

## Synopse

**Sechster Beschluss des Fachbereichs 06 – Psychologie und Sportwissenschaft – vom 30.08.2013  
zur Änderung  
der der Speziellen Ordnung für den Bachelor-Studiengang „Bewegung und Gesundheit“ –  
vom 03.09.2007**

- zuletzt geändert durch den 5. Änderungsbeschluss vom 29.08.2012 -

### I. Der Studienverlaufsplan erhält folgende Fassung:

Bachelor of Science in Bewegung und Gesundheit						
Studienphase	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
	Einführung in die Sportwissenschaft (4 CP)	Einführung in die Sportwissenschaft (4 CP)	Patho-physiologie (4 CP)	Patho-physiologie (2 CP)	Sportsoziologie/-pädagogik (3 CP)	Sportsoziologie/-pädagogik (6 CP)
	Sportmedizinische Grundlagen (3 CP)	Sportmedizinische Grundlagen (3 CP)	Motorische Entwicklung (6 CP)	Motorische Entwicklung (3 CP)	Sporttherapie (6 CP)	Sport und Prävention (9 CP)
	Funktionale Anatomie (5 CP)	Funktionale Anatomie (4CP)	Krafttraining (6 CP)	Trainings-evaluation (4 CP)	Trainings-Evaluation (5 CP)	Bachelor-Arbeit (12 CP)
	Bewegungswissenschaft (6 CP)	Trainings-wissenschaft (6 CP)	Diagnostik (6 CP)	Diagnostik (6 CP)	Bewegungsstörungen (9 CP)	VP-Stunden (1 CP)
	Naturwissenschaftliche Grundlagen (5 CP)	Sportpsychologie (6 CP)	Ernährungs-physiologie (6 CP)	Berufsfeld-Praktikum (6 CP)	Berufsfeld-Praktikum (6 CP)	
		Naturwissenschaftliche Grundlagen (4 CP)		Ernährung des Menschen (6 CP)		
	Nebenfach (3 CP)	Nebenfach (3 CP)	Nebenfach (3 CP)	Nebenfach (3 CP)	Nebenfach (3 CP)	Nebenfach (3 CP)
Summe CP	26	30	31	30	32	31
Gesamt CP	180					

### II. In der Anlage 2 (Modulbeschreibungen) erhält das Modul Pathophysiologie folgende Fassung:

BG-BA-07		Pathophysiologie	3./4. Sem	6 CP
Modulbezeichnung		Pathophysiologie		
Modulcode		06-BG BA-07		
FB / Fach / Institut		FB 06, Institut für Sportwissenschaft		
Verwendet im Studiengang / Semester		BA, L3 Sport		
Modulverantwortliche/r		Prof. Dr. Frank C. Mooren		
...		...		
Workload in Stunden	Workload insgesamt	180 Stunden = 6 ECTS-Credits		
	Veranstaltungsart und Veranstaltungstitel	A Lehrveranstaltungen a Präsenz-stunden	B selbst gestaltete Arbeit b Vor- / Nach-bereitung	C Prüfung incl. Vor-bereitung Summe
	V1 Vorlesung „Allgemeine Krankheitslehre und Grundlagen Innerer Erkrankungen“	15	30	15 60
	V2 Vorlesung „Grundlagen der Pharmako- und Schmerztherapie“	15	30	15 60
	V3 Vorlesung „Pathophysiologie innerer Erkrankungen“	15	30	15 60
	Summe	45	90 0	45 180
Mo	Prüfungsvorleistung(en)	Erfolgreicher <del>Abschluß</del> <u>Abschluss</u> des Moduls „Sportmedizinische Grundlagen“		
	...	...		
Angebotsrhythmus		Jedes Jahr	Dauer: 2 Semester	WiSe: V1, <del>V2</del> <u>V3</u> SoSe: <del>V3</del> <u>V2</u>
...		...		

**III. In der Anlage 2 (Modulbeschreibungen) erhält das Modul Sporttherapie folgende Fassung:**

<b>BG-BA-10</b>	<b>Sporttherapie</b>	<b>4-5. Sem</b>	<b>6 CP</b>		
Modulbezeichnung	<b>Sporttherapie</b>				
Modulcode	06-BG BA-10				
FB / Fach / Institut	FB 06, Institut für Sportwissenschaft				
Verwendet im Studiengang / Semester	BA, L3 Sport				
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Frank C. Mooren				
...	...				
Modulinhalte	<p>In der 2stündigen Vorlesung werden evidenz-basierte Einsatzmöglichkeiten sportlicher Aktivität erörtert. Besonderes Gewicht wird auf eine differentielle Sporttherapie gelegt, in der abhängig von Dosis, Umfang und Art der Belastung unterschiedliche Effekte erzielt werden können. Schließlich werden Strukturen und Programme rehabilitativer Maßnahmen im stationären wie im ambulanten Bereich sowie ihre Abrechenbarkeit dargestellt (KTL etc.).</p> <p><del>In</del> ergänzenden Seminar erwerben die Studierenden grundlegende Fähigkeiten, Einsichten und Kompetenzen in der praktischen Anwendung einzelner therapeutischer Bewegungskonzepte. Hierbei geht es z.B. um indikationsbezogene Trainingsplanerstellung, die Verbesserung der Leistungsbreite und Leistungsfähigkeit der Patienten, um Konzepte zur Unterstützung der Gewichtsreduktion, Minderung von Funktionsdefiziten, Ökonomisierung von Herzarbeit und Bewegungsabläufen, Verbesserung der Atemökonomie und allgemeine Leistungssteigerung. Der Schwerpunkt liegt dabei auf der Kompetenz zur Vermittlung der notwendigen Demonstrationsfähigkeit der Sportart und auf der zielgruppenspezifischen Belastungs- und Trainingssteuerung, z.B. Sport mit Tumorpatienten, kardiologischen Patienten, Diabetikern, <b>Patienten mit pulmonalen Erkrankungen</b> etc..</p>				
	Lehrveranstaltungsform(en) Prozentanteil	Vorlesung 50% Seminar 50%			
Workload in Stunden	Workload insgesamt	180 Stunden = 6 ECTS-Credits			
	Veranstaltungsart und Veranstaltungstitel	A Lehrveranstaltungen a Präsenz- stunden	B selbst gestaltete Arbeit b Vor- / Nach- bereitung	C Prüfung incl. Vor- bereitung Summe	
	V Vorlesung "Sporttherapie bei Erkrankungen der inneren Organe und des Bewegungsapparates"	30	60	30	120
	S <del>Wahlweise Seminar „Internistische Sporttherapie“ oder „Bewegungstherapie bei Erkrankungen des Bewegungsapparates“</del> <u>Wahlweise ein Seminar zu den Themen "Internistische Sporttherapie", „Bewegungstherapie bei Erkrankungen des Bewegungsapparates“, „Lungensport“, „Sport mit Tumorpatienten“</u>	30	30		60
	Summe	60	90	30	0
Modulprüfung	Prüfungsvorleistung(en)	Erfolgreicher <del>Abschluß</del> <b>Abschluss</b> des Moduls „Sportmedizinische Grundlagen“			
	Prüfungsform(en) (Umfang)	V: Klausur 80min S: Referat und Hausarbeit			
	Bildung der Modulnote	60% Klausurnote, 20% Referat, 20% Ausarbeitung Eine Kompensation von Teilprüfungen ist nicht möglich			
	Form der Ausgleichsprüfung	Führen einzelne oder mehrere Teilprüfungsergebnisse dazu, dass das Modul bzw. Teilbereiche im Gesamtergebnis nicht bestanden sind, kann der Studierende eine Ausgleichsprüfung ablegen. Die Ausgleichsprüfung besteht für die/das a) Vorlesung aus einer Klausur 80min b) Seminar aus einer schriftlichen Hausarbeit innerhalb eines Monats			
	Form der Wiederholungsprüfung	30 min. mündliche Prüfung			
Angebotsrhythmus	Jedes Jahr	Dauer: 1 Semester	<del>SoSe</del> <b>WiSe</b>		
...	...				

**IV. In der Anlage 2 (Modulbeschreibungen) erhält das Modul Diagnostik folgende Fassung:**

<b>BG-BA-11</b>	<b>Diagnostik</b>	<b>3./4. Sem</b>	<b>12 CP</b>
Modulbezeichnung	<b>Diagnostik</b>		
Modulcode	06-BG-BA-11		
FB / Fach / Institut	FB 06, Institut für Sportwissenschaft		
Verwendet im Studiengang /	Ba Bewegung und Gesundheit / 3. und 4. Semester		

Semester						
Modulverantwortliche/r		Prof. Dr. Herrmann Müller				
...		...				
Modulinhalte	Methoden zur Beurteilung der kardiovaskulären Funktion und Kapazität (u.a. Spiroergometrie, Laktatdiagnostik), Feldtests zur Beurteilung der Ausdauerleistungsfähigkeit, isometrische Maximalkraftmessung, Funktionstests zur Beurteilung von Beweglichkeit und Kraftfähigkeiten; <u>Einführung in zellphysiologische und molekularbiologische Untersuchungsverfahren</u> ; Testverfahren zur Beurteilung koordinativer und psychomotorischer (Basis)Kompetenzen, Datenerhebung und –auswertung, Anwendung statistischer Verfahren, Report.					
Lehrveranstaltungsform(en) Prozentanteil		Vorlesung 25% Seminare 75%				
Workload in Stunden	Workload insgesamt	360 Stunden = 12 ECTS-Credits				
	Veranstaltungsart und Veranstaltungstitel	A Lehrveranstaltungen a Präsenz- stunden	b Vor- / Nach- bereitung	B selbst gestaltete Arbeit	C Prüfung incl. Vor- bereitung	Summe
	V Vorlesung Grundlagen der Diagnostik im Sport	30	45	30	30	135
	S1 Sportmedizinische Diagnostik	30	45			75
	S2 Bewegungswissenschaftliche Diagnostik	30	45			75
	S3 Trainingswissenschaftliche Diagnostik	30	45			75
	Summe	120	180	30	30	<b>360</b>
Modulprüfung	Prüfungsvorleistung(en)	keine				
	Prüfungsform(en) (Umfang)	<u>S1: Referat und Ausarbeitung in Sportmedizinischer Diagnostik (45 min)</u> <u>S1: Präsentation und Protokoll</u> S2+3: jeweils ein Protokoll einer Diagnostik in den Seminaren Bewegungswissenschaftliche Diagnostik und Trainingswissenschaftliche Diagnostik (6-8 Seiten)				
	Bildung der Modulnote	1/3 Protokoll Bewegungswissenschaftliche Diagnostik 1/3 Protokoll Trainingswissenschaftliche Diagnostik 1/3 Protokoll Sportmedizinischer Diagnostik				
	Form der Ausgleichsprüfung	Prüfung nach Art und Umfang der nicht bestandenen Prüfungen				
	Form der Wiederholungsprüfung	Ist das Modul auch nach der Ausgleichsprüfung nicht bestanden, wird eine 90-minütige schriftliche Wiederholungsprüfung über alle Modulinhalte durchgeführt.				
...		...				

**V. In der Anlage 2 (Modulbeschreibungen) erhält das Modul Sport und Prävention folgende Fassung:**

<b>BG-BA-14</b>	<b>Sport und Prävention</b>	<b>5./6. Sem</b>	<b>9 CP</b>
Modulbezeichnung	<b>Sport und Prävention</b>		
Modulcode	06-BG BA-14		
FB / Fach / Institut	FB 06, Institut für Sportwissenschaft		
Verwendet im Studiengang / Semester	BA, L3 Sport		
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Frank C. Mooren		
...	...		
Lehrveranstaltungsform(en) Prozentanteil	Vorlesungen 50% Seminar 25% Sportpraktischer Kurs 25%		
W	Workload insgesamt	270 Stunden = 9 ECTS-Credits	

Veranstaltungsart und Veranstaltungstitel	A Lehrveranstaltungen		B selbst	C Prüfung	Summe
	a Präsenz- stunden	b Vor- / Nach- bereitung	gestaltete Arbeit	incl. Vor- bereitung	
V1 Einführung in die Gesundheitswissenschaften	<del>30</del> 15	30		15	70
V2 <del>Sport im Alternsgang</del> <u>Präventivmedizin</u>	15	30		15	40
<del>S1</del> <u>Wahlweise Seminar „Senioren-sport“ oder „Kinder- und Jugendsportmedizin“</u> <u>Wahlweise ein Seminar aus den Bereichen „Senioren-sport“, „Kinder- und Jugendsportmedizin“, „Aqua-Sport“, „Gesundheitsorientierter Outdoor-Sport“ oder „Sport mit spezifischen Zielgruppen“</u>	30	30	30		110
<del>SP S2</del> <u>Wahl Praxisseminar „Aqua-Sport“, „Gesundheitsorientierter Outdoor-Sport“ oder „Sport mit spezifischen Zielgruppen“</u> <u>Wahlweise ein Seminar aus den Bereichen „Senioren-sport“, „Kinder- und Jugendsportmedizin“, „Aqua-Sport“, „Gesundheitsorientierter Outdoor-Sport“ oder „Sport mit spezifischen Zielgruppen“</u>	30	<del>15</del> 30			50
Summe	<del>105</del> 90	<del>105</del> 120	30	30	270

  

Modulprüfung	Prüfungsvorleistung(en)	Module Pathophysiologie und Internistische Sporttherapie
	Prüfungsform(en) (Umfang)	S: jeweils Referat und Hausarbeit, SP-Demonstration <u>V1+V2: je 40min. Klausur; S1 &amp; S2: abhängig vom Seminarinhalt: Referat, Hausarbeit oder Demonstration</u> <u>Die Prüfungsform liegt im Ermessen der/des Lehrenden und wird zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben.</u>
	Bildung der Modulnote	<del>30</del> 25% Klausurnote V1; <del>20</del> 25% % Klausurnote V2; <del>30% Referat und Ausarbeitung; 20%</del> <u>Demonstrationsprüfung je 25% Referat oder Hausarbeit oder Demonstration in S1 und S2</u> Eine Kompensation von Teilprüfungen ist nur zwischen den Vorlesungen und zwischen den Seminaren möglich
	Form der Ausgleichsprüfung	Führen einzelne oder mehrere Teilprüfungsergebnisse dazu, dass das Modul bzw. Teilbereiche im Gesamtergebnis nicht bestanden sind, kann der Studierende eine Ausgleichsprüfung ablegen. Die Ausgleichsprüfung besteht aus einer a) 80 bzw. 40min. Klausurwiederholung b) schriftliche Hausarbeit innerhalb eines Monats c) wenn nur die Praktische Demonstration/Präsentation nicht bestanden ist, aus einer schriftlichen Hausarbeit innerhalb eines Monats.
	Form der Wiederholungsprüfung	30 min. mündliche Prüfung
Angebotsrhythmus	Jedes Jahr	Dauer: 2 Semester WiSe: S1 SoSe: S2 + SP
Aufnahmekapazität	30	
Unterrichtssprache	Deutsch	
Hinweise	Modulberatung und Literatur: siehe Semesteraushang / Termin: siehe Vorlesungsverzeichnis	

**VI. In der Anlage 2 (Modulbeschreibungen) erhält das Modul Sportsoziologie/-pädagogik folgende Fassung:**

BG-BA-05	Sportsoziologie/-pädagogik	<del>15./</del> 26. Sem	9 CP
Modulbezeichnung	<b>Sportsoziologie/-pädagogik</b>		
Englische Modulbezeichnung	Sports Sociology and Education		
Modulcode	06-BG-BA-05		
FB / Fach / Institut	FB 06, Institut für Sportwissenschaft		
Verwendet im Studiengang / Semester	BA, <del>15./</del> 26. Semester		
...	...		
Angebotsrhythmus	Jedes Jahr	Dauer: 2 Semester	WiSe: V und S, SoSe: SP & S
...	...		

**VII. In der Anlage 2 (Modulbeschreibungen) erhält das Modul Naturwissenschaftliche Grundlagen folgende Fassung:**

BG-BA-17	Naturwissenschaftliche Grundlagen	<del>31./</del> 42. Sem.	9 CP
Modulbezeichnung	<b>Naturwissenschaftliche Grundlagen</b>		
Englische Modulbezeichnung	Fundamentals of Natural Science		
Modulcode	06-BG-BA-17		

FB / Fach / Institut	FB 06, Institut für Sportwissenschaft
Verwendet im Studiengang / Semester	BA, 31./42. Semester
...	...

**VIII. In der Anlage 2 (Modulbeschreibungen) erhält das Modul Ernährungsphysiologie folgende Fassung:**

BG-BA-18	Ernährungsphysiologie	53. Sem	6 CP
Modulbezeichnung	<b>BKÖ 10 Ernährungsphysiologie</b>		
Englische Modulbezeichnung	Nutritional Physiology		
Modulcode	06-BG-BA-18		
FB / Fach / Institut	FB 09/Tierernährung/Institut für Tierernährung und Ernährungsphysiologie		
Verwendet im Studiengang / Semester	BA, 53. Semester		
...	...		

**IX. In der Anlage 2 (Modulbeschreibungen) erhält das Modul Ernährung des Menschen folgende Fassung:**

BG-BA-19	Ernährung des Menschen	64. Sem	6 CP
Modulbezeichnung	<b>BKÖ 13 Ernährung des Menschen</b>		
Modulcode	06-BG-BA-19		
FB / Fach / Institut	FB 09 / Ernährung des Menschen / Inst. für Ernährungswissenschaft		
Verwendet im Studiengang / Semester	BA, 64. Semester		
...	...		