

# BA-Studiengang: Humanoide Robotik (WS 202x)

an der Beuth Hochschule für Technik Berlin

	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	
Robotik	B01 Reaktive Robotik IV: 2SU+2Ü	B07 Robotik-Projekt IV: 2SU+2Ü	B13 Kognitive Robotik <b>Boblan</b> IV: 1SU+3Ü	B20 Pneum. Robotik und Softrobotik <b>Boblan</b> IV: 2SU+2Ü	B26 Humanoide Robotik IV: 2SU+2Ü	Praxisphase	
	B02 Grundlagen der Robotik IV: 2SU+2Ü	B08 Wartung und Instandsetzung v. R. IV: 2SU+2Ü	B14, B15 Studium Generale	B21 Ausgewählte interdisz. Themen IV: 3SU+1Ü	B27 Mensch-Roboter-Interaktion IV: 2SU+2Ü		
Elektrotechnik	B03 Elektron. BE und Grundsaltungen IV: 4SU+1Ü	B09 Sensomotorik IV: 4SU+1Ü	B16 Mikrocomputertechnik IV: 4SU+1Ü	B22 Digitale Signalverarbeitung IV: 2SU+2Ü	Wahlpflichtfächer →		
	B04 Elektromechan. Grundlagen <b>Boblan</b> IV: 4SU+1Ü	B10 El. und Mechan. Messtechnik IV: 3SU+1Ü	B17 Regelungstechnik IV: 4SU+1Ü	B23 Adaptive Systeme IV: 2SU+2Ü			
Mechanik	B05 3D-Konstruktion u. Techn. Zeichnen IV: 4SU+1Ü	B11 Fertigung und Werkstoffe IV: 3SU+1Ü	B18 Kinematik, Dynamik und Getriebetechnik IV: 3SU+1Ü	B24 Bionik und Bionische Bewegungssysteme <b>Boblan</b> IV: 3SU+1Ü			← Bachelorarbeit
	B06 Mathematik I IV: 4SU+0Ü	B12 Mathematik II IV: 4SU+0Ü	B19 Mathematik III IV: 4SU+0Ü	B25 Systemanalyse und Systemmodellierung IV: 2SU+2Ü			
Mathe	B06 Mathematik I IV: 4SU+0Ü	B12 Mathematik II IV: 4SU+0Ü	B19 Mathematik III IV: 4SU+0Ü	B25 Systemanalyse und Systemmodellierung IV: 2SU+2Ü		B28 Maschinelles Lernen IV: 2SU+2Ü	