

**M. Sc. Medizinische Physik:
Stundenplan für das 1. Fachsemester
Wintersemester 2021/22**

Informationsveranstaltung für 1. Semester: Mo. 14.10.21, 14.30 Uhr

Empfehlung für Studierende mit Abschluss **B.Sc. in Medizinischer Physik:**

	Mo	Di	Mi	Do	Fr
8:30-9:15		V Festkörperphysik 5L			V Festkörperphysik 5L
9:30-10:15					
10:30-11:15	V Biophysik 5M	V Statistische Mechanik 5J	V Bio physik 5J		V Stat. Mechanik 5J
11:30-12:15					
12:30-13:15					Ü Festkörperphysik 5M
13:30-14:15					Ü Festkörperphysik 5M
14:30-15:15					
15:30-16:15					
16:30-17:15		Tutorium Stat. Mechanik 5K	16:00 – 18:00 Terminologie online		
17:30-18:15					

Empfehlung für Studierende mit Abschluss **B.Sc. in Physik:**

Typische Anrechnung im Studienplan:

- Einführung in Medizinische Physik anstelle des Moduls Festkörperphysik, 6 LP
- Anatomie (nur noch im SoSe!) u. Physiologie anst. des Moduls Statist. Mechanik, 8 LP

	Mo	Di	Mi	Do	Fr
8:30-9:15	Grundl. Medizin. Physik 5K			Physiologie HS 5A *4	
9:30-10:15					
10:30-11:15	V Biophysik 5M		V Biophysik 5J	Grundl. Medizin. Physik 5M	
11:30-12:15					
12:30-13:15					
13:30-14:15					
14:30-15:15					
15:30-16:15					
16:30-17:15		Tutorium Stat. Mechanik 5K	16:00 – 18:00 Terminologie *3 online		
17:30-18:15					

1. Übungsgruppen Festkörperphysik:

Gr. 1: Fr 12:30 – 13:30

Gr. 2: Fr 13:30 – 14:30

Gr. 3: Fr 14:30 – 15:30

- Das Modul „**ionisierende Strahlung**“ (= Strahlenschutzkurs) findet als Blockveranstaltung voraussichtlich Anfang März 2022 ganztags (inkl. ein Samstag!) statt. Bitte melden Sie sich hierzu bis zum 17.10.2021 **über das LSF** an.
- Es wird empfohlen, im 1. FS sechs bis neun Leistungspunkte im Modulbereich **Wahlpflicht Medizinphysik** zu erwerben.

Bitte beachten Sie, dass bei eventuellen Überschneidungen von Wahlpflichtveranstaltungen, diese auch im 3. FS belegt werden können.

Die **Terminologie** Veranstaltung findet voraussichtlich online statt:

5 VL (Screencasts) + 5 Seminare (evtl. auch online über Teams, je nach Corona-Situation)

Beginn: Mittwoch, 15.12.2021 um 16.00 Uhr

Die Veranstaltung schließt mit einer Prüfung, deren Bestehen Voraussetzung ist, um die 3 LP zu erhalten.

Der Link zur Onlineveranstaltung wird rechtzeitig vorab an alle zugelassenen Studierenden gemailt.

Die **Anatomie** Vorlesung findet nur noch im Sommersemester statt!

Beachten Sie bitte, dass die **bestandene Anatomie Prüfung** unbedingte Voraussetzung ist, um an der **Physiologie** Veranstaltung teilnehmen zu dürfen!

- Modul „**Physiologie (Medizin 2)**“ für Studierende der Med. Physik

Die Online-Anmeldung für die Modulprüfung „Physiologie (Medizin 2)“ erfolgt **nur** über das **Studierendenportal**:

Anmeldzeitraum:

27.09. bis zum 10.10.2021

Rücktritt bis zum 24.10.2021 möglich!

(Der Prüfung fernbleiben ohne vorherige Abmeldung gilt als nicht bestanden!)

Die einmalige Online-Anmeldung mit dem Prüfungsdatum 12.07.2022 im System erfolgt **für beide Teilklausuren gleichzeitig** (WS 21/22 „Neuro- u. Sinnesphysiologie“ + SoSe 22 „Vegetative Physiologie u. Pathophysiologie“)

ACHTUNG:

Bachelor Studierende:

Zulassungsvoraussetzung für das Modul „Physiologie“ ist die bestandene Anatomieklausur.

Informationen über den weiteren Ablauf werden Ihnen nach Ihrer Online-Anmeldung (Studierendenportal!) per E-Mail mitgeteilt!

Weitere Informationen zur Lehre (Termine/Inhalte und Prüfungen) finden Sie auf unserer Homepage unter:

www.uniklinik-duesseldorf.de/neuro-sinnesphysiologie

Prof. Dr. Kurt Gottmann/Sekretariat: Frau Ensin Ongun

5. Physik in der Medizin:

Das Modul besteht im WS 21/22 sowohl aus Präsenzvorlesungen, als auch aus Onlineveranstaltungen sowie bereit gestellten Screencasts (mit PowerPoint) der diversen Kliniken.

Bitte melden Sie sich zu dem Modul über das LSF bis Freitag, 15.10.2021 an.

Termine für die Veranstaltungen der "Physik in der Medizin" WS 21/22

Termin/-e	Veranstaltung	Dozent/inn/en	Treffpunkt/Ort
Do. 13.01.22 14:30 – 16:30 Do. 20.01.22 14:30 – 16:30	Strahlentherapie	Prof. Dr. Budach	Präsenz Ort wird nachgereicht.
Di. 16.11.21 14:30 – 16:30 Di. 23.11.21 14:30 – 16:30	Radiologie	Prof. Wittsack Dr. A. Ljimini	Präsenz Ort wird nachgereicht.
Wird nachgereicht	Gastroenterologie	Dr. Jensen	Wird nachgereicht
ONLINE	Phoniatrie	Prof. Dr. Angerstein, Dipl. Ing. Massing	Screencasts
Wird nachgereicht	HNO	Prof. Klenzner	Wird nachgereicht
Wird nachgereicht	Hämatologie	Prof. Germing (Frau Müller)	Wird nachgereicht
Ort wird nachgereicht.	Hämatologie	Prof. Haas	Ort wird nachgereicht.

Strahlentherapie Prof. Budach möchte zwei aufeinander aufbauende Präsenzveranstaltungen anbieten. Sollte die Corona Lage es im Januar nicht (mehr) zulassen, würde er kurzfristig zu digital wechseln und zwei Webex-Veranstaltungen anbieten. Beide Termine bilden also eine Einheit und es reicht nicht aus, nur zu einem zu gehen!

Radiologie Dr. Ljimini wird zwei ebenfalls aufeinander aufbauende Theorie-Termine anbieten – 3-G-Regel beachten! Auch hier bilden beide Termine eine Einheit und Sie müssen beide besuchen! Der Raum wird hier nachgereicht.

Ob der Praxisblock wieder stattfinden darf, steht leider – coronabedingt – noch nicht fest und wird sich evtl. kurzfristig entscheiden.

Gastroenterologie Hier warte ich noch auf Antwort, ob die Veranstaltung in diesem Semester wieder stattfinden kann.

Phoniatrie Prof. Angerstein und Herr Massing stellen Screencasts mit PowerPoint zur Verfügung, die ich zu gegebener Zeit in ILIAS hochladen werde.

HNO Auch hier warte ich leider noch auf Antwort, ob die Veranstaltung in diesem Semester wieder stattfinden kann.

Hämatologie Eventuell wird es in diesem Semester zwei Veranstaltungen geben – unabhängig voneinander. Allerdings warte ich auch hier noch auf Antwort, ob beide Veranstaltungen in diesem Semester so realisiert werden können.

Bitte beachten Sie, dass Sie innerhalb des kompletten Moduls (WS + SoSe) nur zwei Fehltermine vorweisen dürfen, um dennoch zu bestehen!

Denken Sie bitte daran, dass Sie zu jeder Veranstaltung (Einheit) ein Protokoll schreiben müssen, welches Sie uns bitte spätestens ca. 2 Wochen nach der (evtl. zweiten) Veranstaltung per E-Mail an sekretariat.solid@hhu.de (Frau Lindenau) zuschicken.

Ihre regelmäßige Teilnahme an allen (möglichen) Veranstaltungen innerhalb dieses Moduls sowie Ihre Protokolle sind Grundvoraussetzung, um das Modul zu bestehen.

Achtung:

Für alle möglicherweise stattfindenden Präsenzveranstaltungen gilt die 3-G-Regel!

6. Medizinische Soziologie

Die Soziologen warten noch auf einige Abstimmungen – wegen Corona – und melden sich bei mir, sobald feststeht, wie dieses Modul für Studierende der Medizinischen Physik stattfinden kann.