

**Fünfte 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 4. Februar 2016**

NBl. HS MSGWG Schl.-H. 2016, S. 8

Tag der Bekanntmachung auf der Internetseite der CAU: 04.02.2016

Aufgrund des § 52 Absatz 1 Satz 1 des Hochschulgesetzes (HSG) vom 28. Februar 2007 (GVOBl. Schl.-H. S. 184), zuletzt geändert durch § 2 Nummer 4 des Gesetzes vom 17. Juni 2015 (GVOBl. Schl.-H. S. 162), wird nach Beschlussfassung durch den Konvent der Medizinischen Fakultät vom 7. Dezember 2015 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 5. Februar 2015 (NBl. HS MSGWG Schl.-H. S. 85) wird wie folgt geändert:

1. § 4 Absatz 2 wird wie folgt geändert:
  - a) In Buchstabe a. wird das Wort „und“ gestrichen.
  - b) In Buchstabe b. wird das Wort „und“ angefügt.
  - c) Folgender Buchstabe c. wird angefügt:

„c. über Kenntnisse der Wirbeltier-/Humanphysiologie verfügen, die denen in Bachelorstudiengängen der Lebenswissenschaften vermittelten Kenntnisse in Art und Umfang entsprechen.“
  
2. § 8 wird wie folgt geändert:
  - a) Absatz 3 wird wie folgt geändert:
    - aa. Buchstabe a. wird gestrichen.
    - bb. Der bisherige Buchstabe b. wird zu Buchstabe a. . In Satz 1 wird das Wort „zweite“ ersetzt durch das Wort „erste“.
    - cc. Der bisherige Buchstabe c. wird zu Buchstabe b. . In Satz 1 wird das Wort „dritte“ ersetzt durch das Wort „zweite“.
    - dd. Der bisherige Buchstabe d. wird zu Buchstabe c. . In Satz 1 wird das Wort „vierte“ ersetzt durch das Wort „dritte“.
    - ee. Der bisherige Buchstabe e. wird zu Buchstabe d. . In Satz 1 wird das Wort „fünfte“ ersetzt durch das Wort „vierte“.
  - b) In Absatz 4 Buchstabe b. werden die Worte „im Anhang“ ersetzt durch die Worte „in der Anlage“.
  
3. § 9 erhält folgende Fassung:

**„§ 9 Unterrichts- und Prüfungssprache**  
Die Unterrichtssprache des Studiengangs ist Englisch. Alle Prüfungen einschließlich der Masterarbeit werden in englischer Sprache abgelegt.“
  
4. In § 13 wird Satz 1 gestrichen.

5. § 14 wird wie folgt geändert:

a) Absatz 1 erhält folgende Fassung:

„(1) Zur Masterarbeit kann zugelassen werden, wer durch Modulprüfungen in Pflicht- und Wahlpflichtmodulen mindestens 79 Leistungspunkte erworben oder die zu ihrer Erlangung notwendigen Prüfungen bestanden hat und die in der Anlage ausgewiesenen Zulassungsbedingungen erfüllt.“

Die Leistungspunkte entfallen auf die Module der ersten drei Fachsemester mit Ausnahme des Moduls Vertiefungsbereich II. Die im Vertiefungsbereich abzuleistende Projektarbeit muss in ihrer schriftlichen Form bestanden sein, bevor eine Anmeldung der Masterarbeit erfolgen kann. Über Härtefälle, in denen eine geringere Leistungspunktzahl zur Anmeldung akzeptiert werden kann, entscheidet der Prüfungsausschuss.“

b) Absatz 4 erhält folgende Fassung:

„(4) Die Masterarbeit wird in englischer Sprache abgefasst.“

c) Absatz 7 Satz 2 erhält folgende Fassung:

„Die Frist kann um maximal die Hälfte der regulären Bearbeitungszeit verlängert werden, d.h. um 3 Monate.“

d) Absatz 10 wird gestrichen.

6. Die Anlage erhält folgende Fassung:

### „Pflichtmodule Medical Life Sciences

<b>MedKompakt</b>		<b>Medizinische Grundlagen und Grundbegriffe</b>						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
1. + 2. Fachsemester	2 Semester			Pflicht		6 LP / 180 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Anatomie und Histologie Einführung (1. Sem.)	Vorlesung mit integriertem Praktikum	4	3	Pflicht	Portfolioprüfung Teil 1: mdl. Testat	bestanden	50%	
Pharmakologie (2. Sem.)	Vorlesung	3	3	Pflicht	Portfolioprüfung Teil 2: Klausur		50%	
<b>IntroMed</b>		<b>Krankheitslehre und klinische Zellbiologie</b>						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
1. Fachsemester	1 Semester			Pflicht		6 LP / 180 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Grundlagen der Krankheitslehre	Vorlesung	2	2	Pflicht	Portfolioprüfung Teil 1: Klausur	benotet	50%	
	Untersuchungskurs	1	1	Pflicht				
Klinische Zellbiologie	Vorlesung	2	2	Pflicht	Portfolioprüfung Teil 2: mündliche Prüfung	benotet	50%	
	Seminar	1	1	Pflicht				
<b>MolBio</b>		<b>Grundlagen molekularbiologischen Arbeitens</b>						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
1. Fachsemester	1 Semester			Pflicht		9 LP / 270 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Praktische Grundlagen der Molekularbiologie	Vorlesung	3	2	Pflicht	Klausur	bestanden		
Praktische Grundlagen der Molekularbiologie	Tutorium	1	1					
Praktische Grundlagen der Molekularbiologie	Praktikum	5	5	Pflicht				
Arbeitsgruppenvorstellung	Retreat (Wochenende)	2	1	Pflicht				
Voraussetzung für Gutschrift der LP: erfolgreiches An- und Abtestat Praktikum, abgezeichnetes Laborbuch, Vorbereitung Tutorium								

<b>MolPatho/Immu</b>		<b>Pathologie und Immunologie</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
1. + 2. Fachsemester	2 Semester			Pflicht		8 LP / 240 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Grundlagen der Pathologie (1. Sem.)	Vorlesung	3	3	Pflicht	mdl. Prüfung (2. Sem.)	benotet		
Grundlagen der Molekularpathologie (2. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht				
	Seminar	1	2	Pflicht				
Einführung in die Allgemeine Immunologie (1. Sem.)	Vorlesung	2	1	Pflicht				
Einführung in die Molekulare Immunologie (2. Sem.)	Vorlesung	2	1	Pflicht				
<b>MethoWiss</b>		<b>Einführung in Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
1. Fachsemester	1 Semester			Pflicht		4 LP / 120 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Einführung in die medizinische Statistik und evidenzbasierte Medizin	Vorlesung	2	2	Pflicht	Klausur	benotet		
	Übung	1	2	Pflicht				
<b>Soft Skills</b>		<b>Kompetenzaufbau wissenschaftliches Arbeiten</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
1. Fachsemester	1 Semester			Pflicht		4 LP / 120 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Englisch im molekularwiss. Studium	Übung	2	1	Pflicht	schriftliche Bearbeitung von Aufgaben während des Semesters	bestanden		
	Seminar	1	1	Pflicht				
Studienorientierung + Berufsfeldanalyse: Einführung in Berufs- u. Forschungsfelder (1. Sem.)	Seminar	2	2	Pflicht				
<b>SchreibWiss</b>		<b>Grundlagen des wissenschaftlichen Schreibens (Englisch)</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. + 3. Fachsemester	4 2 Semester			Pflicht	Soft Skills bestanden	5 LP/ 150 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
English – Introduction to Scientific Writing (2. Sem.)	Seminar	1	1	Pflicht	Schriftliche Arbeiten in Hausarbeit	bestanden		
	Übung	1	1	Pflicht				
English Scientific Writing/Presentation Techniques (3. Sem.)	Seminar	2	2	Pflicht				
	Übung	1	1	Pflicht				
<b>Projekte</b>		<b>Projektplanung und Expertenseminar</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. + 3. Fachsemester	2 Semester			Pflicht	Für Teilnahme Blockseminar „Meet the expert“: aktive Vorbereitung des Blockseminars	5 LP / 150 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Projektplanung und –management (2. Sem.)	Seminar	2	2	Pflicht	Vorstellung Projektskizze im Referat (Gruppenarbeit)	bestanden		
Meet the expert – Forschungsthemen im Blickpunkt (3. Sem.)	Blockseminar	3	3	Pflicht				

<b>Genetik</b>		<b>Humangenetik/Wissenschaftliche Studien in der medizinischen Forschung</b>						
Semesterlage	Dauer	Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload				
3. Fachsemester	1 Semester	Pflicht		5 LP / 150 Stunden				
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Konzeption und Durchführung von Studien	Vorlesung	1	1	Pflicht	Portfolioprüfung Teil 1: Seminarvortrag in Gruppenarbeit	benotet	50%	
	Seminar	1	1	Pflicht				
Grundlagen der Humangenetik	Vorlesung	2	2	Pflicht	Portfolioprüfung Teil 2: mdl. Testate vor praktischen Teilen (3-4)		50%	
	Praktikum	1	1	Pflicht				
<b>BioInfo</b>		<b>Bioinformatik</b>						
Semesterlage	Dauer	Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload				
2. Fachsemester	1 Semester	Pflicht		5 LP / 150 Stunden				
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Bioinformatik –Grundlagen und Anwendung	Vorlesung*	2	2	Pflicht	Klausur	benotet		
	Übung	2	2	Pflicht				
	Seminar**	1	1	Pflicht				
<b>Techno</b>		<b>Technologien der Biomedizin</b>						
Semesterlage	Dauer	Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload				
3. Fachsemester	1 Semester	Pflicht		3 LP / 85 Stunden				
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Neue Technologien in der biomedizinischen Forschung	Ringvorlesung*	2	2	Pflicht	Referat	bestanden		
	Seminar	1	1	Pflicht				

### Wahlpflichtmodule außerhalb der Vertiefungsbereiche (1 Modul auswählen)

<b>EpiBio</b>		<b>Epidemiologische und translationale Forschungsansätze</b>						
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.) <sup>2</sup>	Vorlesung	2	2	Pflicht	mdl. Prüfung	benotet		
	Seminar	1	1	Pflicht				
Kardiovaskuläre Epidemiologie (3. Sem.) <sup>2</sup>	Vorlesung	2	2	Pflicht				
	Seminar	1	1	Pflicht				
Regenerative Medizin <b>oder</b> Neurowissenschaften <b>oder</b> Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse (3. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht				
Regenerative Medizin <b>oder</b> Neurowissenschaften <b>oder</b> Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse (3. Sem.)	Laborseminar	2	1	Pflicht				

<b>Bildgebung</b>		<b>Bildgebende Methoden in der Biomedizin und translationale Forschungsansätze</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. + 3. Fachsemester	2 Semester			WP		8 LP / 240 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Bildgebende Verfahren in der Medizin (2. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht	mdl. Prüfung	benotet		
	Seminar	1	2	Pflicht				
Bildgebende Verfahren in der biomedizinischen Forschung (3. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht				
	Seminar	2	2	Pflicht				
Regenerative Medizin <i>oder</i> Neurowissenschaften <i>oder</i> Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse (3. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht				
Regenerative Medizin <i>oder</i> Neurowissenschaften <i>oder</i> Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse (3. Sem.)	Laborseminar	2	1	Pflicht				
<b>Krankheitsgeschichte</b>		<b>Molekulare Krankheitsforschung durch die Zeitalter und translationale Forschungsansätze</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. + 3. Fachsemester	2 Semester			WP		8 LP / 240 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Molekulare Krankheitsforschung durch die Zeitalter – Grundlagen (2. Sem.)	Vorlesung	2	2	Pflicht	mdl. Prüfung	benotet		
	Seminar	1	1	Pflicht				
Molekulare Krankheitsforschung durch die Zeitalter – Anwendung in der Praxis (3. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht				
	Seminar	2	2	Pflicht				
Regenerative Medizin <i>oder</i> Neurowissenschaften <i>oder</i> Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse (3. Sem.)	Vorlesung	1	1	Pflicht				
Regenerative Medizin <i>oder</i> Neurowissenschaften <i>oder</i> Barrierefunktionen: Molekulare Interaktion Epithel – Umwelteinflüsse (3. Sem.)	Laborseminar	2	1	Pflicht				

## Vertiefungsbereich 2. Sem. (1 Bereich aus 5 wählen)

<b>Entzündung I</b>		<b>Vertiefungsbereich Entzündung I</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. Fachsemester	1 Semester			WP	MolBio bestanden	5 LP / 150 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Einführung in die klinische Entzündungsforschung	Vorlesung	2	1	Pflicht	Klausur	benotet		
	Seminar	1	1	Pflicht				
Fallbasiertes Lernen: Klinische Hospitation Entzündungskrankheiten	Klinisches Praktikum Ambulanz	3	3	Pflicht				
<b>Praktikum Entzündung I</b>		<b>Forschungspraktikum Vertiefungsbereich Entzündung I</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. Fachsemester	1 Semester			WP	MolBio bestanden	6 LP / 180 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Blockpraktikum Forschung – Labor 1	Praktikum	3	3	Pflicht	Dokumentation durch Versuchsprotokoll	benotet		
Blockpraktikum Forschung – Labor 2	Praktikum	3	3					

<b>Altern I</b>		<b>Vertiefungsbereich Altern I</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. Fachsemester	1 Semester			WP	MolBio bestanden	5 LP / 150 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Altern beim Menschen – Einführung in die Altersforschung	Vorlesung	2	1	Pflicht	Klausur	benotet		
	Seminar	1	1	Pflicht				
Fallbasiertes Lernen: Klinische Hospitation Geriatrie	Klinisches Praktikum Ambulanz	3	3	Pflicht				
<b>Praktikum Altern I</b>		<b>Forschungspraktikum Vertiefungsbereich Altern I</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. Fachsemester	1 Semester			WP	MolBio bestanden	6 LP / 180 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Blockpraktikum Forschung – Labor 1	Praktikum	3	3	Pflicht	Dokumentation durch Versuchsprotokoll	benotet		
Blockpraktikum Forschung – Labor 2								
<b>Neurologie I</b>		<b>Vertiefungsbereich Neurologische Erkrankungen I</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. Fachsemester	1 Semester				MolBio bestanden	5 LP / 150 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Neurologische Erkrankungen beim Menschen- Einführung	Vorlesung	2	1	Pflicht	Klausur	benotet		
	Seminar	1	1	Pflicht				
Fallbasiertes Lernen: Klinische Hospitation Neurologie	Klinisches Praktikum Ambulanz	3	3	Pflicht				
<b>Praktikum Neurologie I</b>		<b>Forschungspraktikum Vertiefungsbereich Neurologie I</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. Fachsemester	1 Semester			WP	MolBio bestanden	6 LP / 180 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Blockpraktikum Forschung – Labor 1	Praktikum	3	3	Pflicht	Dokumentation durch Versuchsprotokoll	benotet		
Blockpraktikum Forschung – Labor 2								
<b>Onkologie I</b>		<b>Vertiefungsbereich Maligne Erkrankungen I</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. Fachsemester	1 Semester				MolBio bestanden	5 LP / 150 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Maligne Erkrankungen beim Menschen - Einführung	Vorlesung	2	1	Pflicht	Klausur	benotet		
	Seminar	1	1	Pflicht				
Fallbasiertes Lernen: Klinische Hospitation Onkologie	Klinisches Praktikum Ambulanz	3	3	Pflicht				
<b>Praktikum Onkologie I</b>		<b>Forschungspraktikum Vertiefungsbereich Onkologie I</b>						
<b>Semesterlage</b>	<b>Dauer</b>			<b>Status</b>	<b>Zugangsvoraussetzung</b>	<b>LP / Workload</b>		
2. Fachsemester	1 Semester			WP	MolBio bestanden	6 LP / 180 Stunden		
<b>Lehrveranstaltung(en)</b>	<b>Lehrform</b>	<b>SWS</b>	<b>LP</b>	<b>Status</b>	<b>Prüfungsleistung(en)</b>	<b>Bewertungsart</b>	<b>Wichtung</b>	
Blockpraktikum Forschung – Labor 1	Praktikum	3	3	Pflicht	Dokumentation durch Versuchsprotokoll	benotet		
Blockpraktikum Forschung – Labor 2								

Evolutionäre Medizin I		Vertiefungsbereich Evolutionäre Medizin I						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
2. Fachsemester	1 Semester				MolBio bestanden	5 LP / 150 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Einführung in die Evolutionäre Medizin	Vorlesung	2	1	Pflicht	Klausur	benotet		
	Seminar	1	1	Pflicht				
Klinische Hospitation	Klinisches Praktikum Ambulanz	3	3	Pflicht				
Praktikum Evolutionäre Medizin I		Forschungspraktikum Vertiefungsbereich Evolutionäre Medizin I						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
2. Fachsemester	1 Semester			WP	MolBio bestanden	6 LP / 180 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Blockpraktikum Forschung – Labor 1	Praktikum	3	3	Pflicht	Dokumentation durch Versuchsprotokoll	benotet		
Blockpraktikum Forschung – Labor 2	Praktikum	3	3					

### Vertiefungsbereich 3. Sem. (Fortsetzung des im 2. Sem. gewählten Bereichs)

Entzündung II		Vertiefungsbereich Entzündung II						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
3. Fachsemester	1 Semester			WP	Entzündung I bestanden	11 LP/ 330 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Klinische Entzündungsforschung: Projektentwicklung	Praktikum	9	8	Pflicht	Hausarbeit mit mündlicher Präsentation ( <i>nur mdl. Präs. vor Studiengangskommis-sion</i> )	benotet		
	Seminar	1	2	Pflicht				
Stand der Arbeiten in den Vertiefungsbereichen (gem. Veranstaltung)	Seminar	1	1	Pflicht				
Altern II		Vertiefungsbereich Altern II						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
3. Fachsemester	1 Semester			WP	Altern I bestanden	11 LP/ 330 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Altern beim Menschen: Projektentwicklung	Praktikum	9	8	Pflicht	Hausarbeit mit mündlicher Präsentation ( <i>nur mdl. Präs. vor Studiengangskommis-sion</i> )	benotet		
	Seminar	1	2	Pflicht				
Stand der Arbeiten in den Vertiefungsbereichen (gem. Veranstaltung)	Seminar	1	1	Pflicht				
Neurologie II		Vertiefungsbereich Neurologische Erkrankungen II						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
3. Fachsemester	1 Semester			WP	Neurologie I bestanden	11 LP/ 330 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Neurologische Erkrankungen beim Menschen: Projektentwicklung	Praktikum	9	8	Pflicht	Hausarbeit mit mündlicher Präsentation ( <i>nur mdl. Präs. vor Studiengangskommis-sion</i> )	benotet		
	Seminar	1	2	Pflicht				
Stand der Arbeiten in den Vertiefungsbereichen (gem. Veranstaltung)	Seminar	1	1	Pflicht				

Onkologie II		Vertiefungsbereich Maligne Erkrankungen II						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
3 Fachsemester	1 Semester			WP	Onkologie I bestanden	11 LP/ 330 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Maligne Erkrankungen beim Menschen: Projektentwicklung	Praktikum	9	8	Pflicht	Hausarbeit mit mündlicher Präsentation ( <i>nur mdl. Präs. vor Studiengangskommission</i> )	benotet		
	Seminar	1	2	Pflicht				
Stand der Arbeiten in den Vertiefungsbereichen (gem. Veranstaltung)	Seminar	1	1	Pflicht				
Evolutionäre Medizin II		Vertiefungsbereich Evolutionäre Medizin II						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
3. Fachsemester	1 Semester			WP	Evol. Med. I bestanden	11 LP/ 330 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Evolutionäre Medizin: Projektentwicklung	Praktikum	9	8	Pflicht	Hausarbeit mit mündlicher Präsentation ( <i>nur mdl. Präs. vor Studiengangskommission</i> )	benotet		
	Seminar	1	2	Pflicht				
Stand der Arbeiten in den Vertiefungsbereichen (gem. Veranstaltung)	Seminar	1	1	Pflicht				

## Masterarbeit 4. Semester

Master		Erstellung der Masterarbeit						
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload		
4. Fachsemester	1 Semester			Pflicht	Bestehen der schriftlichen Projektarbeit vor Anmeldung Masterarbeit	30 LP/ 900 Stunden		
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung	
Masterarbeit	Betreute Eigenarbeit	†	30	Pflicht	Masterarbeit	benotet		

† abhängig vom Masterprojekt und individuellem Bedürfnis; die Betreuer stehen für individuelle Beratung entweder per Absprache oder in ihren Sprechstunden zur Verfügung"

## Artikel 2

- (1) Diese Satzung tritt am 1. April 2016 in Kraft und gilt erstmals für Studierende, die ihr Studium der Medical Life Sciences im Sommersemester 2016 aufnehmen.
- (2) Für Studierende, die zum Zeitpunkt des Inkrafttretens dieser Satzung an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel für den Studiengang Medical Life Sciences mit dem Abschluss Master of Science eingeschrieben sind, ist ein Studienabschluss nach der bisher geltenden Satzung bis zum 31. März 2018 möglich. Studierende, die zu diesem Zeitpunkt ihr Studium noch nicht abgeschlossen haben, wechseln automatisch in die ab 1. April 2018 geltende Satzung. Werden Module in veränderter Form angeboten, sind diese in der neuen Fassung zu absolvieren. Werden Pflichtmodule aus der Fachprüfungsordnung nach Absatz 2 nicht mehr angeboten, werden vom Prüfungsausschuss Ersatzmodule benannt.
- (3) Auf Antrag können die Studierenden in die neue Fachprüfungsordnung wechseln. Modulprüfungen, die bei Inkrafttreten dieser Satzung vollständig absolviert und bestanden worden sind, behalten ihre Gültigkeit. Bereits absolvierte Pflichtmodule werden mit den Leistungspunkten übernommen, die in dieser Fachprüfungsordnung benannt sind.



- (4) Hat eine Studierende oder ein Studierender selbstständige Teilleistungen einer Modulprüfung absolviert und bestanden, werden diese Prüfungen angerechnet. Der Prüfungsausschuss entscheidet unter Berücksichtigung der Lernziele des Moduls und des Prüfungszwecks, welche weiteren Prüfungsleistungen zur Vervollständigung des jeweiligen Moduls erbracht werden müssen.
- (5) Fehlversuche, die im Rahmen von Prüfungen vor Inkrafttreten dieser Satzung unternommen wurden, werden auf die Anzahl der Versuche nach der neuen Prüfungsordnung angerechnet, sofern sich die Anrechnung nicht nach der Struktur der neuen Modulprüfung verbietet.
- (6) Über Härtefälle, die vom Studierenden nicht zu vertreten sind, entscheidet der Prüfungsausschuss auf Antrag.

Die Genehmigung nach § 52 Absatz 1 des Hochschulgesetzes wurde durch das Präsidium der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel mit Schreiben vom 4. Februar 2016 erteilt.

Kiel, den 4. Februar 2016

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