

Digital Engineering – Mechatronik

Lehrplan Vorbereitungslehrgang mit schulautonomen Schwerpunkten

A1	Allgemeinbildende Pflichtgegenstände	Abkürzung	VL	Summe	LVG
1.1.	Religion / Ethik	PG_R	(1)	1	III
1.2.	Deutsch	PG_D	(2/2)	4	I
1.3.	Englisch	PG_E	(2/2)	4	I
1.4.	Angewandte Mathematik	PG_AM	(2/2)	4	I
				13	
A2	Fachtheorie und Fachpraxis				
2.1.	Elektrotechnik und Elektronik +LA	PG_ETE	4/4	8	I
2.2.	Werkstättenlaboratorium	PG_WLA	4/4	8	III IV
				16	
A3	Pflichtgegenstände Schulautonome Vertiefung				
3.1.	Maschinenelemente Maschinen und Anlagen	PG_MEL	2	2	I
3.2.	Mechanik	PG_ME	2	2	I
3.3.	IT	PG_AIIT	2	2	I
3.4.	Fertigungstechnik / Konstruktion	PG_FET	2	2	I
				8	
	Gesamtwochenstunden			Summe 37	
B 1	Freigegegenstände				
	Technische Dokumentation und Präsentation	TD	2	2	III
	Aktuelles Fachgebiet	FTP	2	2	I

				Summe 4	
B2	Förderunterricht				
	Deutsch, Englisch, Angewandte Mathematik				
	Fachtheoretische Pflichtgegenstände				
B3	Unverbindliche Übungen				
	Konstruktion		2	2	
	Elektronik		2	2	
				Summe 4	