



Zaměření: AUTOMATIZOVANÉ SYSTÉMY

Předmět	1. ročník		2. ročník		3. ročník	
	zimní období	letní období	zimní období	letní období	zimní období	letní období
Matematika	4/1	3/1	2	2	-	-
Fyzika	3	2	-	-	-	-
Cizí jazyk A	4/4	4/4	4/4	4/4	-	3/3
Sociální komunikace	2/2	2/2	-	-	-	-
Úvod do elektrotechniky	4/1	-	-	-	-	-
Teorie obvodů	-	3/1	4/2	2/2	-	-
Technická dokumentace	4	-	-	-	-	-
Základy programování	-	2/2	2/2	-	-	-
Uživatelský software	-	2/2	-	-	-	-
Digitální technika	3	2/1	-	-	-	-
Automatizační technika	-	2	2	4/2	-	-
Elektronické prvky	-	3	-	-	-	-
Praktická cvičení	2/2	2/2	-	-	-	-
Mikroprocesorová technika	-	-	3/1	3/2	-	-
Elektrotechnická měření	-	-	3/1	3/3	-	-
Programovatelné automaty	-	-	4/2	3/3	-	-
Výkonová elektronika	-	-	-	2/1	-	-
CAD	-	-	2/2	-	-	-
Laboratorní cvičení	-	-	-	3/3	-	-
Přenos dat	-	-	-	1	-	3/1
Souvislá odborná praxe	-	-	-	-	42,5	-
Ekonomika	-	-	-	-	-	3
Management a marketing	-	-	-	-	-	3
Ekologie	-	-	-	-	-	1
Automatizační systémy	-	-	-	-	-	6
Závěrečný projekt	-	-	-	-	-	2
Počítačové sítě	-	-	-	-	-	3/1
Robotika	-	-	-	-	-	2
Celkem hodin týdně	26	27	26	27	42,5	26



Zaměření: KOMUNIKAČNÍ SYSTÉMY

Předmět	1. ročník		2. ročník		3. ročník	
	zimní období	letní období	zimní období	letní období	zimní období	letní období
Matematika	4/1	3/1	2	2	-	-
Fyzika	3	2	-	-	-	-
Cizí jazyk A	4/4	4/4	4/4	4/4	-	3/3
Sociální komunikace	2/2	2/2	-	-	-	-
Úvod do elektrotechniky	4/1	-	-	-	-	-
Technická dokumentace	4	-	-	-	-	-
Digitální technika	3	2/1	-	-	-	-
Praktická cvičení	2/2	2/2	-	-	-	-
Teorie obvodů	-	3/1	4/2	2/2	-	-
Základy programování	-	2/2	2/2	-	-	-
Uživatelský software	-	2/2	-	-	-	-
Automatizační technika	-	2	2	-	-	-
Elektronické prvky	-	3	-	-	-	-
Mikroprocesorová technika	-	-	3/1	3/2	-	-
Elektrotechnická měření	-	-	3/1	3/3	-	3/3
Uživatelský software, CAD	-	-	2/2	-	-	-
Ekonomika	-	-	-	-	-	3
Management a marketing	-	-	-	-	-	3
Elektrické stroje a přístroje	-	-	3/1	-	-	-
Šíření vln a VVK	-	-	1	-	-	-
Telekomunikační technika a přenos dat	-	-	-	2	-	-
Optoelektronika	-	-	-	2/1	-	-
Elektronická zařízení	-	-	-	3	-	4
Počítačové sítě	-	-	-	3/1	-	-
Elektronické zpracování obrazu	-	-	-	2/1	-	-
Souvislá odborná praxe	-	-	-	-	42,5	-
Volitelné předměty						
Telekomunikační technika a přenos dat	-	-	-	-	-	10/5
Optoelektronika a technika VVK	-	-	-	-	-	10/5
Elektronické zpracování obrazu	-	-	-	-	-	10/5

Celkem hodin týdně	26	27	26	26	42,	26
---------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------	-----------



NEPOVINNÉ PŘEDMĚTY
(platné pro obě zaměření)

Předmět	1. ročník		2. ročník		3. ročník	
	zimní období	letní období	zimní období	letní období	zimní období	letní období
Uživatelský software	1/1	-	-	-	-	-
Cizí jazyk B	2/2	2/2	2/2	2/2	-	-
Sportovní hry	2	2	2	2	-	2