ПЛАН НАСТАВЕ И УЧЕЊА
за образовни профил Техничар за администрирање рачунарских мрежа
када се реализује по дуалном моделу *

		I РАЗРЕД							II РАЗРЕД							III РАЗРЕД							IV РАЗРЕД							УКУПНО					
		недељно			годишње				недељно			годишње				недељно			годишње				недељно			годишње				годишње					
		Т	В	ПН	Т	В	ПН	Б	Т	В	УКР	Т	В	УКР	Б	Т	В	УКР	Т	В	УКР	Б	Т	В	УКР	Т	В	УКР	Б	Т	В	ПН	УКР	Б	Σ
Б1: ОБАВЕЗНИ СТРУЧНИ ПРЕДМЕТИ		**7**	**3**	**2**	**245**	**105**	**70**	**60**	**9**	**4**	**6**	**315**	**140**	**210**	**60**	**6**	**5**	**6**	**204**	**170**	**204**	**90**	**3**	**10**	**6**	**93**	**310**	**186**	**90**	**857**	**787**	**70**		**300**	**2552**
1	Физика	2			70				2			70																		**140**					**140**
2	Основе електротехнике	3	1		105	35			3	1		105	35																	**210**	**70**				**280**
3	Електроника								3	1		105	35																	**105**	**35**				**140**
4	Рачунарски хардвер		2			70		30																							**70**			**30**	**100**
5	Увод у рачунарске мреже	2			70																									**70**					**70**
6	Мрежна опрема								1		3	35		105	30															**35**			**105**	**30**	**170**
7	Оперативни системи										3			105	30	1		3	34		102	30								**34**			**207**	**60**	**301**
8	Програмирање									2			70																		**70**				**70**
9	Програмирање мрежних сервиса																2			68											**68**				**68**
10	Рачунарске мреже															2		3	68		102	30	1	2		31	62		**24**	**99**	**62**		**102**	**54**	**317**
11	Мрежни сервиси															1	2		34	68		30		4			124		**30**	**34**	**192**			**60**	**286**
12	Обрада и пренос сигнала															2	1		68	34										**68**	**34**				**102**
13	Заштита рачунарских мрежа																						2		2	62		62	**18**	**62**			**62**	**18**	**142**
14	Техничка документација																							2			62				**62**				**62**
15	Администрирање рачунарских мрежа																								4			124	**18**				**124**	**18**	**142**
18	Предузетништво																							2			62				**62**				**62**
19	Практична настава			2			70	30																								**70**		**30**	**100**
Б2: ИЗБОРНИ ПРОГРАМИ																**2**			**68**				**2**			**62**				**130**					**130**
2	Изборни програми по програму образовног профила**															2			68				2			62				**130**					**130**
Укупно Б1+Б2		**7**	**3**	**2**	**245**	**105**	**70**	**60**	**9**	**4**	**6**	**315**	**140**	**210**	**60**	**8**	**5**	**6**	**272**	**170**	**204**	**90**	**5**	**10**	**6**	**155**	**310**	**186**	**90**	**987**	**725**	**70**	**600**	**300**	**2682**
Укупно		**12**			**480**				**19**			**725**				**17 (**19)**			**668 (**736)**				**19 (**21)**			**679 (**741)**				**2552 (**2682)**					

Напомена: * Дуални модел подразумева реализацију наставе кроз теоријску наставу, практичне облике наставе и учење кроз рад

** Ученик бира програм са листе изборних општеобразовних или стручних програма

Настава у блоку реализује се као учење кроз рад у следећим предметима, у I разреду Практична настава, у II разреду Мрежна опрема и Оперативни системи, у III разреду Оперативни системи и Рачунарске мреже, у IV разреду Заштита рачунарских мрежа и Администрирање рачунарских мрежа.