

**Achte Satzung zur Änderung der Fachprüfungsordnung (Satzung)
der Medizinischen Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
für Studierende der Medical Life Sciences mit dem Abschluss Master of
Science (M.Sc.) (Fachprüfungsordnung Medical Life Sciences)**

Vom 21. November 2018

NBl. HS MBWK Schl.-H. 2018, S. 77

Tag der Bekanntmachung auf der Internetseite der CAU: 21.11.2018

Aufgrund des § 52 Absatz 1 Satz 1 des Hochschulgesetzes (HSG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 5. Februar 2016 (GVOBl. Schl.-H. S. 39), zuletzt geändert durch Gesetz vom 10. Februar 2018 (GVOBl. Schl.-H. S. 68), wird nach Beschlussfassung durch den Konvent der Medizinischen Fakultät vom 15. Oktober 2018 die folgende Satzung erlassen:

Artikel 1

Die Fachprüfungsordnung Medical Life Sciences vom 16. Februar 2012 (NBl. HS MWV Schl.-H. S. 9), zuletzt geändert durch Satzung vom 10. Januar 2018 (NBl. HS MBWK Schl.-H. S. 3), wird wie folgt geändert:

1. § 1 wird wie folgt geändert:
 - a) Absatz 2 wird gestrichen.
 - b) Der bisherige Absatz 3 wird zu Absatz 2.
2. In § 4 Absatz 3 Satz 4 wird das Wort „Studienmotivation“ ersetzt durch folgende Worte: „ob das Motivationsschreiben vorliegt“.
3. Die Anlage wird wie folgt geändert:
 - a) Die Übersicht „Pflichtmodule Medical Life Sciences“ wird wie folgt geändert:
 - aa. Der Name des Moduls „MedCompact“ erhält folgende Fassung: „Basics of Medical Science and Terminology“.
 - bb. Der Name des Moduls „IntroMed“ erhält folgende Fassung: „Clinical Manifestations of Diseases and Cell Biology for Clinical Research“.
 - cc. Der Name des Moduls „MolBio“ erhält folgende Fassung: „Basics of Molecular Research“.
 - dd. Der Name des Moduls „MolPatho/Immu“ erhält folgende Fassung: „Pathology and Immunology“.
 - ee. Der Name des Moduls „ScienceMethod“ erhält folgende Fassung: „Methodology of Scientific Research“.
 - ff. Der Name des Moduls „Soft Skills“ erhält folgende Fassung: „Skills for Scientific Research“.
 - gg. Der Name des Moduls „WritEng“ erhält folgende Fassung: „English Scientific Writing“.
 - hh. Der Name des Moduls „Projects“ erhält folgende Fassung: „Project Planning“.
 - ii. Der Name des Moduls „Genetics“ erhält folgende Fassung: „Human Genetics/Scientific Studies in Medical Research“.
 - jj. Der Name des Moduls „BioInfo“ erhält folgende Fassung: „Bioinformatics“.
 - kk. Der Name des Moduls „Techno“ erhält folgende Fassung: „New Technologies in Biomedical Research“.

b) Die Übersicht „Wahlpflichtmodule außerhalb der Vertiefungsbereiche“ erhält folgende Fassung:

EpiBio		Epidemiological and Translational Research Approaches						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
2. + 3. Fachsemester	2 Semester			WP		8 LP / 240 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Grundlagen der (kardiovaskulären) Epidemiologie (2. Sem.)	Vorlesung	2	2	Pflicht	mdl. Prüfung	benotet	100%	
	Seminar (T-Pflicht)	1	1	Pflicht				
Kardiovaskuläre Epidemiologie (3. Sem.)	Vorlesung	2	2	Pflicht				
	Seminar (T-Pflicht)	1	1	Pflicht				
Regenerative Medizin oder Neurowissenschaften oder Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse oder Entzündung + Degenration d. Auges (3. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht				
Regenerative Medizin oder Neurowissenschaften oder Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse oder Entzündung + Degenration d. Auges (3. Sem.)	Laborseminar (T-Pflicht)	2	1	Pflicht				
Imaging		Imaging Techniques in Biomedicine and Translational Research Approaches						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
2. + 3. Fachsemester	2 Semester			WP		8 LP / 240 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Bildgebende Verfahren in der Medizin (2. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht	mdl. Prüfung	benotet	100%	
	Seminar (T-Pflicht)	1	2	Pflicht				
Bildgebende Verfahren in der biomedizinischen Forschung (3. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht				
	Seminar (T-Pflicht)	2	2	Pflicht				
Regenerative Medizin oder Neurowissenschaften oder Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse oder Entzündung+ Degenration d. Auges (3. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht				
Regenerative Medizin oder Neurowissenschaften oder Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse oder Entzündung + Degenration d. Auges (3. Sem.)	Laborseminar (T-Pflicht)	2	1	Pflicht				

DiseaseTrace	Tracing Disease through Time and translational Research Approaches						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload	
2. + 3. Fachsemester	2 Semester			WP		8 LP / 240 Stunden	
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung
Molekulare Krankheitsforschung durch die Zeitalter – Grundlagen (2. Sem.)	Vorlesung	2	2	Pflicht	mdl. Prüfung	benotet	100%
	Seminar (T-Pflicht)	1	1	Pflicht			
Molekulare Krankheitsforschung durch die Zeitalter – Anwendung in der Praxis (3.Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht			
	Seminar (T-Pflicht)	2	2	Pflicht			
Regenerative Medizin oder Neurowissenschaften oder Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse oder Entzündung + Degeneration d. Auges (3. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht			
Regenerative Medizin oder Neurowissenschaften oder Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse oder Entzündung + Degeneration d. Auges (3. Sem.)	Laborseminar (T-Pflicht)	2	1	Pflicht			

- c) Die Übersicht „Vertiefungsbereich 2. Sem.“ wird wie folgt geändert:
- aa. Der Name des Moduls „Inflammation I“ erhält folgende Fassung: „Focus Area Inflammation I“.
 - bb. Der Name des Moduls „Practical Inflammation I“ erhält folgende Fassung: „Research Practical Focus Area Inflammation I“.
 - cc. Der Name des Moduls „Longevity I“ erhält folgende Fassung: „Focus Area Longevity I“.
 - dd. Der Name des Moduls „Practical Longevity I“ erhält folgende Fassung: „Research Practical Focus Area Longevity I“.
 - ee. Der Name des Moduls „Oncology I“ erhält folgende Fassung: „Focus Area Oncology I“.
 - ff. Der Name des Moduls „Practical Oncology I“ erhält folgende Fassung: „Research Practical Focus Area Oncology I“.
 - gg. Der Name des Moduls „EvoMed I“ erhält folgende Fassung: „Focus Area Evolutionary Medicine I“.
 - hh. Der Name des Moduls „Practical EvoMed I“ erhält folgende Fassung: „Research Practical Evolutionary Medicine I“.
- d) Die Übersicht „Vertiefungsbereich 3. Sem.“ wird wie folgt geändert:
- aa. Der Name des Moduls „Inflammation II“ erhält folgende Fassung: „Focus Area Inflammation II“.
 - bb. Der Name des Moduls „Longevity II“ erhält folgende Fassung: „Focus Area Longevity II“.
 - cc. Der Name des Moduls „Oncology II“ erhält folgende Fassung: „Focus Area Oncology II“.
 - dd. Der Name des Moduls „EvoMed II“ erhält folgende Fassung: „Focus Area Evolutionary Medicine II“.
- e) Der Name des Moduls „Master“ erhält folgende Fassung: „Master Thesis“.

Artikel 2

Diese Satzung tritt am 1. April 2019 in Kraft.

Die Genehmigung nach § 52 Absatz 1 des Hochschulgesetzes wurde durch das Präsidium der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel mit Schreiben vom 21. November 2018 erteilt.

Kiel, den 21. November 2018

Prof. Dr. Ulrich Stephani
Dekan der Medizinischen Fakultät
der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel