



Studienverlaufsplan

B.Sc. Sport-/Gesundheitsinformatik

	Studienmodul	ECTS-Punkte	Präsenztage	Prüfungsleistung
1. + 2. Semester	Propädeutikum – Einführung in das duale Studium an der DHfPG	5	2	-
	Wissenschaftliches Arbeiten I – Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens	5	2	-
	Beratungs- und Servicemanagement	10	3	KL
	Mathematik für Informatik I – Diskrete Mathematik und Lineare Algebra	10	4	KL
	Medizinische Grundlagen	10	3	KL
	Fitness- und Gesundheitstraining	10	3	EA
	Mathematik für Informatik II – Analysis und Statistik	10	4	KL
	Gesamt	60	21	
3. + 4. Semester	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	10	4	KL
	Programmierung I – Objektorientierte Programmierung	10	4	KL
	Marketing I – Operatives Marketing	10	3	KL
	Programmierung II – Fortgeschrittene Programmierung	10	4	EA
	Gesundheitsmanagement im Sport	10	4	EA
	Wissenschaftliches Arbeiten II – Forschungsseminar	10	3	PRO
	Gesamt	60	22	
5. + 6. Semester	Medien und Interaktive Systeme I – Perception, Kognition und Kommunikation	10	3	KL
	Medien und Interaktive Systeme II – Entwicklung Interaktiver Systeme	10	3	EA
	Mensch-Maschine-Interaktion	10	3	KL
	<i>Wahlpflichtmodul Sport/Gesundheit I</i>	10	3/4	KL/EA
	Praxis-Projektarbeit	10	-	PRO
	<i>Wahlpflichtmodul Sport/Gesundheit II</i>	10	3/4	EA/HA
	Gesamt	60	15/17	
7. Semester	Wissenschaftliches Arbeiten III – Vorbereitung auf die Abschlussarbeit	6	2	-
	Bachelor-Thesis	12	-	TH
	Algorithmen und Künstliche Intelligenz	12	3	KL
	Gesamt	30	5	
Gesamtstudium		210	63/65	

EA = Einsendeaufgabe
HA = Hausarbeit

KL = Klausur
LP = Lehrprobe

PG = Prüfungsgespräch
PRÄ = Präsentation

PRO = Projektarbeit
TH = Thesis