Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре
2022.06.17 09:25

Регистрационный номер
14636

Дата обновления паспорта ОП:
2022.06.17 09:35

Код и наименование специальности:
10410200 Темір жолкөлігінде тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару

Код и наименование квалификации/квалификаций:
3W10410201 4- ші және 5-ші кластардың темір жолстансасының кезекшісі

Регион:
Қарағанды облысы

Организация ТиППО (Разработчик):
" Жезқазған Бизнес және көлік колледжі" ЖММ

Партнеры-разработчики:
" ҚТЖ-Жүк тасымалы" ЖШС-"Қарағанды БП бөлімшесі" Жезқазған станциясы

Цель ОП:
Пойыздарды қабылдауды, жөнелтуді және өткізуді өз бетімен басқара алатын және станция маңындағы маневрлік қозғалыстарды басқара алатын білікті мамандарды даярлау.

Уровень по НРК:
3

Уровень по ОРК:
3

Профессиональный стандарт (при наличии):
" Темір жол көлігінде қозғалысты басқару", "Атамекен" ҚР ҰКП 06.09.2018ж. №239 бұйрығының №8 қосымшасы, "Станция жұмысын ұйымдастыру", "Атамекен" ҚР ҰКП 20.12.2019ж. №256 бұйрығының №13 қосымшасы, "Станцияда маневрлік жұмысты ұйымдастыру", "Атамекен" ҚР ҰКП 20.12.2019ж. №256 бұйрығының №14 қосымшасы.

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):
жоқ

Форма обучения:
күндізгі

База образования:
негізгі орта білім

Язык обучения:
мемлекеттік

Общий объем кредитов:
180

Дата рассмотрения ОП на методическом (учебно-методическом/научно-методическом) совете организации образования об одобрении паспорта ОП (выписка из протокола заседания) с согласованием работодателя и/или индустриального совета:
06.04.2022 ж.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:
№ KZ14LAA00003150

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:
№28

Дата прохождения специализированной аккредитации по данной специальности (при наличии):
30.05.2017 ж.

Отличительные особенности ОП:
-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	ЖБП 1. Қазақ тілі	« Қазақ тілі» пәні тіл сауаттылығы мен сөйлеу сауаттылығын, сөз байлығын, тілдік заңдылықтарды,қазақ тілі жүйесін құраушы кіші жүйелерді, тіл бірліктерін оқытады.	3/72
	ЖБП 2. Қазақ әдебиеті	« Қазақ әдебиеті» пәні әдеби шығарманың сюжеттік-композициялық құрылысын талдау арқылы идеялық мазмұнын түсіндіреді, әдеби шығармадағы көтерілген мәселелерді ұлттық мүдде тұрғысынан ашып, көркем шығармалардан алған үзінділерді ғаламдық тақырыптағы өзекті мәселелермен байланыстыруды, шығармадағы көркемдегіш құралдар мен айшықтау амалдарының қызметін оқытады.	3/72
	ЖБП 3. Орыс тілі және әдебиеті	« Орыс тілі және әдебиеті» студенттің дүниетанымын қалыптастыруға ықпал етеді ,және	4/96

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		әртүрлі салалардағы ақпаратты пайдалануға мүмкіндік береді ,сонымен қатар, әлеуметтік-мәдени, әлеуметтік-экономикалық, әлеуметтік-құқықтық, ғылыми-техникалық, оқу-әдістемелік және кәсіптік білім негізінде жаһандық білім кеңістігінде шарлауға көмектеседі.	
	ЖБП 4. Шетел тілі	Ағылшын тілін оқытуда тыңдау және сөйлеу дағдыларын қолдану арқылы мәселелерді шығармашылық көзқараспен шешу. Оқу және жазу дағдысы арқылы мәдениетаралық түсінігін дамыту.	4/96
	ЖБП 5. Қазақстан тарихы	Қазақстан тарихы Қазақстан аумағындағы қоғамның әртүрлі тарихи кезеңдеріндегі этникалық, әлеуметтік, экономикалық, саяси және мәдени дамуының негізгі мәселелері жайлы оқытады.	4/96
	ЖБП 6. Математика	Оқу логикалық ойлау шығармашылық қабілетті дамытумен қатар, дұрыс қорытынды жасау мен ойды нақты әрі қысқа айта білуді меңгерту.	8/192
	ЖБП 7. Информатика	« Информатика» пәні компьютер және одан басқа да техникалық құрылғылар көмегімен ақпараттарды алу, сақтау, түрлендіру, жеткізу және оны пайдалану зандылықтарын, тәсілдерін оқытады.	2/48
	ЖБП 8. Өзін-өзі тану	Білім беруде жеке тұлғаны ең жоғары құндылық деп тану, оның еркіндігі мен жан-жақты дамуын қамтамасыз ету, оқу-тәрбие процесінде жеке тұлғаның танымдық және рухани қажеттіктерін қанағаттандыру,	2/48

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		мектептегі білім беру міндеттерінің негізгілерінің бірі – оқушыны шынайы әлем жағдайындағы өмірге дайындау.	
	ЖБП 9. Дене тәрбиесі	Салауатты өмір салтын қалыптастыру,денсаулықты нығайту, жаттығу техникасын жетілдіру, дене қасиеттерін дамыту, қозғалыс біліктіліктері мен дағдылырын үнемі жетілдіру және игеру.	5/120
	ЖБП 10. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	Білім алушыға мемлекетті қорғау негіздері туралы ойының қалыптасуын, Қазақстан Республикасының Қарулы Күштерінің арналуын және түрлері мен ерекшеліктерін түсіндіру, әскери қызметтің маңызын, Қазақстан Республикасының әр азаматының қасиетті парызы және міндетін оқыту.	4/96
	ЖБП 11. Физика	Табиғаттың негізгі (іргелі) қарым-қатынастарын, заңдылықтарын зерттей отырып, ең жалпы және негізгі болатын, затты әлемнің күйін, өзгеруін және құрылымын анықтайтын жаратылыстану бөлімін оқытады.	6/144
	ЖБП 12. Химия	Студенттердің қоршаған әлемді құраушы химиялық білімдер туралы, осы салада қолданылатын тәсілдер мен әдістер туралы, ғылыми дүниетанымдық көзқарастар мен тұлғалық-мәнді қызметті жүзеге асыру құралының негізі ретінде білім жүйесін қалыптастыру.	6/144
	ЖБП 13. География	Білімалушылардың қоғам мен географиялық кеңістіктің барлық деңгейлерінде туындаған геоэкологиялық,	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		геоэкономикалық, әлеуметтік, геосаяси және ғаламдық проблемаларды шешуге бағытталған географиялық білімдерін, біліктері мен дағдыларын қолдану үшін жағдай жасау.	
	ЖБП 14. Дүниежүзі тарихы	Өркениет даму ерекшеліктері,адам дамуымен адамзат қоғамындағы дамудың этникалық,әлеуметтік және антропологиялық мәселелерді,мемлекет тарихы оның пайда болуын,мемлекеттің эволюциялық формасы мәселелерін,мәдениеттің дамуы мен қоғам дамуына әсері ,қазіргі қоғамның рухани-адамгершілік құндылықтары секілді маңызды мәселелерді оқытады.	3/72
	БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау.	2/48
		ОН 1.2. Дене қасиеттерімен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру.	4/96
	БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру.	0,5/12
		ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану.	1/24
		ОН 2.3. Мамандық бейіні бойынша қолданбалы бағдарламалар пакеттерін қолдану.	0,5/12
	БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру.	0,5/12

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	қолдану		
		ОН 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау.	0,5/12
		ОН 3.3. Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің «жасыл» экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну.	0,5/12
		ОН 3.4. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру.	0,25/6
		ОН 3.5. Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау.	0,25/6
	КМ 1. Стандарттау талаптары негізінде техникалық құжаттаманы ресімделуі	ОН 1.1. Жобалық құжаттаманың бірыңғай жүйесі стандарттарының талаптарына сәйкес сызбалардың графикалық дизайнын орындау.	0,25/6
		ОН 1.2. Геометриялық және проекциялық сызу тәсілдерін меңгеру.	0,25/6
		ОН 1.3. Сызбаларды рәсімдеу ережелерін қолдану.	0,25/6
		ОН 1.4. AutoCAD, Corel, Компас графикалық бағдарламасы арқылы сызбаны орындау.	1/24
		ОН 1.5. Сертификаттау және метрология саласындағы негізгі терминдер мен анықтамаларды пайдалану.	0,25/6
	КМ 2. Электротехника негізінде пойыздар қозғалысын аралық реттеу жүйесін қолданылуы	ОН 2.1. Электр тізбектерінде болатын процестердің физикалық мәнін сипаттау, электр аспаптары мен аппараттарының сипаттамаларын қолдану, электрлік өлшеулерді орындау.	0,5/12
		ОН 2.2. Электрлік және магниттік тізбектерді есептеу әдісін қолдану.	0,5/12
		ОН 2.3. Пойыздардың қозғалысын реттеу жүйесінің элементтерін	0,5/12

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		сипаттау.	
		ОН 2.4. Сигнал беру және байланыстың әртүрлі құралдары кезінде пойыздарды қабылдау және жөнелту тәртібін сақтау.	0,5/12
		ОН 2.5. Сигнал беру, орталықтандыру және блоктау құрылғыларын ұстау және жөндеу бойынша жұмыстарды жүргізу кезінде ажырату тәртібін сақтау.	0,5/12
		ОН 2.6. Станциялар мен аралықтарда сигнал беру, орталықтандыру және блоктау құрылғыларының қалыпты жұмысы бұзылған жағдайда әрекет ету тәртібін сақтау.	0,5/12
	КМ 3. Жылжымалы құрамды пайдалану	ОН 3.1. Вагондар, құрылым, вагон шаруашылығының техникалық құралдары туралы мәліметтерді сипаттау.	3/72
		ОН 3.2. Тартқыш жылжымалы құрамды және локомотив шаруашылығын сипаттау.	3/72
		ОН 3.3. Пойыздар тартылысының негіздері бойынша есептер шығару.	3/72
		ОН 3.4. Станциядағы жүк және жүк құрылғыларын сипаттау.	4/96
		ОН 3.5. Теміржол көлігіндегі тиеу-түсіру, көлік-қойма жұмыстарын ұйымдастыру.	5/120
	КМ 4. Жол және станция құрылғысын қолданылуы	ОН 4.1. Темір жолдың құрылымдық элементтерін анықтау.	4/96
		ОН 4.2. Бағыттамалы бұрмалардың, станциялық жолдардың және станцияның басқа элементтерінің құрылымы мен мақсатын анықтау.	5/120
		ОН 4.3. Темір жол станциялары мен бөлек пункттердің әртүрлі	6/144

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		типтерін сипаттау.	
		ОН 4.4. Аралық станцияның дизайнын орындау.	6,5/156
		ОН 4.5. Бөлек тармақтардың типтік сызбаларын орындау.	6,5/156
	КМ 5. Теміржол станциясының жұмысын ұйымдастырылуы	ОН 5.1. Теміржолды пайдалану негіздерін сипаттау.	3/72
		ОН 5.2. Аралық, учаскелік, сұрыптау, жүк, жолаушылар станцияларының жұмыс технологиясын сипаттау.	3/72
		ОН 5.3. Станциядағы түрлі санаттағы пойыздар қозғалысын ұйымдастыру.	3/72
		ОН 5.4. Сұрыптау жұмысын механикаландыру және автоматтандыру құрылғыларын қолдану.	3,5/84
		ОН 5.5. Станциядағы маневрлік жұмыстың орындалуын жоспарлау және ұйымдастыру.	5,5/132
		ОН 5.6. Тәуліктік жоспар-кесте құра отырып, станция жұмысының технологиялық процесін әзірлеу.	5/120
		ОН 5.7. Қысқы кезеңде станцияның жұмысын ұйымдастыру.	5/120
	КМ 6. Станцияда жүк және коммерциялық жұмыстарды орындауы	ОН 6.1. Темір жолдың жүк және коммерциялық жұмысын ұйымдастырудың негіздерін сипаттау.	2/48
		ОН 6.2. Жүктерді қабылдауды, тиеуді, түсіруді және беруді жүзеге асыру.	2/48
		ОН 6.3. Вагондардағы бекіту-пломбалау құрылғыларын тексере отырып, вагондарды коммерциялық тексеруді орындау.	3/72
		ОН 6.4. Әр түрлі жүктерді	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		тасымалдау ережелерін сақтау.	
		ОН 6.5. Вагондарда жүктің дұрыс орналасуы мен бекітілуін бақылау.	3/72
	КМ 7. Еңбек қоғау талаптары мен техникалық қауіпсіздік ережелерін орындауы	ОН 7.1. Өрт және электр қауіпсіздігін, қызметкерлердің қауіпсіздік техникасын, еңбекті қорғауды және өндірістік санитарияны сақтау.	2/48
		ОН 7.2. Темір жол көлігінің техникалық құралдарына техникалық пайдалану ережелерінің талаптарын орындау.	2/48
		ОН 7.3. Сигнал беру, оның ішінде станциялық жолдарда жұмыс жүргізу жөніндегі нұсқаулықтың талаптарын сақтау.	2/48
		ОН 7.4. Станциядағы маневрлік жұмыстың орындалуын жоспарлау және ұйымдастыру.	2/48
		ОН 7.5. Темір жол көлігіндегі қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету.	2/48
		ОН 7.6. "Өндірістік қауіпсіздік саласындағы қызметті ішкі бақылауды ұйымдастыру" талаптарын сақтау.	2/48
	Аралық, қорытынды аттестаттау	-	9/216