



LEHRPLAN DER HÖHERE LEHRANSTALT FÜR ELEKTROTECHNIK PLUS

mit Vertiefung in den Bereichen Erneuerbare Energien, Robotic, Elektromobilität und Smart Systems

Wochenstunden

Pflichtgegenstände, Verbindliche Übung

	Jahrgang					Summe
	I.	II.	III.	IV.	V.	
Allgemeinbildende Pflichtgegenstände						
Religion/Ethik ¹⁾	2	2	2	2	2	10
Deutsch	3	2	2	2	2	11
Englisch	2	2	2	2	2	10
Geografie, Geschichte und Polit.Bildung ²⁾	2	2	2	2	--	8
Wirtschaft und Recht	--	--	--	3	2	5
Bewegung und Sport	2	2	2	1	1	8
Angewandte Mathematik	4	3	3	2	2	14
Naturwissenschaften	3	3	2	2	--	10
Fachtheorie und Fachpraxis						
Energiesysteme	3	3	3	2	2	13
Automatisierungstechnik	2	2	2	2	2	10
Antriebstechnik	--	3	2	2	2	9
Industrieelektronik	--	--	2	2	2	6
Fachspezifische Informationstechnik ²⁾	2	2	2	2	2	10
Computergestützte Projektentwicklung ²⁾	2	2	2	3	4	13
Laboratorium	--	--	3	4	6	13
Werkstätte und Produktionstechnik	8	8	7	4	2	29
Verbindliche Übung						
Soziale und personale Kompetenz	2	--	--	--	--	2
Schulautonome Wahlmodul-Vertiefung						
Erneuerbare Energien ⁴⁾	--	--	--	2		2
Robotik ⁴⁾	--	--	--	2		2
Elektromobilität ⁵⁾	--	--	--	--	2	2
Smart Systems ⁵⁾	--	--	--	--	2	2
Gesamtwochenstundenzahl	37	36	38	39	35	185

Pflichtpraktikum: mindestens 8 Wochen in der unterrichtsfreien Zeit vor dem Eintritt in den 5. Jahrgang

- 1) Pflichtgegenstand für SchülerInnen, die am Religionsunterricht nicht teilnehmen.
- 2) einschließlich volkswirtschaftlicher Grundlagen
- 3) mit Übungen in EDV
- 4) Im Rahmen der schulautonomen Wahlmodul-Vertiefung ist ein Pflichtgegenstand im Ausmaß von 2 Stunden im IV. Jg. zu wählen.
- 5) Im Rahmen der schulautonomen Wahlmodul-Vertiefung ist ein Pflichtgegenstand im Ausmaß von 2 Stunden im V. Jg zu wählen.