

М.ТЫНЫШБАЕВ АТЫНДАҒЫ ШЫМКЕНТ ALT КӨЛІК КОЛЛЕДЖІ



ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

Білім беру деңгейінің коды және атауы: 10 Қызметтер
104 Көлік қызметі
1041 Көлік қызметі

Мамандығы: 10410200 - Темір жол көлігінде тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару

Біліктілігі: 4S10410205 – Тасымалдауды ұйымдастырушы технигі

Оқу нысаны: күндізгі

Оқытудың нормативтік мерзімі: 2 жыл 10 ай

Шымкент 2025 ж.

ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

Білім деңгейінің атауы және коды: 1041 Көлік қызметі

Мамандығы: 10410200 - Темір жолкөлігінде тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару

Біліктілігі: 4S10410205 - Тасымалдауды ұйымдастырушы техникі

Оқытудың нысаны: күндізгі

Оқытудың қалыпттық мерзімі: 2 жыл 10 ай.

Жалпы орта білім негізінде

Оқу процесінің кестесі

Әкі-проекттің кестесі																																																													
Қыркүйек					Қазан					Қараша					Желтоқсан					Қаңтар					Ақпан					Наурыз					Сәуір					Мамыр					Маусым					Шілде					Тамыз						
I	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24									
II	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23									
III	30	3	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21									
	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									
I	14														Ө0					9												М					Ө0					АА																			
II	11														Ө0					10												М					Ө0					АА					ҚА														
III	9														Ө0					6												Ө0					М					АА					Д					ҚА					ҚА				

	Теориялық оқыту
ӨО	Өндірістік оқыту
КП	Кәсіптік практика

Шартты белгілері

М Мереке күндері
Каникулы
Дала жиыны

АА	Аралық аттестация
ҚА	Қорытынды аттестация
Д	Диплом жобалау

Бюджет бойынша жинақтық көрсеткіштері

Курсы	Теориялық оқыту			Аралық аттестация	Өндірістік оқыту	Дипломдық жобалау	Қорытынды аттестациялау	Мейрам аптасы	Демалыс аптасы	Оқу жылындағы апта саны
	апта	сағат	кредит саны							
I	23	828	34,5	1	16			1	11	52
II	21	756	31,5	2	16		1	1	11	52
III	15	540	22,5	1	16	6	2	1	2	43
Жалпы	59	2124	88,5	4	48	6	3	3	24	147

ОҚУ ЖОСПАРЫ

Білім деңгейінің атауы мен коды: 1041 Көлік қызметі

Мамандығы: 10410200 - Темір жолкөлігінде тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару

Біліктілігі: 4S10410205 - Тасымалдауды ұйымдастырушы техникі

Оқытудың нысаны: күндізгі
Оқытудың калыптық мерзімі: 2 жыл 10 ай.
Жалпы орта білім негізінде

ОҚУ ПРОЦЕСІНІҢ ЖОСПАРЫ

Индекс	Оқу пәндері мен циклдер атауы (модул)	Бақылау нысандары				Сағаттар саны												
		Емтихан	Сынақ	Бақылау жұмысы	Кредит саны	БАРЛЫҒЫ	оның ішінде						1 курс		2 курс		3 курс	
							Теориялық оқыту	Зертханалық-практикалық жұмыстар	Құрстық жобалар және жұмыстар	Студенттің педагогпен өзіндік жұмысы	Студенттің өзіндік жұмысы	Өндірісті оқыту және кәсіптік практика	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
													20 апта	21 апта	20 апта	21 апта	20 апта	21 апта
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	16	17	18	19	20	21
ЖММ 1	Дене қасиеттерді дамыту және жетілдіру				10	240	12	176	0	52	84	0	48	48	48	48	24	24
ОН 1.1	Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау				5	120	6	88		26	42		48		48		24	
ОН 1.2	Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру				5	120	6	88		26	42			48		48		24
ЖММ 2	Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану				2	48	8	30	0	10	24	0	24	24	0	0	0	0
ОН 2.1	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру				0,5	12	2	8		2	6		12					
ОН 2.2	Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану				0,5	12	2	8		2	6		12					
ОН 2.3	Мамандық бейіні бойынша қолданбалы бағдарламалар пакеттерін қолдану				1	24	4	14		6	12			24				
ЖММ 3	Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану				3	72	58	0	0	14	32	0	0	72	0	0	0	0
ОН 3.1	Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру				0,5	12	10			2	6			12				
ОН 3.2	Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау				0,5	12	10			2	6			12				
ОН 3.3	Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің "жасыл" экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну				1	24	18			6	8			24				
ОН 3.4	Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру				0,5	12	10			2	6			12				
ОН 3.5	Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау				0,5	12	10			2	6			12				
ЖММ 4	Қоғамда және еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану				8	192	144	0	0	48	120	0	0	0	0	0	144	48

ОН 4.1	Төзімді және белсенді жеке ұстанымды қалыптастыратын моральдық-адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну			2	48	36			12	30					48	
ОН 4.2	Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің рөлі мен орнын түсіну			2	48	36			12	30					48	
ОН 4.3	Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру			2	48	36			12	30					48	
ОН 4.4	Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі ұғымдарын меңгеру			2	48	36			12	30						48
КМ 1	Стандарттау талаптары негізінде техникалық құжаттаманы рәсімдеу			6	144	90	20	0	34	56	0	144	0	0	0	0
ОН 1.1	Жобалық құжаттаманың бірінғай жүйесі стандарттарының талаптарына сәйкес сызбалардың графикалық дизайнын орындау			2	48	30	6		12	24		48				
ОН 1.2	Геометриялық және проекциялық сызу тәсілдерін меңгеру			0,5	12	8	2		2	6		12				
ОН 1.3	Сызбаларды рәсімдеу ережелерін қолдану			0,5	12	8	2		2	6		12				
ОН 1.4	AutoCAD, Corel, Компас графикалық бағдарламасы арқылы сызбаны орындау			1	24	14	4		6	8		24				
ОН 1.5	Сертификаттау және метрология саласындағы негізгі терминдер мен анықтамаларды пайдалану			2	48	30	6		12	12		48				
КМ 2	Электротехника негізінде пойыздар қозғалысын аралық реттеу жүйесін қолдану			6	144	84	26	0	34	72	0	96	48	0	0	0
ОН 2.1	Электр тізбектерінде болатын процестердің физикалық мәнін сипаттау, электр аспаптары мен аппараттарының сипаттамаларын қолдану, электрлік өлшеулерді орындау			2	48	30	6		12	24		48				
ОН 2.2	Электрлік және магниттік тізбектерді есептеу әдісін қолдану			1	24	14	4		6	12		24				
ОН 2.3	Пойыздардың қозғалысын реттеу жүйесінің элементтерін сипаттау			1	24	14	4		6	12		24				
ОН 2.4	Сигнал беру және байланыстың әртүрлі құралдары кезінде пойыздарды қабылдау және жөнелту тәртібін сақтау			0,5	12	6	4		2	6			12			
ОН 2.5	Сигнал беру, орталықтандыру және блоктау құрылғыларын ұстау және жөндеу бойынша жұмыстарды жүргізу кезінде ажырату тәртібін сақтау			0,5	12	6	4		2	6			12			
ОН 2.6	Станциялар мен аралықтарда сигнал беру, орталықтандыру және блоктау құрылғыларының қалыпты жұмысы бұзылған жағдайда әрекет ету тәртібін сақтау			1	24	14	4		6	12			24			
КМ 3	Жылжымалы құрамды пайдалану	4		12	288	92	20	0	32	68	144	120	168	0	0	0
ОН 3.1	Вагондар, құрылым, вагон шаруашылығының техникалық құралдары туралы мәліметтерді сипаттау			0,5	12	8	2		2	6		12				
ОН 3.2	Тартқыш жылжымалы құрамды және локомотив шаруашылығын сипаттау			2,5	60	40	8		12	30		60				
ОН 3.3	Пойыздар тартылысының негіздері бойынша есептер шығару			2	48	30	6		12	20		48				

ОН 3.4	Станциядағы жүк және жүк құрылғыларын сипаттау			1	24	14	4		6	12			24				
ОН 3.5	Теміржол көлігіндегі тиеу-түсіру, көлік-койма жұмыстарын ұйымдастыру			6	144						144		144				
КМ 4	Жол және станция құрылғысын қолдану	4		18	432	80	24	0	40	60	288	288	144	0	0	0	0
ОН 4.1	Темір жолдың құрылымдық элементтерін анықтау			3	72	40	12		20	36		72					
ОН 4.2	Бағыттамалы бұрмалардың, станциялық жолдардың және станцияның басқа элементтерінің құрылымы мен мақсатын анықтау			3	72						72	72					
ОН 4.3	Темір жол станциялары мен бөлек пункттердің әртүрлі типтерін сипаттау. Аралық станцияның дизайнын орындау			4,5	108						108	108					
ОН 4.4	Аралық станцияның дизайнын орындау			3	72	40	12		20	24			72				
ОН 4.5	Бөлек тармақтардың типтік сызбаларын орындау			4,5	108						108	36	72				
КМ 5	Теміржол станциясының жұмысын ұйымдастыру	6		27	648	150	34	0	68	108	396	0	180	228	240	0	0
ОН 5.1	Теміржолды пайдалану негіздерін сипаттау			3	72	40	12		20	24			72				
ОН 5.2	Аралық, учаскелік, сұрыптау, жүк, жолаушылар станцияларының жұмыс технологиясын сипаттау			3	108						108		108				
ОН 5.3	Станциядағы түрлі санаттағы пойыздар қозғалысын ұйымдастыру			5	84	50	10		24	36				84			
ОН 5.4	Сұрыптау жұмысын механикаландыру және автоматтандыру құрылғыларын қолдану			4	72						72			72			
ОН 5.5	Станциядағы маневрлік жұмыстың орындалуын жоспарлау және ұйымдастыру			4	72						72			72			
ОН 5.6	Тәуліктік жоспар-кесте құра отырып, станция жұмысының технологиялық процесін әзірлеу			2	96	60	12		24	48					96		
ОН 5.7	Қысқы кезеңде станцияның жұмысын ұйымдастыру			6	144						144				144		
КМ 6	Станцияда жүк және коммерциялық жұмыстарды орындау	6		15	360	60	22	0	26	48	252	0	0	216	144	0	0
ОН 6.1	Темір жолдың жүк және коммерциялық жұмысын ұйымдастырудың негіздерін сипаттау			3	72	40	12		20	30				72			
ОН 6.2	Вагондардағы бекіту-пломбалау құрылғыларын тексере отырып, вагондарды коммерциялық тексеруді орындау			6	144						144			144			
ОН 6.3	Әр түрлі жүктерді тасымалдау ережелерін сақтау			1,5	36	20	10		6	18					36		
ОН 6.4	Вагондарда жүктің дұрыс орналасуы мен бекітілуін бақылау			4,5	108						108				108		
КМ 7	Еңбекті қорғау талаптары мен техникалық қауіпсіздік ережелерін орындау	6		17	408	230	46	0	60	204	72	0	0	228	180	0	0
ОН 7.1	Өрт және электр қауіпсіздігін, қызметкерлердің қауіпсіздік техникасын, еңбекті қорғауды және өндірістік санитарияны сақтау			2	48	30	6		12	24				48			
ОН 7.2	Темір жол көлігінің техникалық құралдарына техникалық пайдалану ережелерінің талаптарын сақтау			3	72	50	10		12	36				72			
ОН 7.3	Сигнал беру, оның ішінде станциялық жолдарда жұмыс жүргізу жөніндегі нұсқаулықтың талаптарын сақтау			3	72	50	10		12	48				72			

ОН 7.4	Станциядағы маневрлік жұмыстың орындалуын жоспарлау және ұйымдастыру				3	72					72			36	36			
ОН 7.5	Темір жол көлігіндегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету				3	72	50	10		12	48				72			
ОН 7.6	«Өндірістік қауіпсіздік саласындағы қызметті ішкі бақылауды ұйымдастыру» талаптарын сақтау				3	72	50	10		12	48				72			
КМ 8	Темір жол көлігінде пойыздар қозғалысын ұйымдастыру және техникалық пайдалану қағидаларын орындау	8			10	240	38	10	0	12	40	180	0	0	0	0	168	72
ОН 8.1	Вагон ағынын ұйымдастыру негіздерін сипаттау				0,5	12	8	2		2	10						12	
ОН 8.2	Темір жолдардың өткізу қабілетін есептеу				0,5	12	8	2		2	10						12	
ОН 8.3	Пойыздардың қозғалыс кестесін жасау				3	72						72					72	
ОН 8.4	Пайдалану жұмысының техникалық нормаларын әзірлеу				0,5	12	8	2		2	10						12	
ОН 8.5	Темір жол көлігіндегі тасымалдарды реттеу және жұмысты жедел жоспарлауды орындау				3	72						72						72
ОН 8.6	Темір жол көлігінде диспетчерлік басқаруды жүзеге асыру				1,5	36						36					36	
ОН 8.7	Жолаушылар қозғалысын ұйымдастыру негіздерін сипаттау				1	24	14	4		6	10						24	
КМ 9	Жүк және коммерциялық жұмысты және жолаушылар тасымалын ұйымдастыру				11	264	32	8	0	8	40	216	0	0	0	0	192	72
ОН 9.1	Ерекше жағдайларда жүктерді тасымалдау ережелерін сақтау				0,5	12	8	2		2	10						12	
ОН 9.2	Көліктің бірнеше түрінің қатысуымен және халықаралық қатынаста жүктерді тасымалдау ережелерін сақтау				0,5	12	8	2		2	10						12	
ОН 9.3	Жүк жөнелтушілер мен жүк алушылардың жауапкершілігін анықтау				0,5	12	8	2		2	10						12	
ОН 9.4	Сақталмаған жүк тасымалдарына тиісті құжаттарды ресімдеу				0,5	12	8	2		2	10						12	
ОН 9.5	Теміржол көлігінің жүк жөнелтушілері мен жүк алушыларына Көліктік қызмет көрсету бойынша қызметтер кешенін орындау				3	72						72					72	
ОН 9.6	«Шарттық және коммерциялық жұмыс» автоматтандырылған басқару жүйесінде жұмыс істеу				3	72						72					72	
ОН 9.7	Теміржол көлігінде жолаушылар тасымалын ұйымдастыру және басқару негіздерін сипаттау				3	72						72						72
КМ 10	Автоматтандырылған ақпараттық-талдау жүйелерін пайдалану				8	192	28	8	0	12	32	144	0	0	0	0	156	36
ОН 10.1	Темір жол көлігін басқарудың автоматтандырылған жүйелерінің мақсатын, міндеттері мен құрылымын сипаттау				1	24	14	4		6	20						24	
ОН 10.2	Тасымалдауды жоспарлауды басқарудың автоматтандырылған ішкі жүйелерінің функцияларын пайдалану, автомобиль ағындарын ұйымдастыру, пойыздардың қозғалыс кестесін жасау және тасымалдауды жедел басқару				3	72						72					72	

ОН 10.3	Коммерциялық, жүк және контейнерлік тасымалдауды басқарудың автоматтандырылған ішкі жүйелерінің функцияларын қолдану				1	24	14	4		6	12					24	
ОН 10.4	Жолаушылар тасымалы мен жолаушыларға қызмет көрсетуді басқарудың автоматтандырылған ішкі жүйелерінің функцияларын пайдалану				1,5	36						36				36	
ОН 10.5	Теміржол көлігінің жұмысын ұйымдастырудың автоматтандырылған жүйелерінде кіретін ақпаратты жинау				1,5	36						36					36
КМ 11	Жұмыс сметасының есебін және материалдық ресурстарға қажеттілікті орындау				16,5	396	90	238	0	32	92	36	0	0	0	0	396
ОН 11.1	Темір жол көлігіндегі жоспарлау негіздерін сипаттау				1	24	14	4		6	16						24
ОН 11.2	Темір жол көлігі жұмысының техникалық-экономикалық көрсеткіштерін есептеу				3	72	40	12		20	48						72
ОН 11.3	Еңбекті және еңбек ақыны ұйымдастыру мен жоспарлауды орындау				2	48	36	6		6	28						48
ОН 11.4	Темір жол станциясы мен бөлімшесінің өндірістік-қаржылық қызметін жоспарлау				1,5	36						36					36
ОН 11.5	Жол бөлімшесінің станцияларында пойыз қозғалыстарын бақылау жұмыстарын жобалау				9	216		216									216
АА	Аралық аттестаттау				6	144	144						36		72	36	
Ф	Факультатив сабақтар				12,5	300	300	0	0	0	0	0	36	60	48	48	60
Ф 1	Ақмеология				1	24	24										24
Ф 2	Жүк тасымалдау ережесі				2	48	48						24	24			
Ф 3	Жасанды интеллект				2	48	48						24	24			
Ф 4	Темір жол станциялары мен түйіспелері				2	48	48						12	12	24		
Ф 5	Темір жолдарда белгі беру жөніндегі нұсқаулық				2,5	60	60									24	12
Ф 6	Тиеу-түсіру жұмыстарын ұйымдастыру				3	72	72									24	24
К	Консультациялар				12	288	288	0	0	0	0	0	48	48	48	48	48

Директорының ОІЖ орынбасары

Мұхажанова Г.Ш.