

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Катав-Ивановский индустриальный техникум"
по программе среднего профессионального образования (программе подготовки специалистов среднего звена)

по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация: разработчик веб и мультимедийных приложений

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - технологический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Производственная практика (преддипломная)	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	33	3	3	0	2	0	11	52
III курс	31	6	3	0	2	0	10	52
IV курс	22	4	3	4	2	6	2	43
Всего	125	13	9	4	8	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								Распределение часов		
					Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем					Консультации	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс				
		всего учебных занятий	из них				1 семестр 17 нед	2 семестр 22 нед	3 семестр 16 нед	4 семестр 23 нед			5 семестр 16 нед	6 семестр 24 нед	7 семестр 16 нед	8 семестр 17 нед	обязательная нагрузка	вариативная					
			Теоретическое обучение			Практическая подготовка													лаб. и практ. занятия	практики	курсовых работ (проектов)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
О.00	Общеобразовательный цикл	11 зач	4 экз	1476	0	1404	818	0	586	0	0	44	28	612	792	0	0	0	0	0	0		
ООД.01	Русский язык		2	90	0	78	38		40	0	0	6	6	34	44								
ООД.02	Литература	2		100	0	100	80		20	0	0			34	66								
ООД.03	История	2		134	0	134	104		30	0	0			65	69								
ООД.04	Обществознание	2		78	0	78	58		20	0	0			34	44								
ООД.05	География	2		61	0	61	41		20	0	0			17	44								
ООД.06	Иностранный язык	2		78	0	78	0		78	0	0			34	44								
ООД.07	Математика		2	291	0	273	179		94	0	0	12	6	119	154								
ООД.08	Информатика		2	168	0	144	78		66	0	0	16	8	68	76								
ООД.09	Физическая культура	2		78	0	78	0		78	0	0			34	44								
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	2		68	0	68	48		20	0	0			34	34								
ООД.11	Физика		2	130	0	112	64		48	0	0	10	8	58	54								
ООД.12	Химия	2		61	0	61	45		16	0	0			30	31								
ООД.13	Биология	2		61	0	61	45		16	0	0			17	44								
ООД.14	Индивидуальный проект	2		39	0	39	9		30	0	0			17	22								
ООД.15	Введение в специальность/Основы веб-дизайна	2		39	0	39	29		10	0	0			17	22								
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	10 зач	0 экз	516	2	514	106	164	408	0	0	0	0	0	0	60	146	100	74	100	36	468	48
ОГСЭ.01	Основы философии	5		48		48	30	10	18									48				48	0
ОГСЭ.02	История	4		36		36	26	6	10								36					36	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4, 6, 8		168		168	2	60	166							30	28	26	40	26	18	168	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	4, 6, 8		168		168	2	60	166							30	34	26	34	26	18	168	0
ОГСЭ.05	Психология общения	7		48	2	46	26	14	20											48		48	0
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	4		48		48	20	14	28								48					0	48
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	3 зач	0 экз	198	8	190	116	64	74	0	0	0	0	0	0	88	110	0	0	0	0	144	54
ЕН.01	Элементы высшей математики	4		80		80	48	24	32							40	40					72	8
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	3		48		48	28	18	20							48						36	12
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	4		70	8	62	40	22	22								70					36	34

ОП.00	Общепрофессиональный цикл	7 зач	8 экз	1098	4	990	560	694	430	0	0	40	64	0	0	272	180	164	68	114	196	660	438
ОП.01	Операционные системы и среды		3	76		64	38	64	26			4	8			64						48	28
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		4	106		96	58	96	38			2	8				96					36	70
ОП.03	Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии		3	76		64	26	64	38			4	8			64						48	28
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования		4	152		142	76	142	66			2	8			58	84					152	0
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	7		68		68	40	28	28											68		36	32
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	6		68		68	42	10	26										68			68	0
ОП.07	Экономика отрасли		8	88		76	22	54	54			4	8								76	36	52
ОП.08	Основы проектирования баз данных		3	98		86	52	86	34			4	8			86						68	30
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	7		46		46	28	26	18											46		36	10
ОП.10	Численные методы		5	82		64	38	26	26			10	8					64				48	34
ОП.11	Компьютерные сети		5	82		64	38	44	26			10	8					64				48	34
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	8		48	4	44	30	18	14												48	36	12
ОП.13	Карьерное моделирование	8		36		36	26	10	10												36	0	36
ОП.14	Основы финансовой грамотности	5		36		36	26	10	10									36				0	36
ОП.15	Основы бережливого производства	8		36		36	20	16	16												36	0	36
П.00	Профессиональный цикл	10 зач	6 экз/ 3 Э(м)	2436	36	2288	737	2020	503	1008	40	52	60	0	0	156	392	312	722	362	380	1728	708
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем	3 зач	2 экз/ 1 Э(м)	792	16	740	258	656	194	288	0	16	20	0	0	0	0	312	444	0	0	600	192
МДК.05.01	Проектирование и дизайн информационных систем		6	208	16	180	100	156	80			4	8					88	108			110	98
МДК.05.02	Разработка кода информационных систем		6	158		146	88	116	58			4	8					68	78			140	18
МДК.05.03	Тестирование информационных систем	6		126		126	70	96	56									48	78			125	1
УП.05	Учебная практика	6		144		144		144		144								72	72			100	44
ПП.05	Производственная практика	6		144		144		144		144								36	108			125	19
ПМ.08	Разработка дизайна веб-приложений	3 зач	1 экз/ 1 Э(м)	564	0	548	160	456	136	252	0	4	12	0	0	156	392	0	0	0	0	475	89
МДК.08.01	Проектирование и разработка интерфейсов пользователя		4	166		156	90	112	66			2	8			64	92					110	56
МДК.08.02	Графический дизайн и мультимедиа	4		140		140	70	92	70							56	84					140	0
УП.08	Учебная практика	4		108		108		108		108						36	72					100	8
ПП.08	Производственная практика	4		144		144		144		144							144					125	19
ПМ.09	Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	3 зач	3 экз/ 1 Э(м)	936	20	856	319	764	173	324	40	32	28	0	0	0	0	0	278	362	236	553	383
МДК.09.01	Проектирование и разработка веб-приложений	6	8	352	20	320	192	272	88		40	4	8						142	106	92	146	206
МДК.09.02	Оптимизация веб-приложений		7	152		134	80	108	54			10	8						64	70		146	6
МДК.09.03	Обеспечение безопасности веб-приложений		7	96		78	47	60	31			10	8							78		86	10
УП.09	Учебная практика	8		216		216		216		216									72	72	72	75	141
ПП.09	Производственная практика	8		108		108		108		108										36	72	100	8
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	8		144		144		144		144											144	100	44
	Промежуточная аттестация			288											0	72	36	36	36	36	36		
	Самостоятельная работа			56													8	6	14	8	20		
	ВСЕГО			5724	50	5386	2337	2942	2001	1008	40	136	152	612	792	576	828	576	864	576	612	3000	1248
	Государственная итоговая аттестация			216												576*	828*	576*	864*	576*	612*	4464	
	ИТОГО:			5940	50	5386	2337	2942	2001	1008	40	136	152	612	792	576	828	576	864	576	612		
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта							дисциплин и МДК							612	792	540	612	468	612	468	324		
							учебной практики							0	0	36	72	72	144	72	72		
							производст. практики							0	0	0	144	36	108	36	72		
							производственной практики (преддипломной)							0	0	0	0	0	0	0	144		
							экзаменов							0	4	3	4	2	3	2	3		
Зачет* - зачет с оценкой (дифференцированный зачет)							зачетов (без учета зачетов по Физической культуре)							0	10	1	8	2	6	3	7		