

# Empfohlener Studienplan "Bewegung und Technik" Start SS

Modulcode	Modulbezeichnung	Lehrform	SWS	ECTS
<b>Pflicht (120 ECTS)</b>				
<b>1. Semester (SS)</b>				
BuT-PM1	Profilmodul 1,2 oder 3, je nach Angebot	V, Ü, OS	6	11
BuK/BuT-Prax1	Wahlpflicht "Praxis"	Praxis	2	2
BuK/BuT-SQ <sup>3</sup>	Wahlpflicht "Schlüsselqualifikation"		2	2
BuK/BuT-Prak*	Berufspraktikum			6
BuK/BuT-FM	Forschungsmodulare			8
<b>Summe</b>				<b>29</b>
<b>2. Semester (WS)</b>				
BuT-PM2	Profilmodul 1,2 oder 3, je nach Angebot	V, Ü, OS	6	11
BuT-PM1	Profilmodul 1,2 oder 3, je nach Angebot	FK	2	2
BuT-ZM	Grundlagen der Mathematik und Physik	V	2	3
BuT-ZM <sup>4</sup>	Wahlpflicht "Ingenieurwissenschaften"	V	2	3
BuK/BuT-SQ <sup>3</sup>	Wahlpflicht "Schlüsselqualifikation"		2	2
BuK/BuT-FM	Forschungsmodulare			8
<b>Summe</b>				<b>29</b>
<b>3. Semester (SS)</b>				
BuT-PM3	Profilmodul 1,2 oder 3, je nach Angebot	V, Ü, OS	6	11
BuT-PM2	Profilmodul 1,2 oder 3, je nach Angebot	FK	2	2
BuT-ZM	Einführung in die Ingenieurwissenschaften	V	2	3
BuT-WM <sup>2</sup>	Wahlpflicht "Interdisziplinäres Wahlmodul BuK"		2	3
BuT-WM <sup>2</sup>	Wahlpflicht "Interdisziplinäres Wahlmodul BuK"		2	3
BuK/BuT-Prax1	Wahlpflicht "Praxis"	Praxis	2	2
BuK/BuT-Prak*	Berufspraktikum			6
<b>Summe</b>				<b>30</b>
<b>4. Semester (WS)</b>				
BuT-PM3	Profilmodul 1,2 oder 3, je nach Angebot	FK	2	2
BuK/BuT-MA	Masterabschluss	MA-Arbeit, MA-Prüfung		30
<b>Summe</b>				<b>32</b>
				<b>120</b>

**Davon:****<sup>1</sup>Wahlpflicht "Praxis" (4 ECTS)**

GF Leichtathletik I+II, Praxis	Praxis	4	2
GF Schwimmen I+II	Praxis	4	2
GF Turnen I+II	Praxis	4	2
GF Gymnastik/Tanz I+II	Praxis	4	2
GF Basketball	Praxis	2	2
GF Volleyball	Praxis	2	2
GF Handball	Praxis	2	2
GF Fußball	Praxis	2	2
WF Tennis	Praxis	2	2
WF Trampolin	Praxis	2	2
WF Beach Volleyball	Praxis	2	2
WF Klettern	Praxis	2	2
WF Tischtennis	Praxis	2	2
WF Badminton	Praxis	2	2

**<sup>2</sup>Wahlpflicht "BuK" (6 ECTS)**

Empfehlungen:	Einführung in die pädagogische Psychologie (Lernen und Instruktion)	V	2	3
	Diagnose und Beratung (Diagnose und Beratung)	V	2	3
	Körperwahrnehmung und Haltungstraining (Intervention und Qualitätssicherung)	V	2	3

**<sup>3</sup>Wahlpflicht "Schlüsselqualifikation" (4 ECTS)**

siehe <http://www.hoc.kit.edu/studium.php>

**<sup>4</sup>Wahlpflicht "Ingenieurwissenschaften" (2 ECTS)**

2161208 + 2161209, Technische Mechanik I für Wirtschaftsingenieure, Vorlesung + Übung, Fakultät für Maschinenbau, Institut für Technische Mechanik, Carsten Proppe, Wintersemester	V	2	3
24119, Analyse und Modellierung menschlicher Bewegung, Vorlesung, Fakultät für Informatik, Institut für Anthropomatik, Tanja Schultz, Annika Wörner, Wintersemester	V	2	3
24105, Biosignale und Benutzerschnittstellen, Vorlesung, Fakultät für Informatik, Institut für Anthropomatik, Prof. Tanja Schultz, Wintersemester.	V	2	3
2100011 + 2100012, Physik I (Mechanik) + Übungen zur Physik I, Vorlesung + Übung, Fakultät für Physik, Physikalisches Institut, Prof. Dr. G. Weiß + Dr. V. Fritsch, Wintersemester	V	2	3

**\* Berufspraktika**

Die beiden Berufspraktika sind über einen Zeitraum von mindestens 4 Wochen zu absolvieren. Die Praktika sind bei dem entsprechenden Prüfer anzumelden und zu genehmigen. Es kann auch ein Praktikum von insgesamt 8 Wochen absolviert werden.