

Elektrotechnika - Elektrotechnické systémy, automatizace a sdělovací technika

Vzdělávací oblast/Obsahový okruh	Předmět	Studium				Týdenní dotace (celkem + disponibilní)
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	
Povinné předměty						
Jazykové vzdělávání a komunikace	Anglický jazyk	2	3	3	3	11
	Český jazyk a literatura	3	3	3	3	12
	Německý jazyk	2				2
Společenskovědní vzdělávání	Dějepis	2	1			3
	Základy společenských věd		1	1		2
Přírodovědné vzdělávání	Fyzika	2	2			4
	Chemie a ekologie	2				2
Matematické vzdělávání	Matematika	5	3	3	4	15
Vzdělávání pro zdraví	Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informatické vzdělávání	Informatika	2/2	2/2	1/1		5
	Počítačové sítě				2	2
Ekonomické vzdělávání	Ekonomika				3	3
Odborné vzdělávání	Číslicová technika		3/1			3
	Elektronika	2	2	2		6
	Elektrotechnická měření		3/2	3/3		6
	Mikroprocesorová technika			3/1	2	5
	Praxe	3/3	3/3	3/3		9
	Radioelektronická zařízení			3	3	6
	Sílnoproudá zařízení		2	1/1		3
	Strojnictví a CAD		2/1			2
	Technická dokumentace	2				2
	Telekomunikační zařízení			3	3	6
	Základy elektrotechniky	4	2			6
	Automatizační technika			2	1	3
Volitelné předměty						
Volitelné předměty						
sk1 - Cvičení z elektrotechnického měření						
sk1 - Cvičení z počítačových sítí					5/5	5
sk1 - Cvičení z mikroprocesorové techniky						
sk2 - Odborná praxe (ve firmách)						
Celkem hodin		33	34	33	31	131