Sports Medical Training & Clinical Exercise Physiology

**Im Master-Studium vorausgesetzte Kenntnisse**

Anhand dieser Übersicht können Sie prüfen, welche der nachfolgend aufgeführten Kenntnisse Sie in ihrem bisherigen Bachelor-Studium (oder einem anderem ersten Studienabschluss) bereits erworben haben[[1]](#footnote-1), bzw. welche Inhalte Ihnen noch fehlen.

1. Empirische Methoden (wiss. Arbeiten, Statistik, Studienplanung)

SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent  
SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent

1. Trainingswissenschaft (Belastung/Beanspruchung, Ermüdung/Adaptation,  
   konditionelle Fähigkeiten, Trainingsplanung/-steuerung, Trainingsmethodik…)

SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent  
SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent

1. Bewegungswissenschaft (Motorisches Lernen, motorische Entwicklung, Biomechanik…)

SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent  
SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent

1. Anatomie des Bewegungsapparates

SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent  
SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent

1. Leistungsphysiologie (Energiestoffwechsel, Kreislauf und Atmung)

SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent  
SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent

1. Leistungs- und Funktionsdiagnostik (Ausdauer-/Kraftdiagnostik, motorische Tests…)

SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent  
SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent

1. Bewegungsbezogene Prävention & Gesundheitsförderung, körperliche Aktivität & Public Health  
   (Leitlinien; präventive Effekte von Bewegung; Gestaltung von Verhaltens-/Verhältnisprävention)  
   SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent  
   SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent
2. Theorie & Praxis der Bewegungstherapie bei internistischen und neurologischen Krankheits- und Schadensbildern (bspw. Rehabilitation nach kardialen/metabolischen Erkrankungen)

SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent  
SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent

ODER Medizinische Trainingstherapie bei Erkrankungen/Schadensbildern des Bewegungsapparates  
(Theorie und Praxis)  
SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent  
SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent

1. Theorie und Praxis der Sportarten (z.B. Individual/-Spielsportarten wie Schwimmen, Fußball…)  
   SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent  
   SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent

SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent  
SWS Note Semester, Veranstaltungstitel, Modultitel, Dozent

**Sie benötigen auf allen 9 Feldern Kenntnisse, in der Regel im Umfang von jeweils 3-4 SWS.**

1. Falls eine Bachelor- Lehrveranstaltung sich nicht ausschließlich auf die gefragten Inhalte bezogen hat, sondern eher übergreifenden Charakter aufweist, geben Sie bitte die Semesterwochenstunden (SWS) entsprechend anteilig an. Wurde bspw. Anatomie nur an 3 von 12 Terminen einer Lehrveranstaltung mit 2 SWS gelehrt, tragen Sie 0,5 SWS ein. Wurde keine Note vergeben, „TN“ eintragen.

   Die Semesterangabe bitte abkürzen (z.B. „WS 10/11).  
   Wichtig: Veranstaltungen können nicht doppelt eingebracht werden – so müssen Sie bspw. 2 SWS Trainings-/Bewegungswissenschaft getrennt als 1 SWS Trainingswissenschaft und 1 SWS Bewegungswissenschaft eingeben. [↑](#footnote-ref-1)