ЖШС "Алматы техника-экономикалық қатынас жолдары колледжі"

Келісілді
«КТЖ - Жүк тасымалы »
ЖШС «ЖТ Алматы бөлімшесі»
Алматы-1 станциясы басшысы
_____ Н.Р.Жаниязов
«__23__» ___04___ 2023 ж.

Бекітемін
ЖШС «АТЭКЖК»
Атқарушы директоры
_____ Б.А.Антонов
«__14__» ___05___ 2023 ж.

ОҚУ ЖҰМЫС ЖОСПАРЫ

техникалық және кәсіптік білім беру, негізделген құзыреттілігі

Білім беру коды және бейіні	1041 Көлік қызметі
Мамандығы	10410200 - Темір жолкөлігінде тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару
Біліктілік	3W10410201 - 4-ші және 5-ші кластардың темір жолстансасының кезекшісі

Оқыту нысаны: күндізгі
Оқытудың нормативтік мерзімі: 2 жыл 10 ай;
негізгі орта білім базасында

1. ОҚУ ПРОЦЕСІНІҢ КЕСТЕСІ

курсы	Қыркүйек					Қазан				31.10-04	Қараша			28.11-02	Желтоқсан				Қаңтар				30.01-03	Ақпан			27.02-03	Наурыз				Сәуір				Мамыр				29.05-02	Маусым			26	Шілде				Тамыз			
	1	5	12	19	26	3	10	17	24		7	14	21		5	12	19	26	2	9	16	23		6	13	20		6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22		5	12	19		5	12	19	26	2	9	16	23
	2	9	16	23	30	7	14	21	28		11	18	25		9	16	23	30	6	13	20	27		10	17	24		10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26		9	16	23		9	16	23	30	6	13	20	27
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1																		18	Д	Д																				20	О	О	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
2												12	О	О	О	О	С	Д	Д	Д											11	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
3										10	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	С	Д	Д	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ӨТ	ҚА	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

Шартты белгілер

– теориялық оқыту
О - оқу іс-тәжірибесі
ӨТ өндірістік-технологиялық практика
Д - демалыс
С - сынақ
ҚА - қорытынды

II. Жиынтық деректері бойынша бюджет уақыты (апта сайын)

Курс	теориялық оқыту			Промежуточная аттестация	Өндірістік-технологиялық және кәсіби практика	Дипломдық жоба	қорытынды аттестаттау	демалыс	Оқу жылындағы жалпы апта
	апта	сағат	кредит						
1	40	1440	60	1	72	нет		11	52
2	40	1440	60	2	600	нет		11	52
3	40	1440	60	1	1056	нет	1	11	52

III Оқу жоспары

индекс	Пәндердің атаулары	Бақылау нысаны												Семестр және курстарға бөлінуі					
						Олардың ішінде								1 курс		2 курс		3 курс	
		Емтихан	Сынақ	Бақылау жұмысы	Кредиттердің барлығы	Барлығы	Теориялық сабақтар	Зертханалық-тәжірибелік жұмыс	курстық жоба	Студенттің педагогпен өзіндік жұмысы	Студенттің өзіндік жұмысы	Өндірістік оқу және кәсіптік тәжірибе	Жеке	1 сем 18 апта	2 сем 18 апта	3сем 10 апта	4сем 6 апта	5сем 3 апта	6сем апта
1	2	3	4	5	6	7	8	9					10	11	12	13	14	15	16
ЖБП00	**Жалпы білім беретін пәндер**																		
ЖБП01	Математика	3	1,2	1,2,3	6	144	42	42		36	24			48	48	24			
ЖБП02	Қазақстан тарихы	2	1,2	1,2	5	120	30	42		24	24			48	48				
ЖБП03	Информатика		1,2	1,2	4	96	16	36		20	24			48	24				
ЖБП04	Қазақ тілі		1,2,3	1,2,3	5	120	30	42		24	24			48	24	24			
ЖБП05	Қазақ әдебиеті	3	1,2	1,2	5	120	30	42		24	24			48	24	24			
ЖБП06	Орыс тілі және әдебиеті	3	1,2	1,2	6	144	48	48		24	24			48	48	24			
ЖБП07	Ағылшын тілі		1,2	1,2	5	120	30	42		24	24			48	48				
ЖБП08	Дене шынықтыру		1,2	1,2	5	120	10	110						72	48				
ЖБП09	Алғашқы әскери және технологиялық дайындық		1,2	1,2	5	120	30	42		24	24			48	48				
ЖБП10	Физика	2	1	1,2	5	120	40	32		24	24			48	48				
ЖБП11	Химия		1,2	1,2	4	96	40	12		20	24			24	48				
ЖБП12	Биология		1,2	1,2	4	96	40	12		20	24			24	48				
ЖБП13	География		1,2	1,2	4	96	40	12		20	24			48	24				
ЖБП14	Графика және жобалау		2	1	3	72	20	14		14	24				48				
ЖБП15	Дүниежүзілік тарих		1,2	1,2	4	96	40	12		20	24			48	24				
ЖБП16	Ғаламдық құзыреттер		2	1	2	48	10	8		6	24				24				
	Жиыны				**72**	**1728**	**496**	**548**	**0**	**324**	**360**	**0**	**0**	**648**	**624**	**96**			
БМ	**Базалық модульдер**																		
БМ 01	**Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру**																		
	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау.Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру.Дене шынықтыру				2	48										24	24		
БМ 02	**Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану**		3																
	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру.Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану.(Қолданбалы информатика)				1	24				6						24			
БМ 03	**Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану**		3,4																

	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау.Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің "жасыл" экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну.(Нарықтық экономиканың негіздері)				0,5	12				2							12		
	ОН 3.2. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру.Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау.(Бизнес негіздері)				0,5	12				2							12		
	Жиыны				**4**	**96**	**0**	**0**	**0**	**10**			**0**	**0**	**0**	**48**	**48**	**0**	**0**
Біліктілігі: "1203012 - 4-ші және 5-ші кластардың теміржол стансасының кезекшісі"																			
КМ	**Кәсіптік модульдер**																		
КМ 01	**Стандарттау талаптары негізінде техникалық құжаттаманы ресімделуі**		**2**		**3**	**72**	**0**	**0**	**0**	**18**				**0**	**24**	**48**	**0**	**0**	**0**
	ОН 1.1. Жобалық құжаттаманың бірыңғай жүйесі стандарттарының талаптарына сәйкес сызбалардың графикалық дизайнын орындау. Геометриялық және проекциялық сызу тәсілдерін меңгеру.Сызбаларды рәсімдеу ережелерін қолдануAutoCAD, Corel, Компас графикалық бағдарламасы арқылы сызбаны орындау.(Сызу)				2	48				12						48			
	ОН 1.5. Сертификаттау және метрология саласындағы негізгі терминдер мен анықтамаларды пайдалану.(Стандарттау және метрология негіздері)				1	24				6					24				
КМ 02	**Электротехника негізінде пойыздар қозғалысын аралық реттеу жүйесін қолданылуы**	**3**	**3**		**13**	**96**	**0**	**0**	**0**	**24**	**0**	**216**	**0**	**0**	**120**	**168**	**24**	**0**	**0**
	ОН 2.1. Электр тізбектерінде болатын процестердің физикалық мәнін сипаттау, электр аспаптары мен аппараттарының сипаттамаларын қолдану, электрлік өлшеулерді орындау.(электротехника негіздерімен жалпы электроника)				1	24				6						24			
	ОН 2.2. Электрлік және магниттік тізбектерді есептеу әдісін қолдану.(электротехника негіздерімен жалпы электроника)				1	24				6							24		
	ОН 2.3. Пойыздардың қозғалысын реттеу жүйесінің элементтерін сипаттау.(Пойыз қозғалысын интервалдық реттеу жүйелері)				2	48				12					48				
	ОН 2.4. Сигнал беру және байланыстың әртүрлі құралдары кезінде пойыздарды қабылдау және жөнелту тәртібін сақтау.(Өндірістік оқыту)				3							72			72				

	ОН 2.5. Сигнал беру, орталықтандыру және блоктау құрылғыларын ұстау және жөндеу бойынша жұмыстарды жүргізу кезінде ажырату тәртібін сақтау.(Өндірістік оқыту)				3							72				72			
	ОН 2.6. Станциялар мен аралықтарда сигнал беру, орталықтандыру және блоктау құрылғыларының қалыпты жұмысы бұзылған жағдайда әрекет ету тәртібін сақтау.(Өндірістік оқыту)				3							72				72			
КМ 03	**Жылжымалы құрамды пайдалану**	**3**	**3**		**18**	**96**	**0**	**0**	**0**	**24**	**0**	**336**	**0**	**0**	**0**	**120**	**312**	**0**	**0**
	ОН 3.1. Вагондар, құрылым, вагон шаруашылығының техникалық құралдары туралы мәліметтерді сипаттау.(Жылжымалы құрам және пойыздарды тарту негіздері)				2	48				12						48			
	ОН 3.2. Тартқыш жылжымалы құрамды және локомотив шаруашылығын сипаттау.(Жылжымалы құрам және пойыздарды тарту негіздері)				2	48				12							48		
	ОН 3.3. Пойыздар тартылысының негіздері бойынша есептер шығару.(Өндірістік оқыту)				4							72				72			
	ОН 3.4.Станциялардағы жүктер мен жүк құрылғыларын сипаттаңыз(Өндірістік оқыту)				4							120					120		
	ОН 3.5.Темір жол көлігінде тиеу-түсіру, тасымалдау және сақтау жұмыстарын ұйымдастыру(Өндірістік оқыту)				6							144					144		
КМ 04	**Жол және станция құрылғысын қолданылуы**	**4**	**3**		**23**	**216**	**0**	**0**	**0**	**62**	**0**	**312**	**0**			**72**	**264**	**192**	**0**
	ОН 4.1. Темір жолдың құрылымдық элементтерін анықтау.(Жол және станциялар құрылғысы)				5	120				36						72	48		
	ОН 4.2. Бағыттамалы бұрмалардың, станциялық жолдардың және станцияның басқа элементтерінің құрылымы мен мақсатын анықтау.(Жол және станциялар құрылғысы)				4	96				26							96		
	ОН 4.3. Темір жол станциялары мен бөлек пункттердің әртүрлі типтерін сипаттау.(Өндірістік оқыту)				4							72					72		
	ОН 4.4. Аралық станцияның дизайнын орындаңыз.(Өндірістік оқыту)				4							96					48	48	
	ОН 4.5. Бөлек тармақтардың типтік сызбаларын орындау.				6							144						144	
КМ 05	**Теміржол станциясының жұмысын ұйымдастырылуы**	**5**	**4**		**26**	**216**	**0**	**0**	**0**	**62**	**0**	**432**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**312**	**336**
	ОН 5.1. Теміржолды пайдалану негіздерін сипаттау.(Темір жол қозғалысын ұйымдастыру)				4	96				26								96	

	ОН 5.2. Аралық, учаскелік, сұрыптау, жүк, жолаушылар станцияларының жұмыс технологиясын сипаттау.(Темір жол қозғалысын ұйымдастыру)				5	120				36								120	
	ОН 5.3. Станциядағы түрлі санаттағы пойыздар қозғалысын ұйымдастыру.(Өндірістік оқыту)				4							96						96	
	ОН 5.4. Сұрыптау жұмысын механикаландыру және автоматтандыру құрылғыларын қолдану.(Өндірістік оқыту)				4							96							96
	ОН 5.5. Станциядағы маневрлік жұмыстың орындалуын жоспарлау және ұйымдастыру.(Өндірістік оқыту)				3							96							96
	ОН 5.6. Тәуліктік жоспар-кесте құра отырып, станция жұмысының технологиялық процесін әзірлеу.(Өндірістік оқыту)				6							144							144
КМ 06	**Станцияда жүк және коммерциялық жұмыстарды орындауы**	**6**			**27**	**216**	**0**	**0**	**0**	**62**	**0**	**432**	**0**	**0**	**0**	**0**	**96**	**120**	**432**
	ОН 6.1. Темір жолдың жүк және коммерциялық жұмысын ұйымдастырудың негіздерін сипаттау.(Темір жол қозғалысын ұйымдастыру)				4	96				26							96		
	ОН 6.2. Жүктерді қабылдауды, тиеуді, түсіруді және беруді жүзеге асыру.(Темір жол қозғалысын ұйымдастыру)				5	120				36								120	
	ОН 6.3. Вагондардағы бекіту-пломбалау құрылғыларын тексере отырып, вагондарды коммерциялық тексеруді орындау.(Өндірістік оқыту)				6							144							144
	ОН 6.4. Әр түрлі жүктерді тасымалдау ережелерін сақтау.(Өндірістік оқыту)				6							144							144
	ОН 6.5. Вагондарда жүктің дұрыс орналасуы мен бекітілуін бақылау.(Өндірістік оқыту)				6							144							144
КМ 07	**Еңбек қоғау талаптары мен техникалық қауіпсіздік ережелерін орындауы**	**6**			**4**	**96**	**0**	**0**	**0**	**24**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**48**	**48**	**0**	**0**
	ОН 7.1. Өрт және электр қауіпсіздігін, қызметкерлердің қауіпсіздік техникасын, еңбекті қорғауды және өндірістік санитарияны сақтау.(Еңбекті қорғау)				2	48				12						48			
	ОН 7.2. Темір жол көлігінің техникалық құралдарына техникалық пайдалану ережелерінің талаптарын орындау.(Техникалық пайдалану және қозғалыс қауіпсіздігі)				2	48				12							48		
	Барлығы:				**114**	**1008**	**0**	**0**	**0**	**276**	**0**	**1728**	**0**	**0**	**144**	**456**	**744**	**624**	**768**
					190	**2832**	**496**	**548**	**0**	**610**	**360**	**1728**	**0**	**648**	**768**	**600**	**792**	**624**	**768**
АА 01	Аралық аттестаттау				**4**	**96**									24	48		24	
ҚА 01	Қорытынды аттестаттау				**1**	**24**													24

					5	**120**													
	Біліктілігі жоғары білімі бар жалпы білім беру				**195**	**4680**								**648**	**792**	**648**	**792**	**648**	**792**
К	Консультации					272													
Ф	Факультатив					300													
	Жиыны					**572**													
	Барлығы:					**5252**													