

Studiengang: M.Sc. Leistung, Training und Coaching im Spitzensport (M.Sc. LTC)

Prüfungsordnung: 01.04.2007 in der jeweils gültigen Fassung

Gültig für: Studienanfänger/innen ab Wintersemester 2021/22

Stand: Juli 2021

Modul-Nr.	FS FS	Modul Lehrveranstaltungen (Veranstaltungsart)	SWS	Credit Points/ Workload ¹	Erläuterungen
LTC1	1.	Biomechanik Biomechanik (SE) Biomechanik (ÜB)	4 2 2	6/180	
LTC2	1.	Leistungsphysiologie Leistungsphysiologie (SE) Leistungsphysiologie (ÜB)	4 2 2	6/180	
LTC3	1.	Leistungsdiagnostik Leistungsdiagnostik (SE) Leistungsdiagnostik (ÜB)	4 2 2	6/180	
LTC4	1./2.	Datenmanagement und statistische Analyse 1. Explorative Datenanalyse, Datenmanagement und Statistik (SE) 1. Explorative Datenanalyse, Datenmanagement und Statistik (ÜB) 2. Vertiefende Statistik (SE) 2. Vertiefende Statistik (ÜB)	4 1 1 1 1	4/120	
LTC5	1.	Psychologische GL des sportlichen Trainings Psychologische Grundlagen des sportlichen Trainings (SE) Psychologische Grundlagen des sportlichen Trainings (ÜB)	3 2 1	4/120	
LTC6	1.	Pädagogische Grundlagen des sportlichen Trainings Pädagogische Grundlagen des sportlichen Trainings (SE)	2 2	4/120	
LTC7	2.	Diagnostik und Steuerung: Muskoskelettales System Diagnostik und Steuerung: Muskoskelettales System (SE) Diagnostik und Steuerung: Muskoskelettales System (ÜB)	4 2 2	6/180	
LTC8	2.	Diagnostik und Steuerung: Herz-Kreislauf-System und Stoffwechsel Diagnostik und Steuerung: H.K.-System und Stoffwechsel (SE) Diagnostik und Steuerung: H.K.-System und Stoffwechsel (ÜB)	4 2 2	6/180	
LTC9	2.	Diagnostik und Steuerung: zentrales u. peripheres Nervensystem Diagnostik und Steuerung: Zentrales und peripheres Nervensystem (SE) Diagnostik und Steuerung: Zentrales und peripheres Nervensystem (ÜB)	4 2 2	6/180	
LTC10	2.	Diagnostik und Steuerung: Ernährung u. Substitution Diagnostik und Steuerung: Ernährung und Substitution (SE) Diagnostik und Steuerung: Ernährung und Substitution (ÜB)	4 2 2	6/180	
LTC11	2.	Diagnostik und Steuerung psychischer Fähigkeiten Diagnostik und Steuerung psychischer Fähigkeiten (SE) Diagnostik und Steuerung psychischer Fähigkeiten (ÜB)	4 2 2	6/180	
LTC12	3.	Technisch-koordinative Sportarten Technikanalyse (SE) Trainingsevaluation (SE) Sportartspezifische Übung (ÜB)	8 3 2 3	9/270	
LTC13	3.	Konditionell determinierte Sportarten Evidenzbasierte Trainingsplanung (SE) Trainingsevaluation (SE) Sportartspezifische Übung (ÜB)	8 3 2 3	9/270	
LTC14	3.	Sportartspezifisches Praktikum zu den Modulen 12 und 13		12/360	9-wöchiges Praktikum
LTC15	3./4.	Thesis 3. Projektmanagement (SE) 3. Literaturrecherche und –auswertung (ÜB) 3. Forschungsfragestellungen, empirische Paradigmen u. Untersuchungsdesigns (ÜB) 4. Thesis-Kolloquium (SE) Thesis	5 2 1 1 1	30/900	
Gesamt			62	120/3600	

Abkürzungen: LTC = Leistung, Training und Coaching im Spitzensport, FS = Fachsemester, KS=Kurs, SE = Seminar, SWS = Semesterwochenstunden, ÜB = Übung,

VL = Vorlesung

Hinweise:

Die genauen Angaben zu den Studien- und Prüfungsleistungen sowie den Teilnahme- bzw. Zulassungsvoraussetzungen sind im Modulhandbuch aufgeführt.

¹Ein Credit Point (Leistungspunkt) entspricht einem studentischen Arbeitsaufwand von 30 Zeitstunden (Workload), der sowohl durch den Besuch von Lehrveranstaltungen als auch durch das Selbststudium (z.B. Vor- und Nachbereitung, Tutorien etc.) geleistet wird.