

СПЕЦИАЛНОСТ 4810201 СИСТЕМНО ПРОГРАМИРАНЕ

№	КУЛТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛНИ ОБЛАСТИ	К Л А С О В Е										Брой часове практика	Всичко учебни часове IX-XII клас
		VIII	всичко учебни часове VIII клас	IX		X		XI		XII			
	БРОЙ УЧЕБНИ СЕДМИЦИ												
	18	18	18	18	18	18	18	18	18	13			
УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ		СЕДМИЧЕН БРОЙ НА ЧАСОВЕТЕ											
Б. ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА (ЗП)													
Б.1. ОБЩА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА													
1.	Здравословни и безопасни условия на труд							0	2				36
2.	Икономика					1	2						54
3.	Предприемачество							2	1				54
Б.2. ОТРАСЛОВА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА													
1.	Чужд език по професията - английски									3	3		93
2.	Електротехника			2	1								54
3.	Градивни елементи			2	1								54
4.	Техническо чертане и документиране			0	2								36
5.	Аналогова и цифрова схемотехника					4	3					72	126
Б.3. СПЕЦИФИЧНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА													
1.	Програмиране I			0	2								36
2.	Основи на компютърните системи			2	0								36
3.	Приложни програмни системи					2	2						72
4.	Програмиране II					3	3					72	108
5.	Системи за управление на бази данни							4	2			72	108
6.	Обектно ориентирано програмиране							5	4			72	162
7.	Технология на програмирането							3	2			54	90
8.	Интернет програмиране									3	2	26	80
9.	Компютърна графика и дизайн									2	3	39	75
10.	Микропроцесорни системи									0	4	26	52
11.	Компютърни мрежи									0	4	26	52
12.	Програмиране на асемблерни езици									4	0	36	72
13.	Вградени управляващи системи									4	0	36	72
14.	Програмиране на Web дизайн							0	2			36	36
15.	Софтуер и операционни системи							2	0			36	36
16.	Организация на компютъра							0	3			54	54
17.	Периферни устройства									2	0	36	36
18.	Комплексна практика по специалността									0	2	26	26
19.	Производствена практика								60	2	2	122	122
	ВСИЧКО Б:			6	6	10	10	16	16	20	20	841	1832

№	КУЛТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛНИ ОБЛАСТИ	К Л А С О В Е												Брой часове практика	Всичко учебни часове IX-XII клас						
		VIII	всичко учебни часове VIII клас	IX	X	XI	XII	БРОЙ УЧЕБНИ СЕДМИЦИ													
								18	18	18	18	18	18			18	18	18	18	18	13
								СЕДМИЧЕН БРОЙ НА ЧАСОВЕТЕ													
	УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ																				
	В. ЗАДЪЛЖИТЕЛНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (ЗИП) - БЕЛ, Английски език, Немски език, Математика, История и цивилизация, География и икономика, Биология и здравно образование, Физика и астрономия, Химия и опазване на околната среда и от професионалните модули изучавани до 11 клас: Програмиране I, Основи на компютърните системи, Приложни програмни системи, Програмиране II, Системи за управление на бази данни, Обектно ориентирано програмиране, Технология на програмирането									3	3	3	3				201				
	ВСИЧКО А + Б + В:	30	30	1080	32	32	32	32	32	32	32	32	32				4508				
	Г. СВОБОДНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (СИП)	4	4	144	4	4	4	4	4	4	4	4	4				556				
	ВСИЧКО А + Б + В + Г:	34	34	1224	36	36	36	36	36	36	36	36	36				5064				