

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО, МЛАДЕЖТА И НАУКАТА

СТЕПЕН НА ОБРАЗОВАНИЕ - *средно*
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ - *5 години*
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ - *дневна*
ОРГАНИЗАЦИОННА ФОРМА - *клас*
ВХОДЯЩО ОБРАЗОВАТЕЛНО
РАВНИЩЕ - *завършен VII клас*

У Ч Е Б Е Н П Л А Н

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ ПО РАМКОВА ПРОГРАМА В
СТЕПЕН НА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ - ТРЕТА

Утвърден със Заповед № РД 09 – 1305/ 15.09.2010 г.

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ: 523 ЕЛЕКТРОНИКА, АВТОМАТИКА,
КОМУНИКАЦИОННА И КОМПЮТЪРНА
ТЕХНИКА

ПРОФЕСИЯ: 523050 ТЕХНИК НА КОМПЮТЪРНИ СИСТЕМИ

СПЕЦИАЛНОСТИ: 5230501 КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ
5230502 КОМПЮТЪРНИ МРЕЖИ

I. ГРАФИК НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

НАЧАЛО НА УЧЕБНАТА ГОДИНА: 15.09.

VIII, IX, X, XI и XII клас

I срок – 18 учебни седмици

VIII, IX, X клас

II срок – 18 учебни седмици

XI клас

II срок – 20 учебни седмици,
от които **2 седмици**
за производствена практика.

XII клас

II срок – 17 учебни седмици,
от които **4 седмици** за:
– държавни зрелостни изпити;
– държавни изпити за придобиване на
трета степен на професионална квалификация.

ВАКАНЦИИ: Съгласно утвърдения от министъра на образованието, младежта и науката за конкретната учебна година график.

II. РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ПРЕДМЕТИТЕ И ЧАСОВЕТЕ

№	КУЛТУРНО-ОБРАЗОВАТЕЛНИ ОБЛАСТИ	К ЛАСОВЕ											всичко учебни часове IX-XII клас	
		VIII		всичко учебни часове VIII клас	IX		X		XI		XII			
	УЧЕБНИ ПРЕДМЕТИ		БРОЙ УЧЕБНИ СЕДМИЦИ											
	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	13		
СЕДМИЧЕН БРОЙ НА ЧАСОВЕТЕ														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
А. ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ОБЩООБРАЗОВАТЕЛНА ПОДГОТОВКА (ЗП)														
1.	БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА													
	Български език и литература	4	4	144	3	3	3	3	3	3	3	3	417	
2.	ЧУЖДИ ЕЗИЦИ													
	I чужд език	13	13	468	3	3	4	4	3	3			360	
	II чужд език				2	2	2	2					144	
3.	МАТЕМАТИКА, ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ													
	Математика	3	3	108	2	2	2	2	2	2	2	2	278	
	Информатика				2	2							72	
	Информационни технологии	1	1	36	1	1	1	1					72	
4.	ОБЩЕСТВЕНИ НАУКИ, ГРАЖДАНСКО ОБРАЗОВАНИЕ И РЕЛИГИЯ													
	История и цивилизация	1	1	36	2	2	2	2	2	2			216	
	География и икономика	1	1	36	1	2	1	2					108	
	Психология и логика				2	1							54	
	Етика и право						2	1					54	
	Философия								1	1			36	
	Свят и личност										2	2	62	
5.	ПРИРОДНИ НАУКИ И ЕКОЛОГИЯ													
	Биология и здравно образование	2	2	72	2	2	1	1					108	
	Физика и астрономия	2	1	54	2	2	1	1					108	
	Химия и опазване на околната среда	1	2	54	2	2	1	1					108	
6.	ФИЗИЧЕСКА КУЛТУРА И СПОРТ													
	Физическо възпитание и спорт	2	2	72	2	2	2	2	2	2	2	2	278	
ВСИЧКО А:		30	30	1080	26	26	22	22	13	13	9	9	2475	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
СПЕЦИАЛНОСТ 5230502 КОМПЮТЪРНИ МРЕЖИ														
Б. ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА (ЗПП)														
Б.1. ОБЩА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА														
1.	Здравословни и безопасни условия на труд							2					36	
2.	Икономика						1	2					54	
3.	Предприемачество								2	1			54	
Б.2. ОТРАСЛОВА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА														
1.	Чужд език по професията										3	3	93	
2.	Електротехника				2								36	
3.	Градивни елементи				2								36	
4.	Техническо чертане и документиране					2							36	
5.	Аналогова схемотехника						2						36	
6.	Цифрова схемотехника							2					36	
7.	Учебна практика по:													
7.1	Електротехника и градивни елементи				2	2							72	
7.2	Аналогова схемотехника						2						36	
7.3	Цифрова схемотехника							2					36	
Б.3. СПЕЦИФИЧНА ПРОФЕСИОНАЛНА ПОДГОТОВКА														
1.	Въведение в РС					2							36	
2.	Приложни програмни продукти						3						54	
3.	Процесори и памети за РС								2	2			72	
4.	Дънни платки за РС								2	2			72	
5.	Програмиране						2	2					72	
6.	Проектиране на електронни схеми								2	2			72	
7.	Компютърни мрежи - I част								2	2			72	
8.	Периферни устройства								3				54	
9.	Запомнящи устройства										2		36	
10.	Комуникационни технологии											2	26	
11.	Компютърни мрежи - II част										2		36	
12.	Приложен мрежови софтуер											3	39	
13.	Програмиране на Web дизайн											3	39	
14.	Учебна практика по:													
14.1	Процесори, памети и дънни платки								3	2			90	
14.2	Компютърни мрежи - I част									3			54	
14.3	Периферни устройства									2			36	
14.4	Запомнящи устройства										2		36	
14.5	Компютърни мрежи - II част										2		36	
14.6	Асемблиране на РС										2	2	62	
14.7	Диагностика и ремонт										2	2	62	
15.	Комплексна практика по специалността											3	3	93
16.	Производствена практика									60		62	122	
ВСИЧКО Б:														
					6	6	10	10	16	16	20	20	1832	
В. ЗАДЪЛЖИТЕЛНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (ЗИП)														
ВСИЧКО А + Б + В:					30	30	1080	32	32	32	32	32	32	201
ВСИЧКО А + Б + В:					30	30	1080	32	32	32	32	32	32	4508
Г. СВОБОДНО ИЗБИРАЕМА ПОДГОТОВКА (СИП)														
		4	4	144	4	4	4	4	4	4	4	4	556	
ВСИЧКО А + Б + В + Г:					34	34	1224	36	36	36	36	36	36	5064

III. ЗАВЪРШВАНЕ И УДОСТОВЕРЯВАНЕ НА ПРОФЕСИОНАЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ

1. Пълният курс на обучение за IX–XII клас дава възможност за:
 - придобиване право за явяване на държавни зрелостни изпити за средно образование;
 - придобиване право за явяване на държавни изпити за трета степен на професионална квалификация.
2. На успешно завършилите VIII клас се издава свидетелство за завършено основно образование.
3. Трета степен на професионална квалификация се придобива след успешно завършен XII клас и положени държавни изпити по теория и по практика на професията **Техник на компютърни системи** по съответната специалност.
4. Държавните изпити за придобиване на трета степен на професионална квалификация се провеждат по национални изпитни програми, утвърдени от министъра на образованието и науката.
5. Организацията на държавните изпити се определя съгласно Наредба № 3 от 2003 г. за системата на оценяване, утвърдена от министъра на образованието и науката.
6. Придобитата трета степен се удостоверява със свидетелство за професионална квалификация.
7. Съдържанието на документите, удостоверяващи завършено професионално образование, е определено в Наредба № 4 от 2003 г. за документите за системата на народната просвета, утвърдена от министъра на образованието и науката.

IV. ОБЯСНИТЕЛНИ БЕЛЕЖКИ

1. Учебният план е разработен на основание на Закона за народната просвета, Закона за степента на образование, общообразователния минимум и учебния план, Закона за професионалното образование и обучение, рамкова програма **В** – вариант **В1**, и Държавното образователно изискване за придобиване на квалификация по професията **Техник на компютърни системи**.
2. Учебният план се прилага за ученици, приети след завършен VII клас.
3. VIII клас е клас от прогимназиалния етап на основната степен на образование и в него се изучава интензивно чужд език.
4. Изучаваният първи чужд език продължава в XII клас като чужд език по професията.
5. Производствената практика се провежда по учебна програма и график, утвърдени от директора на училището в зависимост от конкретните условия и възможностите за организирането ѝ. Учебната програма и графикът се съгласуват с ръководителя на стопанската организация (предприятието), в която се провежда практическото обучение.
6. Учебните часове, предоставени за задължителноизбираема подготовка, се разпределят в училищния учебен план за осигуряване на допълнително обучение по учебни предмети от общообразователната и професионалната подготовка в съответствие с интересите и индивидуалните възможности на учениците и с възможностите на училището.
7. Учебните часове за свободноизбираема подготовка могат да се използват по желание на учениците за изучаване на един или два учебни предмета.
8. Учебните часове, предоставени за задължителноизбираема подготовка и/или за свободноизбираема подготовка в XI и XII клас, могат да се използват и за формиране на предприемаческа нагласа и предприемачески умения в учебно предприятие (учебно-тренировъчна фирма, учебна компания или други форми) по желание на учениците и съобразно възможностите на училището. Изборът е в съответствие с Държавното образователно изискване за придобиване на квалификация по професията.