren Umfang sind spätestens mit Beginn der Lehrveranstaltung von der Veranstaltungsleitung bekannt zu geben.

Bezeichnung des Leistungsnachweises	Semester	Anzahl, Art und Dauer der Leistungsüberprüfung(en)	Besondere Bestimmungen
Kurs der Makroskopischen Anatomie	1., 2.	1. Teil: K (30) + T 2. Teil: 3T	a
Kurs der Medizinischen Psychologie und Medizinischen Soziologie	1.	K (60)	
Kurs der Mikroskopischen Anatomie	1., 2.	1. Teil: K (30) + T 2. Teil: K (30) + T	a
Praktikum der Berufsfelderkundung	2.	R (15)	
Praktikum der Biochemie/Molekularbiologie	3., 4.	P	
Praktikum der Biologie für Mediziner	1.	K (30)	
Praktikum der Chemie für Mediziner	2.	K (120) + 6T	
Praktikum der Medizinischen Terminologie	1.	K (30)	
Praktikum der Physik für Mediziner	2.	K (90) + 11T	
Praktikum der Physiologie	3., 4.		
Praktikum zur Einführung in die Klinische Medizin	1.	R (15)	
Seminar Anatomie	3., 4.	R (15)	
Seminar Biochemie/Molekularbiologie	3., 4.	2TK (je 90)	
Seminar der Medizinischen Psychologie und Medizinischen Soziologie	2., 3., 4	1K (60)	b
Seminar Physiologie	3., 4.	2TK (je 45) + R (15)	
Wahlfach	2.-4.	Wird von der Veranstaltungsleitung festgelegt	

Darüber hinaus ist im 1. Semester an einer Vorlesung (2 UE) zu Infektionsrisiken in medizinischen Einrichtungen und zur Belehrung zur Biostoffverordnung verpflichtend teilzunehmen.

#### Legende:

In der Spalte 3 gibt die Zahl vor einem Buchstaben die Anzahl der Leistungsüberprüfungen und die Zahl in Klammern nach dem Buchstaben den Umfang in Minuten je Leistungsüberprüfung an.

K schriftliche Leistungsüberprüfung(en) (Freitextfragen, Multiple-Choice-Fragen oder eine Kombination aus beiden)

M eine oder mehrere mündliche Leistungsüberprüfung(en) (Einzel- oder Gruppenprüfung)

P veranstaltungsbegleitende punktuelle Leistungsüberprüfung(en) (z.B. Laufzettel, mündliche Testate oder Abfassung schriftlicher Versuchsprotokolle während der laufenden Lehrveranstaltung)

R Kurzvortrag, Referat, Diskussionsteilnahme o.ä.

T eine oder mehrere Leistungsüberprüfung(en) im Präpariersaal oder im Labor

TK Teilklausur (Bestehensgrenze berechnet sich nach der Gesamtpunktzahl aus allen Teilklausuren)

a: Der Kurs setzt sich aus zwei Teilkursen zusammen; der erfolgreich absolvierte erste Teilkurs stellt die Zugangsvoraussetzung für den zweiten Teilkurs dar.

b: Das Seminar besteht aus drei Modulen, das Modul zwei stellt die Zugangsvoraussetzung für das darauffolgende Modul dar.

- (3) Die angebotenen Wahlfächer sind in Anlage III aufgelistet.

### Zweiter Abschnitt des Medizinstudiums

#### § 18 Studiengegenstand

- (1) Im Zweiten Abschnitt des Medizinstudiums werden unter Vertiefung und Erweiterung des im Ersten Abschnitt erworbenen Wissens auf den Gebieten der klinischen und klinisch-theoretischen Medizin grundlegende Kenntnisse, Fertigkeiten und ärztliche Haltungen vermittelt. Es wird gemäß den Schwerpunkten Community Medicine und Molekulare Medizin eine naturwissenschaftliche, klinische und bevölkerungsorientierte Ausbildung in Prävention, Diagnostik, Therapie und Rehabilitation von Gesundheitsstörungen vermittelt. Die für den Abschluss des Medizinstudiums erforderlichen ärztlichen Kompetenzen werden in den Lernzielkatalogen der Fachgebiete beschrieben und orientieren sich am Prüfungsstoff zum Zweiten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung (§ 28 i.V. m. Anlage 15 zu § 29 Absatz 3 Satz 2 ÄAppO).
- (2) Im Praktischen Jahr wird eine klinisch-praktische Ausbildung in Prävention, Diagnostik, Therapie und Rehabilitation von Gesundheitsstörungen vermittelt. Die Ausbildung im Praktischen Jahr wird durch § 20 geregelt.

### § 19 Leistungsnachweispflichtige Lehrveranstaltungen im Zweiten Abschnitt des Medizinstudiums

- (1) Bis zur Meldung für den Zweiten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung sind gemäß Anlage 2b zu § 2 ÄAppO von den Studierenden Leistungsnachweise in den nachfolgend aufgelisteten Fächern und Querschnittsbereichen (QB) sowie in einem Wahlfach zu erbringen. Die Leistungen werden benotet. Im Wahlfach ist die Art der Leistungsüberprüfung und deren Umfang spätestens mit Beginn der Lehrveranstaltung von der Veranstaltungsleitung bekannt zu geben.

Bezeichnung des Leistungsnachweises	Semester	Anzahl, Art und Dauer der Leistungsüberprüfung (en)
Allgemeinmedizin	7. und/oder 8.	K (30)
Allgemeinmedizin – Blockpraktikum	7. und/oder 8.	SB (20) + OSCE (60)
Anästhesiologie	8.	K (30)
Arbeitsmedizin, Sozialmedizin	10.	K (45)
Augenheilkunde	7. und/oder 8.	K (30) + SB <sup>u</sup>
Chirurgie	6.	K (90)
Chirurgie – Blockpraktikum	6.	SB (20)
Dermatologie, Venerologie	7. und/oder 8.	K (30) + SB <sup>u</sup>
Frauenheilkunde – Blockpraktikum	7. oder 8.	SB (20)
Frauenheilkunde, Geburtshilfe	7. und/oder 8.	K (45) + SB <sup>u</sup>
Hals-Nasen-Ohrenheilkunde	7. und/oder 8.	K (30) + SB <sup>u</sup>
Humangenetik	9.	K (30)
Hygiene, Mikrobiologie, Virologie	6.	K (30)
Innere Medizin	6.	K (90)
Innere Medizin – Blockpraktikum	6.	SB (20)
Kinderheilkunde	7. und/oder 8.	K (45) + SB <sup>u</sup>
Kinderheilkunde – Blockpraktikum	7. oder 8.	SB (20)
Klinische Chemie, Laboratoriumsmedizin	6.	R (15) + K (30)
Neurologie	7. und/oder 8.	K (30) + SB <sup>u</sup>
Orthopädie	7. und/oder 8.	K (30) + SB <sup>u</sup>
Pathologie	5., 6.	M (20) + K (90)
Pharmakologie, Toxikologie	5.	K (90)
Psychiatrie und Psychotherapie	7. und/oder 8.	K (30) + SB <sup>u</sup>
Psychosomatische Medizin und Psychotherapie	7. und/oder 8.	K (30) + SB <sup>u</sup>
Rechtsmedizin	9.	K (45)
Urologie	7. und/oder 8.	K (30) + SB <sup>u</sup>
Wahlfach	5.-10.	Wird von der Veranstaltungsleitung festgelegt
QB 1: Epidemiologie, medizinische Biometrie und medizinische Informatik	5.	K (60)
QB 2: Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin	8.	K (45)
QB 3: Gesundheitsökonomie, Gesundheitssystem, Öffentliches Gesundheitswesen	10.	K (45)
QB 4: Infektiologie, Immunologie	9.	K (60)
QB 5: Klinisch-pathologische Konferenz	6.	3P
QB 6: Klinische Umweltmedizin	10.	K (45) + R (5)
QB 7: Medizin des Alterns und des alten Menschen	9.	K (45)
QB 8: Notfallmedizin	5., 7., 8.	2OSCE + K(45)
QB 9: Klinische Pharmakologie/Pharmakotherapie	6., 7.	2TK (45)
QB 10: Prävention, Gesundheitsförderung	9.	K (30)
QB 11: Bildgebende Verfahren, Strahlenbehandlung, Strahlenschutz	6., 7.	2K (45)
QB 12: Rehabilitation, Physikalische Medizin, Naturheilverfahren	10.	K (20)
QB 13: Palliativmedizin	9.	K (45)
QB 14: Schmerzmedizin	9.	K (30)

#### Legende:

In der Spalte 3 gibt die Zahl vor einem Buchstaben die Anzahl der Leistungsüberprüfungen und die Zahl in Klammern nach dem Buchstaben den Umfang in Minuten je Leistungsüberprüfung an.

- K schriftliche Leistungsüberprüfung(en) (Freitextfragen, Multiple-Choice-Fragen oder eine Kombination aus beiden)
- M eine oder mehrere mündliche Leistungsüberprüfung(en) (Einzel- oder Gruppenprüfung)
- OSCE Objective Structured Clinical Examination (OSCE) gem. § 9
- P veranstaltungsbegleitende punktuelle Leistungsüberprüfung(en) (z.B. Laufzettel, mündliche Testate oder Abfassung schriftlicher Versuchsprotokolle während der laufenden Lehrveranstaltung)
- R Kurzvortrag, Referat, Diskussionsteilnahme o.ä.
- SB strukturierte Beobachtung(en) - eine oder mehrere praktischen Leistungsüberprüfung(en) am Krankenbett
- T eine oder mehrere Leistungsüberprüfung(en) im Präpariersaal oder im Labor
- TK Teilklausur (Bestehensgrenze berechnet sich nach der Gesamtpunktzahl aus allen Teilklausuren)
- <sup>u</sup> unbenotet

- (2) Zusätzlich zu den Leistungsnachweisen nach § 19 Absatz 1 wird gem. § 2 Absatz 7 Satz 1 ÄAppO in Vorbereitung auf den Unterricht am Krankenbett mit Patientenuntersuchung die regelmäßige und erfolgreiche Teilnahme an den nachfolgenden Lehrveranstaltungen vorausgesetzt:

Bezeichnung des Leistungsnachweises	Semester	Anzahl, Art und Dauer der Leistungsüberprüfung (en)
Kurs der allgemeinen Untersuchungsmethoden	5.	OSCE <sup>u</sup>
Praktikum der Transfusionsmedizin	5. oder 6.	

Darüber hinaus ist im 10. Semester an einer Vorlesung (2 UE) zur Einweisung und Belehrung zu Grundlagen der Hygiene und Transfusionsmedizin und Klinische Chemie verpflichtend teilzunehmen.

- (3) Die Praktika in den Fächern Allgemeinmedizin, Chirurgie, Frauenheilkunde/Geburtshilfe, Innere Medizin und Kinderheilkunde werden als Blockpraktikum durchgeführt.

- (4) Die folgenden Fächergruppen bilden gemäß § 27 Absatz 3 ÄAppO die fächerübergreifenden Leistungsnachweise:
- Frauenheilkunde/Geburtshilfe, Kinderheilkunde und Humangenetik
  - Neurologie, Psychiatrie/Psychotherapie und Psychosomatische Medizin/ Psychotherapie,
  - Innere Medizin, Chirurgie und Urologie.
- Alle anderen Fachgebiete können an den Prüfungen, die im Rahmen der fächerübergreifenden Leistungskontrollen durchgeführt werden, beteiligt sein, ohne einen fächerübergreifenden Leistungsnachweis zu bilden.
- (5) Die angebotenen Wahlfächer sind in Anlage IV aufgelistet.

## § 20 Praktisches Jahr (PJ)

Ergänzend zu § 3 ÄAppO gelten folgende Bestimmungen:

1. Voraussetzung für die Zulassung zum PJ ist zusätzlich die Teilnahme an einer Belehrung über die Grundlagen der Hygiene und Transfusionsmedizin.
2. Das Studiendekanat hält eine Liste der an der Universitätsmedizin Greifswald angebotenen Wahlfächer i.S.v. § 3 Absatz 1 Satz 3 Nr. 3 ÄAppO bereit, die fortlaufend aktualisiert wird.
3. Die Studierenden haben die Wahl, die einzelnen Ausbildungsabschnitte entweder an der Universitätsmedizin Greifswald, einem ihrer Lehrkrankenhäuser, einer ihrer allgemeinmedizinischen Lehrpraxen oder einem anderen Universitäts- oder Lehrkrankenhaus bzw. einer anderen universitären Lehrpraxis zu absolvieren. Bewerbungen um einen PJ-Platz an der Universitätsmedizin Greifswald, einem ihrer Lehrkrankenhäuser oder einer ihrer Lehrpraxen sind auf dem dafür vorgesehenen Online-Formular beim Studiendekanat einzureichen. Über die Zuteilung der PJ-Plätze entscheidet die\*der Studiendekanat\*in im Einvernehmen mit der Fachvertretung.
4. Jedes an der Ausbildung beteiligte Fach erstellt ein Logbuch, in dem die fachspezifischen Anforderungen an die PJ-Ausbildung festgelegt sind. Die Lehrkrankenhäuser und Lehrpraxen der Universitätsmedizin sind verpflichtet, die Logbücher der Universitätsmedizin zu übernehmen. Die Studierenden sind verpflichtet, sich die Erfüllung der Anforderungen durch das ausbildende ärztliche Personal im Logbuch bestätigen zu lassen. Der erfolgreiche Abschluss eines Ausbildungsabschnitts (Tertials) setzt voraus, dass mindestens 50 Prozent der im Logbuch festgelegten Anforderungen erfüllt worden sind.
5. Die Studierenden sind ganztägig im Sinne von § 3 Absatz 4 Satz 4 ÄAppO bei einer zugrunde gelegten wöchentlichen Ausbildungszeit im Zeitumfang von 40 Stunden/Woche anwesend. Die genauen Präsenzzeiten werden den Studierenden durch die jeweiligen Abteilungen, in denen die Ausbildung stattfindet, bekannt gegeben. Die Ausbildung erfolgt hauptsächlich auf den Stationen unter weitestgehender Integration der Studierenden in die Arbeitsabläufe unter Berücksichtigung individueller Ausbildungsbedürfnisse.
6. Die Ausbildung in der Krankenversorgung umfasst 22 Stunden/Woche. In dieser Zeit erfolgt die Ausbildung auf den Stationen, in den Ambulanzen bzw. Polikliniken oder in Operationssälen. Ferner sind die Studierenden an klinischen Besprechungen und Demonstrationen der jeweiligen Fachabteilung im Umfang von 4 Stunden/Woche beteiligt. Lehrgespräche und Lehrvisiten werden im Umfang von 2 Stunden/Woche von dem ärztlichen Personal, dem die Studierenden zugeordnet sind, durchgeführt. Unter Anleitung einer medizinischen Assistenz oder einer sonst geeigneten Person sollen die Studierenden im Rahmen eines Laborpraktikums Routineuntersuchungen zu Ausbildungszwecken durchführen. Die Studierenden nehmen ferner im Umfang von 4 Stunden/Woche an Lehrveranstaltungen in Form von praxisbezogen-thematisierten Seminaren, klinisch-pathologischen Konferenzen und tätigkeitsorientierten Fallkolloquien teil, welche von den Studierenden vorbereitet und getragen werden. Die im Praktischen Jahr zu absolvierenden Fachbereiche sind zeitlich jeweils zu einem Drittel beteiligt.
7. Jede Einrichtung benennt eine\*n PJ-Beauftragte\*n, die\*der die Ausbildung in der Einrichtung organisiert und die Einhaltung der Bestimmungen der vorliegenden Ordnung überwacht.
8. Im Einvernehmen mit der Abteilungsleitung, der lehrverantwortlichen Person oder dem verantwortlichen ärztlichen Personal können die Studierenden an Nacht- und Bereitschaftsdiensten und Notfalleinsätzen teilnehmen. Nachtdienste dürfen maximal zweimal pro Monat stattfinden und sind pro Dienst durch einen Tag Freizeit am folgenden Tag auszugleichen. Bei anderen Diensten liegt ein Ausgleich im Ermessen der in Satz 1 genannten Verantwortlichen.
9. Anträge auf Absolvierung des PJs in Teilzeit gemäß § 3 Absatz 1 Satz 4 ÄAppO sind mit der Bewerbung schriftlich beim Studiendekanat einzureichen. Die Teilzeitregelung betrifft immer den gesamten PJ-Zeitraum.

## Schlussbestimmungen

### § 21 Schweigepflicht

Die Studierenden sind verpflichtet, im Rahmen des § 203 StGB und darüber hinaus Verschwiegenheit zu wahren über Angelegenheiten, die ihnen im Rahmen des Studiums bekannt geworden sind und deren vertrauliches Behandeln vorgeschrieben ist oder sich aus der Natur der Angelegenheit ergibt. Eine Verpflichtungserklärung darüber ist im Studiendekanat aktenkundig zu machen.

### § 22 Studienberatung

- (1) Die allgemeine Studienberatung erfolgt durch die Zentrale Beratungsstelle der Universität Greifswald.
- (2) Die fachspezifische Studienberatung im Studiengang Medizin erfolgt durch die Studienfachberater\*innen, das Studiendekanat und die\*den Studiendekanat\*in in deren Sprechstunden. Den Studierenden wird die Inanspruchnahme einer Studienberatung empfohlen. Dies gilt insbesondere für Studierende mit Sorgerechtsverpflichtungen, Studierende mit Sonderstudienplan, Studienbeginnende und bei Wechsel des Studienortes oder des Studienfaches.
- (3) Auf die Regelungen des Nachteilsausgleichs in § 24 RPO wird hingewiesen.

### § 23 Veranstaltungsordnungen

Die Leitungen der jeweiligen Lehrveranstaltungen können im Rahmen dieser Ordnung in Veranstaltungsordnungen spezielle und technische Bestimmungen festlegen, insbesondere den Ablauf der Veranstaltung oder Kompensationsmöglichkeiten nach § 7. Die Veranstaltungsordnungen sind spätestens zu Beginn der Veranstaltung über das Online-Portal des Studiendekanats bekannt zu geben.

### § 24 Evaluation

Die in den §§ 17 und 19 bezeichneten Lehrveranstaltungen werden mindestens einmal jährlich evaluiert. Die Ergebnisse der Evaluation werden den Veranstaltungsleitungen mitgeteilt und darüber hinaus fakultätsintern überblicksartig veröffentlicht (§ 2 ÄAppO). Die Studierenden sind angehalten, sich an der Evaluation zu beteiligen.

### § 25 Nicht zu vertretende Gründe

Nicht zu vertretende Gründe sind solche des § 38 RPO. An die Stelle des Zentralen Prüfungsamtes tritt das Studiendekanat.

### § 26 Schriftform

Schriftliche Prüfungen können unter sonst gleichen Umständen auch elektronisch durchgeführt werden. Sofern in dieser Ordnung die Schriftform verlangt wird, wird dieser auch genügt, wenn vom Studiendekanat elektronische Verfahren angeboten oder autorisiert werden.

### § 27 Übergangsregelungen

- (1) Diese Studien- und Prüfungsordnung gilt für alle Studierenden, auf die die ÄAppO insgesamt Anwendung findet.

- (2) Die Studierenden genießen Vertrauensschutz dahingehend, dass der Besuch der aufgrund des bisherigen Studienplanes angebotenen Lehrveranstaltungen als ordnungsgemäßes Studium gilt. Abweichungen von den Regelungen der neuen ÄAppO unterliegen einem Anrechnungsverfahren durch die Universitätsmedizin.
- (3) § 8 Absatz 4 gilt für Studierende, die ihr Studium bereits vor Inkrafttreten dieser Studien- und Prüfungsordnung aufgenommen haben, erst ab 1. Oktober 2020.
- (4) Die Übergangsregelungen nach §§ 42 und 43 ÄAppO finden Anwendung.

### **§ 28 Inkrafttreten/Außerkräftreten**

Diese Studien- und Prüfungsordnung tritt am Tage nach ihrer hochschulöffentlichen Bekanntmachung in Kraft. Mit dem Inkrafttreten dieser Satzung tritt die Studien- und Prüfungsordnung vom 26. August 2004, zuletzt geändert durch Artikel 1 der Änderungssatzung vom 04. Juli 2018 (hochschulöffentlich bekannt gemacht am 21. Juli 2018), außer Kraft.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses der Studienkommission des Senats vom 10. Juli 2019, der mit Beschluss des Senats vom 28. März 2018 gemäß §§ 81 Absatz 7 LHG und 20 Absatz 1 Satz 2 Grundordnung die Befugnis zur Beschlussfassung verliehen wurde, und der Genehmigung der Rektorin vom 15. Juli 2019 sowie der Zustimmung des Wirtschaftsministeriums.

Greifswald, den 15. Juli 2019

**Die Rektorin  
der Universität Greifswald  
Universitätsprofessorin Dr. Johanna Eleonore Weber**

Veröffentlichungsvermerk: Hochschulöffentlich bekannt gemacht am 14.10.2019

**Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung Medizin**  
**I. Studienplan Erster Abschnitt des Studiums der Medizin**

Veranstaltungs-nr.	Bezeichnung der Veranstaltung	Unterrichtseinheiten (UE)				
		V	P	S	K	T
<b>1. Semester</b>						
1	Physik / Biophysik für Mediziner	42				
2	Chemie für Mediziner	32				
3	Biologie für Mediziner	27				
4	Anatomie	98				
5	Kurs der mikroskopischen Anatomie I				28	
6	Kurs der makroskopischen Anatomie I				49	
7	Praktikum der Physik für Mediziner I <sup>1)</sup>		21			
8	Medizinische Soziologie	14				
9	Praktikum der Biologie für Mediziner <sup>1)</sup>		14	4		
10	Kurs der Medizinischen Psychologie und Medizinischen Soziologie				28	
12	Praktikum der medizinischen Terminologie	2	14			6
21	Einführung in die Klinische Medizin (Community Medicine I) <sup>1,2)</sup>	7		16		
16	Ringvorlesung CM	14				
<b>Summe UE (1. Semester)</b>		<b>236</b>	<b>49</b>	<b>20</b>	<b>105</b>	<b>6</b>
<b>2. Semester</b>						
2	Chemie für Mediziner	10				
4	Anatomie	112				
7	Praktikum der Physik für Mediziner II		21			
11	Praktikum der Berufsfelderkundung (Community Medicine II) <sup>2)</sup>	18	12	10		
14	Praktikum der Chemie für Mediziner		42			
20	Medizinische Psychologie	28				
15 a	Seminar der Medizinischen Psychologie und Medizinischen Soziologie I <sup>2)</sup>	3		8		
5 b	Kurs der mikroskopischen Anatomie II				42	
6 b	Kurs der makroskopischen Anatomie II				77	
16	Ringvorlesung CM	14				
<b>Summe UE (2. Semester)</b>		<b>185</b>	<b>75</b>	<b>18</b>	<b>119</b>	
<b>3. Semester</b>						
18	Physiologie	70				
19	Biochemie	70				
22	Seminar Physiologie I <sup>2)</sup>			21		
23	Praktikum der Physiologie I		42			
24	Seminar Biochemie / Molekularbiologie I <sup>2)</sup>			21		
25	Praktikum der Biochemie / Molekularbiologie I		48			
26	Seminar Anatomie <sup>2)</sup>			14		
15 b	Seminar der Medizinischen Psychologie und Medizinischen Soziologie II <sup>2)</sup>	2	4	13		
13	Seminare mit klinischen Bezügen gem. § 2 Absatz 2 Satz 5 ÄAppO			21		
<b>Summe UE (3. Semester)</b>		<b>142</b>	<b>94</b>	<b>90</b>		
<b>4. Semester</b>						
17	Wahlfach <sup>2,3)</sup>			28		
18	Physiologie	70				
19	Biochemie	70				
22	Seminar Physiologie II <sup>2)</sup>			21		
23	Praktikum der Physiologie II		42			
24	Seminar Biochemie / Molekularbiologie II <sup>2)</sup>			21		
25	Praktikum der Biochemie / Molekularbiologie II		36			
26	Seminar Anatomie II <sup>2)</sup>			14		
15 c	Seminar der Medizinischen Psychologie und Medizinischen Soziologie III <sup>2)</sup>	2	9	15		
13	Seminare mit klinischen Bezügen gem. § 2 Absatz 2 Satz 5 ÄAppO			14		
<b>Summe UE (4. Semester)</b>		<b>142</b>	<b>87</b>	<b>113</b>		
<b>Gesamtergebnis UE (1.-4. Semester)</b>		<b>705</b>	<b>305</b>	<b>241</b>	<b>224</b>	<b>6</b>
<b>Erster Abschnitt der Ärztlichen Prüfung (M1)</b>						

Die zu erbringenden Prüfungsleistungen ergeben sich aus § 17 in Verbindung mit Anlage 2a zu § 2 ÄAppO.

Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung Medizin  
 II. Studienplan Zweiter Abschnitt des Studiums der Medizin

Veranstaltungs- nr.	Bezeichnung der Veranstaltung	Unterrichtseinheiten (UE)					
		V	P	Ua K	BP	S	K
<b>1. klinisches Jahr</b>							
27	Chirurgie	74		40		8	
28	Chirurgie - Blockpraktikum			20	20		
50	Frauenheilkunde, Geburtshilfe	14					
29	Hygiene, Mikrobiologie, Virologie	38					20
30	Innere Medizin	85		40		8	
31	Innere Medizin - Blockpraktikum			20	20		
52	Kinderheilkunde	14					
32	Klinische Chemie, Laboratoriumsdiagnostik	14	6			14	
33	Kurs der allgemeinen klinischen Untersuchungsmethoden	8	4	48			
34	Pathologie	92				14	24
35	Pathophysiologie	4					
36	Pharmakologie, Toxikologie	48				32	
37	QB 1: Epidemiologie, medizinische Biometrie und medizinische Informatik	4				7	14
38	QB 6: Klinische Umweltmedizin	6	2			4	
39a	QB 8: Notfallmedizin I	2	12			12	
40	QB 9: Klinische Pharmakologie/ Pharmakotherapie	14				14	
41	QB 11: Bildgebende Verfahren, Strahlenbehandlung, Strahlenschutz	22	40			14	
42	Transfusionsmedizin	10					6
43	Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten	6					
<b>Summe UE (1. Klinisches Jahr)</b>		<b>455</b>	<b>64</b>	<b>168</b>	<b>40</b>	<b>127</b>	<b>64</b>
<b>2. klinisches Jahr</b>							
44	Allgemeinmedizin	8				8	2
45	Allgemeinmedizin - Blockpraktikum			40	40		
46	Anästhesiologie	13				4	
47	Augenheilkunde	13		20		2	
48	Dermatologie, Venerologie	13		20		2	
49	Frauenheilkunde, Geburtshilfe	28		20		6	
50	Frauenheilkunde, Geburtshilfe - Blockpraktikum			10	10		
51	Hals-, Nasen-, Ohrenheilkunde	13		20		2	
52	Kinderheilkunde	20		20		6	
53	Kinderheilkunde - Blockpraktikum			10	10		
54	Neurologie	24		20		2	
55	Orthopädie	13		20		2	
56	Psychiatrie und Psychotherapie	14		20		2	
57	Psychosomatische Medizin und Psychotherapie	10		20		2	
58	QB 5: Klinisch-pathologische Konferenz	20					
39b	QB 8: Notfallmedizin II+III	12		33		8	
59	QB 9: Klinische Pharmakologie / Pharmakotherapie	14				10	
60	Urologie	13		20		2	
<b>Summe UE (2. Klinisches Jahr)</b>		<b>228</b>		<b>293</b>	<b>60</b>	<b>58</b>	<b>2</b>

Die zu erbringenden Prüfungsleistungen ergeben sich aus § 19 in Verbindung mit Anlage 2b zu § 2 ÄAppO.

Fortsetzung Zweiter Abschnitt des Studiums der Medizin

Veranstaltungsnr.	Bezeichnung der Veranstaltung	Unterrichtseinheiten (UE)					
		V	P	Ua K	BP	S	K
<b>3. klinisches Jahr</b>							
61	Arbeitsmedizin, Sozialmedizin	20	14			14	
62	Humangenetik	14				2	
63	QB 2: Geschichte, Theorie, Ethik der Medizin	4				10	
64	QB 3: Gesundheitsökonomie, Gesundheitssystem, Öffentliches Gesundheitswesen	20				4	
65	QB 4: Infektiologie, Immunologie	36	6				
66	QB 7: Medizin des Alterns und des alten Menschen	12				9	
67	QB 10: Prävention, Gesundheitsförderung	12	2				
68	QB 12: Rehabilitation, Physikalische Medizin, Naturheilverfahren	22					
69	QB 13: Palliativmedizin	14				6	
70	QB 14: Schmerzmedizin	14				6	
71	Rechtsmedizin	23	6			8	
72	Wahlfach <sup>3)</sup>					8	34
<b>Summe UE (3. Klinisches Jahr)</b>		<b>191</b>	<b>28</b>			<b>67</b>	<b>34</b>
<b>Gesamtsumme UE (1.-3. Klinisches Jahr)</b>		<b>874</b>	<b>92</b>	<b>461</b>	<b>100</b>	<b>252</b>	<b>100</b>
<b>Zweiter Abschnitt der Ärztlichen Prüfung (M2)</b>							

Erläuterungen:

UE = Unterrichtseinheiten (1 UE = 45 Minuten); V: Vorlesung; P: Praktikum; K: Kurs; S: Seminar; StG = gegenstandsbezogene Studiengruppen; T = Tutorien; UaK = Unterricht am Krankenbett, BP = Blockpraktikum; SWS: Semesterwochenstunden

<sup>1)</sup> Praktikumsanteile finden z.T. in der vorlesungsfreien Zeit nach dem 1. Semester statt.

<sup>2)</sup> Die zusätzlichen Seminare nach § 2 Absatz 2 ÄAppO sind enthalten.

<sup>3)</sup> Das Wahlfach kann entsprechend der Angebotsliste absolviert werden. Zugangsvoraussetzungen regeln sich in der Veranstaltungsordnung.

**Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung Medizin**  
**III. Liste der Wahlfächer für den Ersten Abschnitt des Studiums**

Nr.	Titel des Wahlfaches	Art der Leistungsüberprüfung*
1	Basic Human Physiology	R
2	Biochemie des Insulins und Diabetes	R
3	Biochemie von Tumoren, von der Zellzykluskontrolle bis zur Metastasierung	R
4	Community Medicine für Mediziner und Zahnmediziner – Bevölkerungsrelevante Faktoren von Krankheit und Gesundheit	PP
5	Der Schmerz – Anatomische Grundlagen für Diagnostik und Therapie	K
6	Einführung in die Sportbiologie	R
7	Individualisierte Medizin - Greifswald Approach to Individualized Medicine (GANI_MED)	K
8	Klinische Neurophysiologie	R
9	Medizinethik interprofessionell	PP
10	Molekulare Grundlagen physiologischer Prozesse	R
11	Molekulare Humangenetik	R
12	Molekulare Neurowissenschaften	R
13	Teratologie	K
14	Versuchstierkunde	K

**Legende:**

- K schriftliche Leistungsüberprüfung(en) (Freitextfragen, Multiple-Choice-Fragen oder eine Kombination aus beiden)
- M eine oder mehrere mündliche Leistungsüberprüfung(en) (Einzel- oder Gruppenprüfung)
- P veranstaltungsbegleitende punktuelle Leistungsüberprüfung(en) (z.B. Laufzettel, mündliche Testate oder Abfassung schriftlicher Versuchsprotokolle während der laufenden Lehrveranstaltung)
- R Kurzvortrag, Referat, Diskussionsteilnahme o.ä.
- PP Posterpräsentation

\*In der Spalte 3 gibt die Zahl vor einem Buchstaben die Anzahl der Leistungsüberprüfungen und die Zahl in Klammern nach dem Buchstaben den Umfang in Minuten je Leistungsüberprüfung an.

## Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung Medizin

### IV. Liste der Wahlfächer für den Zweiten Abschnitt des Medizinstudiums (außer Praktisches Jahr)

Nr.	Titel des Wahlfaches	Art der Leistungsüberprüfung
1	Applied biostatistic with R	P + K
2	Augenheilkunde	SB
3	Community Medicine – Ganzheitliche Betrachtung von Gesundheit und Krankheit und neue Ansätze in der Medizin	HA
4	Endokrinologie	M + HA
5	Flugmedizin	K
6	Frauenheilkunde und Geburtshilfe	R
7	Funktionsstörungen der Harnblase	M
8	Gastroenterologie	K
9	Geschichte der Medizin	HA + R
10	Global Health und Tropenmedizin	R
11	Hämatologie und internistische Onkologie	R
12	Handchirurgie	R
13	HNO	HA
14	Infektionskontrolle in medizinischen Einrichtungen, Prävention und Management nosokomialer Problemerreger	HA + R
15	Intensivwoche der oberen Extremität	SB
16	Internistische Intensivmedizin	M
17	Interventionelle Radiologie	HA
18	Katastrophenmedizin	HA
19	Kinder- und Jugendpsychiatrie	HA + M
20	Kinderchirurgie	M
21	Klinische internistische und pädiatrische Infektiologie	K
22	Laboratoriumsmedizin	HA
23	Manuelle Medizin	SB
24	Maritime Medizin	R
25	Medizinische Bioinformatik	K
26	Medizinische Genetik und angewandte Genomik im Fach Humangenetik	M + HA + R
27	Medizinische Informatik	K
28	Molekulare, präklinische und klinische Methoden in der Arzneimittelprüfung	M
29	Morbiditätsrisiken, Präventionsstrategien und Screening in der Pädiatrie	M
30	Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie (MKG)	SB + HA + R
31	Nephrologie	SB + HA
32	Neurochirurgie	M
33	Neurologisch-topische Diagnostik	M
34	Notfallmedizin	R
35	Pädiatrische Schutzimpfungen	K
36	Pathologie	2P
37	Prävention, Diagnostik und Therapie der schweren Infektion und Sepsis	HA + R
38	Psychiatrie und Psychotherapie	R + M
39	Rheumatologie	M
40	Rhythmologie	K
41	Sexualmedizin	HA + M
42	Sozialmedizin	HA
43	Transfusionsmedizin	M
44	Vertiefender Untersuchungskurs	SB
45	Vertiefungskurs Immunologie	R + P
46	Viszeralchirurgie	K + M
47	Wundmanagement	K

#### Legende:

- K schriftliche Leistungsüberprüfung(en) (Freitextfragen, Multiple-Choice-Fragen oder eine Kombination aus beiden)
- M eine oder mehrere mündliche Leistungsüberprüfung(en) (Einzel- oder Gruppenprüfung)
- P veranstaltungsbegleitende punktuelle Leistungsüberprüfung(en) (z.B. Laufzettel, mündliche Testate oder Abfassung schriftlicher Versuchsprotokolle während der laufenden Lehrveranstaltung)
- R Kurzvortrag, Referat, Diskussionsteilnahme o.ä.
- SB strukturierte Beobachtung(en) - eine oder mehrere praktischen Leistungsüberprüfung(en) am Krankenbett
- HA Schriftliche Hausarbeit
- PP Posterpräsentation

\*In der Spalte 3 gibt die Zahl vor einem Buchstaben die Anzahl der Leistungsüberprüfungen und die Zahl in Klammern nach dem Buchstaben den Umfang in Minuten je Leistungsüberprüfung an.

## Veranstaltungsordnungen

Die Veranstaltungsordnungen finden Sie im Materialienbereich der Fachbereiche im eCampus.

## Merkblätter des LPH M-V

### Merkblatt zum Krankenpflegedienst

#### I.

Gemäß § 1 Abs. 2 Nr. 3 in Verbindung mit § 6 der Approbationsordnung für Ärzte (ÄAppO) vom 27. Juni 2002 (BGBl. I S. 2405) in der aktuell geltenden Fassung umfasst die ärztliche Ausbildung u. a. einen Krankenpflegedienst von drei Monaten.

Der Krankenpflegedienst ist entweder vor Beginn des Studiums - aber **nach** dem Erwerb der Hochschulzugangsberechtigung (Zeugnis der Hochschulreife) - oder während der vorlesungsfreien Zeiten des Studiums vor der Meldung zum Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung in einem Krankenhaus oder in einer Rehabilitationseinrichtung mit einem vergleichbaren Pflegeaufwand abzuleisten (als vorlesungsfreie Zeit zählt auch ein Urlaubssemester).

Er hat den Zweck, den\*die Studienanwärter\*in oder Studierende\*n

1. in Betrieb und Organisation eines Krankenhauses einzuführen und
2. mit den üblichen Verrichtungen der Krankenpflege vertraut zu machen.

#### II.

Der Krankenpflegedienst kann in einem Krankenhaus oder in einer Rehabilitationseinrichtung mit einem vergleichbaren Pflegeaufwand (Nachweis der stationären Pflege erforderlich) abgeleistet werden.

Der Nachweis einer krankenpflegerischen Tätigkeit z. B. in Alten-/Pflegeheimen, Sozialstationen, Behindertenheimen, in der privaten mobilen Krankenpflege usw. wird in Mecklenburg-Vorpommern nicht in vollem Umfang anerkannt (Einzelfallprüfung bei Vorlage eines konkret gefassten Krankenpflegenachweises).

Der dreimonatige Krankenpflegedienst kann in drei Abschnitten zu jeweils einem Monat abgeleistet werden.

Im Falle einer Unterbrechung sind zusammenhängende **Mindestzeiträume von 30 Tagen** einzuhalten.

#### III.

#### Anerkennung von Krankenpflegedienst (§ 6 Abs. 2 ÄAppO)

Mit wie vielen Monaten bzw. Kalendertagen die krankenpflegerischen Tätigkeiten bzw. Ausbildungen auf den dreimonatigen Krankenpflegedienst anerkannt werden, hängt davon ab, inwieweit die den Krankenpflegedienst prägenden Merkmale (Einführung in Betrieb und Organisation eines Krankenhauses sowie Vertrautmachen mit den üblichen Verrichtungen in der Krankenpflege) erfüllt sind.

Eine **volle Anerkennung** von bereits abgeleistetem Krankenpflegedienst in der geforderten Zeit in einem Krankenhaus oder einer Rehabilitationsklinik mit vergleichbarem Pflegeaufwand erfolgt bei

- krankenpflegerischer Tätigkeit
  - a) im Sanitätsdienst der Bundeswehr oder in vergleichbaren Einrichtungen (Der Nachweis über die Ableistung des Krankenpflegedienstes ist durch die entsprechenden Bescheinigungen der Bundeswehr für die Sanitätslehrgänge I oder II zu erbringen.)
  - b) im Rahmen eines Soziales Jahres gemäß dem Gesetz zur Förderung eines freiwilligen sozialen Jahres oder nach den Vorschriften des Jugendfreiwilligendienstgesetzes
  - c) im Rahmen des Bundesfreiwilligendienstes nach den Vorschriften des Bundesfreiwilligendienstgesetzes
  - d) im Rahmen eines Zivildienstes gemäß Zivildienstgesetz (ZDG)

Im Falle der Punkte b-d ist als Nachweis über die Ableistung des Krankenpflegedienstes eine Bescheinigung über die Ableistung eines freiwilligen sozialen Jahres bzw. die Dienstzeitbescheinigung des Bundesamtes für den Zivildienst vorzulegen. Diesen Bescheinigungen soll eine Tätigkeitsbescheinigung bzw. Arbeitszeugnis beigelegt sein sowie die Einrichtung/Station genannt werden, in der der Krankenpflegedienst ausgeübt wurde.

- **erfolgreich** abgeschlossener Ausbildung in folgenden Berufen (abschließende Aufzählung!):
  - Hebamme/Entbindungspfleger
  - Rettungsassistent\*in
  - in der Kranken- und Kinderkrankenpflege
  - Altenpflege
  - landesrechtlich geregelte Ausbildung von mindestens 1jähriger Dauer in der Kranken-/Altenpflegehilfe

Die entsprechenden Nachweise (**Zeugnisse gemäß Muster der Anlage 5 zur ÄAppO** mit Unterschrift der Pflegedienstleitung sowie Siegel oder Stempel bzw. **Ausbildungszeugnis oder Berufserlaubnisführungserlaubnis**)

sind im Original oder in amtlich beglaubigter Fotokopie bei Antragstellung zum Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung vorzulegen.

**Eine gesonderte Anerkennung des Landesprüfungsamtes für Heilberufe ist in vorgenannten Fällen nicht erforderlich!**

#### IV.

**Gemäß § 6 Abs. 3 ÄAppO kann auch ein im Ausland abgeleiteter Krankenpflegedienst durch das LPH M-V angerechnet werden.**

In diesem Fall verlangt das Landesprüfungsamt Mecklenburg-Vorpommern die Vorlage einer Bescheinigung entsprechend dem Zeugnis über den Krankenpflegedienst auf dem **Kopfbogen** des Krankenhauses bzw. der Rehabilitationsklinik in der Amtssprache des jeweiligen Landes, das neben den Angaben, die das Zeugnis nach dem Muster der Anlage 5 zur ÄAppO vorsieht (Angaben zur Person, Ausbildungsdauer, Unterbrechung), eine kurze Darstellung der ausgeführten krankenpflegerischen Tätigkeiten enthält.

Es muss eine amtliche Übersetzung des Zeugnisses (einschließlich einer Übersetzung des **Siegels/Stempels**) beigefügt werden.

Ausnahme: Sofern der Zeugnisvordruck gemäß ÄAppO bereits zweisprachig (Fremdsprache und Deutsch) vorgegeben ist, kann vorgenannte Übersetzung entfallen.

Es wird empfohlen, Zeugnisse über den Krankenpflegedienst, die im Ausland erworben wurden, vom Landesprüfungsamt für Heilberufe rechtzeitig vor der Meldung zum Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung **anrechnen** zu lassen.

Hierfür werden gemäß Tarifstelle 5.1.8 der Kostenverordnung für Amtshandlungen der Gesundheitsverwaltung (GesKostVO M-V) vom 26. April 2016 in der derzeit gültigen Fassung Gebühren in Höhe von 25,00 EUR bis 75,00 EUR erhoben.

## Merkblatt zur Ausbildung in Erster Hilfe

### I.

Gemäß § 1 Abs. 2 Nr. 2 in Verbindung mit § 5 der Approbationsordnung für Ärzte (ÄAppO) vom 27. Juni 2002 (BGBl. I S. 2405) in der geltenden Fassung umfasst die ärztliche Ausbildung u. a. eine Ausbildung in Erster Hilfe.

Die Ausbildung in Erster Hilfe ist **vor** der Meldung zum Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung zu erwerben. Sie soll durch theoretischen Unterricht und praktische Unterweisungen gründliches Wissen und praktisches Können in Erster Hilfe vermitteln.

### II.

Die Ausbildung soll mindestens **acht Doppelstunden** umfassen.

(Die Ausbildung „Sofortmaßnahmen am Unfallort“ im Rahmen des Führerscheinerwerbs entspricht nicht der Ausbildung in Erster Hilfe gemäß § 5 ÄAppO.) Diese Ausbildung in Erster Hilfe darf in jedem Fall zum Zeitpunkt der Meldung zum Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung nicht älter als vier Jahre sein.

**Hinweis:** Seit dem 01.04.2015 werden statt der acht Doppelstunden auch **9 Unterrichtsstunden** in den Erste-Hilfe-Kursen angeboten. Der Nachweis dieses 9-Stunden-Kurses wird als Erste-Hilfe-Nachweis im Sinne der ÄAppO anerkannt.

Diese Ausbildung in Erster Hilfe darf zum Zeitpunkt der Antragstellung zum Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung **nicht älter als zwei Jahre** sein.

### III.

**Als vollständiger Nachweis über die Ausbildung in Erster Hilfe wird insbesondere anerkannt:**

1. eine Bescheinigung des Arbeiter-Samariter-Bundes Deutschlands e.V., des Deutschen Roten Kreuzes, der Johanniter-Unfall-Hilfe oder des Malteser-Hilfsdienstes e. V.,
2. das **Zeugnis über eine abgeschlossene Ausbildung** in einem bundesgesetzlich geregelten Beruf im Gesundheitswesen, sofern die Ausbildung in Erster Hilfe in der Ausbildungs- und Prüfungsverordnung vorgeschrieben ist und Gegenstand der Ausbildung war.
3. eine Bescheinigung über die Ausbildung als Schwesternhelferin oder Pflegediensthelfer oder über eine Sanitätsausbildung
4. eine Bescheinigung eines Trägers der öffentlichen Verwaltung, insbesondere der Bundeswehr, der Polizei oder des Bundesgrenzschutzes, über die Ausbildung in Erster Hilfe,
5. eine Bescheinigung einer vorab nicht genannten Stelle über die Ausbildung in Erster Hilfe, wenn die Eignung dieser Stelle für eine solche Ausbildung von der zuständigen obersten Landesbehörde oder einer von ihr beauftragten Behörde anerkannt worden ist.

**Der Nachweis über die Ausbildung in Erster Hilfe ist bei der Meldung zum Ersten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung im Original oder beglaubigter Kopie vorzulegen.**

## Sonstige Informationen

### Fachschaft ist ...

.... was du draus machst!

FACHSCHAFTSRAT MEDIZIN  
UNIVERSITÄT GREIFSWALD



Die Fachschaft Medizin, das sind alle Medizinstudierenden an der Universität Greifswald. Der **Fachschaftsrat Medizin** (FSRmed) besteht aktuell aus etwa 20 engagierten Studierenden, die sich für die Belange ihrer KommilitonInnen einsetzen. Bei jeglichen Fragen oder Problemen könnt ihr an uns herantreten - denn wir verstehen uns als **Vermittler zwischen ProfessorInnen und Studierenden**.

Wir organisieren **Informationsveranstaltungen**, die **Erstwoche**, **Workshops**, den Tag der Wissenschaft, Partys und vieles mehr .....

Wir unterstützen euch mit verschiedenen Angeboten:

#### **Klinik- und Bücherpakete**

Aktuellen **Lehrbüchern** zur Rezension

#### **eLearning** und **Amboss-Lizenz**

Infos zu Fortbildungen, Kongressen und Workshops rund um die Medizin

**Tutorien** für Studierende mit Sprachbarriere

Verleih von **Veranstaltungstechnik**

**Kittel** für die Erstsemester und **Präpbesteck** für die Anatomie

..... und vielem mehr!

**Diese Angebote sind zum größten Teil durch die Wohnsitzprämie finanziert.**



Sitzungen jeden Montag digital und im FSR Büro  
um 19 Uhr

(Anfrage für den Link an: [info@fsrmed.de](mailto:info@fsrmed.de))

Schaut einfach vorbei, jede\*r ist willkommen!

Bei Fragen stehen wir euch gerne zur Verfügung:

[www.FSRmed.de](http://www.FSRmed.de)    [info@fsrmed.de](mailto:info@fsrmed.de)

persönlich per Anfrage oder in den Sitzungszeiten



## Eure Referent\*innen für Gleichstellung und Diversität

Liebe Kommiliton\*innen,

wir als euer Fachschaftsrat möchten euch auf eine neu geschaffene Anlaufstelle hinweisen, die uns sehr wichtig ist! Es kann passieren, dass ihr in der Uni, in der Klinik oder bei Lehrveranstaltungen Situationen erlebt, in denen ihr euch von anderen Personen nicht fair behandelt fühlt, ein Unwohlsein verspürt oder euch Verhalten auffällt, das euch nicht gerecht erscheint.

In Zusammenarbeit mit dem Gleichstellungsbüro der UMG möchten wir euch die Möglichkeit geben, euch auch direkt bei uns Studierenden vertrauensvoll zu wenden und gemeinsam eine Lösung zu suchen. Dies geht anonym oder mit Namen per Mail (Infos folgen) bzw. Kontaktformular oder sprecht uns auch gern direkt an.



Sebastian Paschen, 8. Semester (Er/Ihm)



Lilly Albertsen, 8. Semester (Sie/Ihr)

Unsere Kontaktdaten auf einen Blick:

FSRmed: [info@fsrmed.de](mailto:info@fsrmed.de), [www.fsrmed.de](http://www.fsrmed.de)

Gleichstellungsmail FSR: **Infos folgen auf Social Media & Homepage**

Gleichstellungsbüro UMG: Haus K, 1.Etage, Raum 1.31, Ferdinand-Sauerbruch Straße, 03834 86 5874, [gleichstellungumg@med.uni-greifswald.de](mailto:gleichstellungumg@med.uni-greifswald.de)



## Das Teddybärkrankenhaus

Auch Teddys werden mal krank. Und da Teddys ja nicht zu einem normalen Arzt gehen können, wurde im Jahr 2005 das Teddybärkrankenhaus in Greifswald gegründet. Seitdem begrüßen die Teddys (wir Studis) jedes Jahr für eine Woche im Jahr Kinder aus Greifswald und Umgebung im Teddybärkrankenhaus um sich die flauschigen Patienten anzuschauen.

Doch wozu brauchen unsere flauschigen Freunde ein eigenes Krankenhaus? Die Idee dahinter ist, dass den Kindern durch das Miterleben eines Arzt- und/oder Krankenhausbesuchs, die Angst vor der doch recht furchteinflößenden Situation verlieren und durch das Begleiten ihres Stofftieres die Abläufe spielerisch kennenlernen.

Die Kinder berichten also als kompetente Begleitpersonen, was ihrem Kuscheltier oder ihrer Puppe passiert ist und begleiten dann den gesamten Behandlungsprozess, angefangen von der Aufnahme, über die Anamnese bis hin zum Röntgen, OP oder Zahnarzt und schlussendlich der Apotheke.

Bei der Arbeit als Teddydoc sind Feingefühl und Geduld gefragt, beides Dinge die man nur durch learning by doing erwerben kann. Dafür ist das Teddybärkrankenhaus die perfekte Gelegenheit.

Über unsere Tbk-Woche hinaus haben wir über das Jahr verteilt noch einige andere Projekte, wie unsere Außeneinsätze, bei denen wir Kitas besuchen, die nicht nach Greifswald kommen können,



oder unseren Kleiderflohmarkt. Im Jahr 2022 gab es auch erstmals eine Weihnachtsaktion für die Kinder, die zur Tafel kommen.

Du hast also Spaß an der Arbeit mit Kindern oder möchtest Deinen Umgang mit den kleinen Patienten verbessern? Dann melde Dich bei uns! Studierende aller Studiengänge sind herzlich willkommen!

Unsere Kontaktdaten:



Das ist übrigens unser ständiger Begleiter Hugo!

## AG Medizin und Menschenrechte

Wer wir sind

Wir sind eine Gruppe Studierender und nicht Studierender, die sich einmal in der Woche zum Plenieren und Plaudern trifft. Auch Menschen die nicht (Medizin) studieren, sind willkommen.

Was wir machen

Wir organisieren Aktionen, Workshops, Filme und Vorträge zu Themen rund um ein gerechteres Gesundheitssystem für alle. Unsere Schwerpunkte sind zur Zeit Frauengesundheit, die Lehre von Schwangerschaftsabbrüchen, die Organisation von Papaya-Workshops, der Kampf gegen Machtmissbrauch und Sexismus im Universitäts- und Klinikkontext, Geschlechtergerechtigkeit, die Kritik am DRG-System und weiteres. Wir sind immer offen für neue Impulse und Vorschläge.

Komm gern vorbei oder kontaktiere uns !

Mail: [info@mum-hgw.de](mailto:info@mum-hgw.de)  
Instagram: [ag\\_medizin\\_menschenrechte\\_hgw](https://www.instagram.com/ag_medizin_menschenrechte_hgw)  
Treffen: Montags, 18.30 Uhr in der Straze-Bibliothek



## Diagnose Fernweh? – Kein Problem für uns!

Austausch im Medizinstudium



### Die Welt zu Gast in Greifswald

Hast Du genug davon, immer die gleichen Gesichter zu sehen, möchtest Du Menschen anderer **Kulturen** kennen lernen und Deinen Freundeskreis auf **internationaler** Ebene erweitern? Dann bist Du bei uns genau richtig. Wir vom **bvmmd-exchange** (AGX) betreuen jeden Sommer ca. zehn Medizinstudierende aus aller Welt, die hier bei uns am Uniklinikum Greifswald famulieren.

Wir als LEOs – Local-Exchange-Officers – sorgen dafür, dass unsere "Incomings" einen spannenden Aufenthalt an der Küste genießen können. Wir kümmern uns um Schlaf- und Famulaturplätze und natürlich auch um ein abwechslungsreiches Freizeitprogramm. Bei einem Segeltörn, gespanntem Grillen am Strand oder einem Ausflug in den Kletterpark lernt man sich besser kennen und kann abends bei einem Bier in verschiedenen Sprachen über Gott und die Welt philosophieren.

Hast Du Lust bekommen mitzumachen? Wir erzählen dir gerne mehr!

### Du zu Gast in...

Mit unserem vom DAAD unterstützten **Austauschprogramm** kannst Du ohne größeren Aufwand medizinisch-praktische Erfahrungen in einem von ca. **100 verschiedenen Ländern** sammeln. Je nach Interesse und Wissensstand kannst Du am **Famulatur- bzw. Forschungsaustausch** teilnehmen oder ein **Public-Health-Projekt** unterstützen.

### Fernweh-Attacke?

Dann schau doch gerne bei unserem nächsten **Infoabend** vorbei oder melde Dich per Mail bei uns: [exchange.studmed@uni-greifswald.de](mailto:exchange.studmed@uni-greifswald.de)



Auswärtiges Amt

**DAAD**

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service

# AG EH-MED e.V.

Erste Hilfe und Notfallkunde für Medizinstudierende e.V.



Spannende notfallmedizinische Fortbildungen mit Kommilitonen und Ärzten aus dem Klinikum



Jeden 1. & 3. Donnerstag im Monat im Klinikum



Infos zu Uhrzeit, Treffpunkt und Themen per Mail und über unser Instagram: [agehmed.greifswald](https://www.instagram.com/agehmed.greifswald)



Außerdem:

Praxisorientierte Erste-Hilfe-Kurse von und für Mediziner,  
1x im ~~Winter~~ Semester auch in Greifswald  
Jetzt auch im Sommersemester!

Anmeldung & weitere Infos unter: [www.agehmed.org](http://www.agehmed.org)

Ihr erreicht uns auch jederzeit hier: [ugl.greifswald.agehmed@gmail.com](mailto:ugl.greifswald.agehmed@gmail.com)



AGEHMED.GREIFSWALD

## Siehst du den Clown in dir?

Wir sind die Grypsnasen: Ein Verein ehrenamtlicher Clowns, die die Kinderstationen des Greifswalder Uni-Klinikums besuchen, um Spaß und Fröhlichkeit zu verbreiten.

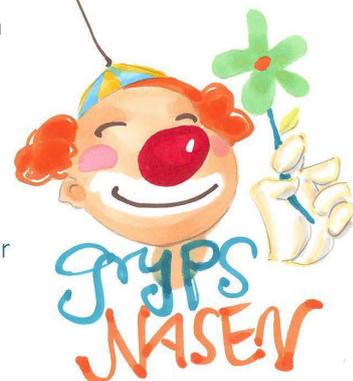


Wir treffen uns jede Woche (Dienstag, 19:00 Uhr) um zu trainieren und uns auszutauschen.

Wenn du Interesse hast und bei uns gerne mal reinschnuppern möchtest, bist du herzlich dazu eingeladen :o)

Für weitere Informationen kannst du uns auf unserer Website ([www.grypsnasen.de](http://www.grypsnasen.de)) und auf Facebook und Instagram finden oder du schreibst uns eine E-Mail an [info@grypsnasen.de](mailto:info@grypsnasen.de).

Wir freuen uns auf dich!



## Wahlfach: English for Medical/Dental Students at the Sprachenzentrum

The courses will take place in the summer term 2023 (April 11 - July 21).  
Please register online at HIS-LSF starting on March 1.

4016072: **English C1 Fachsprache Medicine, UNICert® III (2 SWS)**, Katrin Adolphi  
**Course objectives:** developing reading and listening skills and enhancing knowledge of medical terminology/phrases  
**Topics:** summer term: dermatology, surgery, cardiology, respiratory medicine  
(winter term: emergency medicine, accidents, sports medicine, obstetrics, psychiatry, geriatrics )  
**Course time:** Tuesday 18:00-19:30; Ernst-Lohmeyer-Platz 3, R. 2.13 (continued in **winter term 2 SWS**)

4016066: **English C1 Fachsprache Academic Writing, UNICert® III (2 SWS)**, Jasmin Hirschberg;  
**Course objectives:** improving ability to write well-structured, coherent and logical paragraphs/essays; enhancing scientific/academic vocabulary, learning to think critically when reading academic papers and how to avoid plagiarism  
**Course time:** Monday 8:30 – 10:00; Ernst-Lohmeyer-Platz 3, R. 2.13

4016074: **English C1 Fachsprache Communication Skills for the Medical Practitioner, UNICert® III (2 SWS)**, Christian Paul; **Course objectives:** doctor-patient talks; preparing, structuring and giving academic presentations; describing facts and figures; engaging in discussions  
**Course time:** Thursday 18:00-19:30; digital classroom BigBlueButton (via Moodle)

### Abschlussmöglichkeiten

	Wahlfachbeleg	Fachsprachenzugang		UNICert-Fachsprachenzertifikat
Umfang		<b>4 SWS</b>		<b>8 SWS</b>
Kursbelegung	Fachsprache Medicine (2 SWS)	Fachsprache Medicine (4SWS)	Fachsprache Medicine (2SWS) + Academic Writing (2SWS)	Fachsprache Medicine (4SWS) + Academic Writing (2 SWS) + Communication skills for the medical practitioner (2SWS)
Prüfung	schriftlich	schriftlich	schriftlich + mündlich	schriftlich + mündlich
Prüfungsdisziplinen	Lesen, Wortschatz und Struktur Oder mündlich	Hören, Lesen, Schreiben	Hören, Lesen, Wortschatz und Sprechen	Hören Lesen Schreiben, Sprechen
Gebührenpflichtig	ja nach Abschluss Erstattung auf Anfrage möglich	ja		

Prüfungsstress? Verliebt? Einsam? Streit mit der besten Freundin oder Zoff mit den Eltern? Überfordert?

Wenn dein Kopf voll ist und dir keiner zuhört, **hören wir dir zu!**

Die **NIGHTLINE GREIFSWALD** ist ein studentisches Zuhörtelefon. Wir sind Studierende wie du und haben nachts ein offenes Ohr – anonym, vertraulich und auf Augenhöhe.

**(03834) 863 016\***

**Dienstag, Donnerstag und Sonntag: je 21 - 01 Uhr**  
(während der Vorlesungszeit)

\*die Telefonkosten entsprechen den gewöhnlichen Gebühren  
deines Telefonanbieters



www.nightline-greifswald.de  
[kontakt@nightline-greifswald.de](mailto:kontakt@nightline-greifswald.de)  
Instagram: nightline\_greifswald

# STUDENTEN SPENDEN



Jetzt anrufen & Wunschtermin reservieren: T 03834 865478 oder direkt  
online reservieren – [www.blutspende-hgw.de](http://www.blutspende-hgw.de) oder scan den QR-Code!  
Mo-Do: 8-18 Uhr / Fr: 7-16 Uhr & jeden 1. Sa im Monat: 8-12 Uhr

