

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.07 11:29

Регистрационный номер

16604

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.07 11:32

Код и наименование специальности:

07161300 Автомобиль көлігіне техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07161301 Автомобиль жөндеу слесарі, 3 W07161302 Автомобиль электр жабдықтарын жөндеу жөніндегі электрик, 4 S07161304 Техник-механик

Регион:

Жамбыл облысы

Организация ТипПО (Разработчик):

" Тараз гуманитарлық-техникалық колледжі" мекемесі

Партнеры-разработчики:

" ӘулиеАтаТрансПасс" ЖШС, "№1 Тараз автобус паркі" ЖШС

Цель ОП:

Автокөлік тораптарының механизмі мен агрегаттарын бөлшектеу, құрастыру және техникалық қызмет көрсету мен жөндеуді, бөлшектерді қалпына келтіруді жоспарлау, ұйымдастыру, орындау технологиялары мен әдістерін меңгерген білікті мамандар даярлау.

Уровень по НРК:

3
4

Уровень по ОРК:

3-4

Профессиональный стандарт (при наличии):

" Өзге де автокөліктерді диагностикалау, техникалық қызмет көрсету және жөндеу", "Атамекен" ҚР ҰКП 20.12.2019 ж №256 бұйрығына №49 қосымша.

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

47 құзыреттілік "Жеңіл автомобильдерді жөндеу және қызмет көрсету"

Форма обучения:

күндізгі

База образования:

негізгі орта білім

Язык обучения:

мемлекеттік

Общий объем кредитов:

240

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:

18.01.2022 ж.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№KZ32LAA00011556

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№024, №025

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

27.04.2020 ж.

Отличительные особенности ОП:

Дуалды оқыту жүйесін пайдалануға бағытталған.

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование	
№ модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины
ЖБП 1. Қазақ тілі	Қазақ тілін ана тілі ретінде тани отырып, өмірлік қажеттіліктеріңізді әрекеттер түрінде (тыңдалым, оқылым, айтылым, жазылым) сауатты күнделікті өзі еркін қолданып жүрген қарым - қатынас құралын қолданып, заңдылықтар негізінде танып - білу дағдыларын қалыптастырады. Келесі бөлімдерден тұрады: «Қазіргі қоғам құндылықтары: мәдениет, Сөз мәдениеті», «Индустрияландыру: ұлттық өндіріс. Сөз мәдениетінің дамуының жаһандық мәселелері», «Адам өмірін сақтау. Тілдік және «Сәулет өнері», «Қазақстан бүгінгі әлемде: Қазақстанның өткені мен «Экология: ядролық және мұнай өндірістері», «Қазіргі қоғам: мигрант зияткерлік миграция», «Әлемді өзгерткен өнертабыстар», «Туризм»
ЖБП 2. Қазақ әдебиеті	Креативті ойлауға бағыттау, ойларын ауызша еркін жеткізуіне және қолдау көрсету, дәлелдер келтіру, салыстыру және анализ жасау дағдыларын қалыптастыру. Білім алушылар әдеби жанрларға әртүрлі арқылы драмалық шығарманы проза тілімен, прозаны поэзия тілімен тәсілдерін меңгере алады. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Қазақ әдебиетінің қызығарлығы», «Қазақтың Қанышы», «Парасат пайымы», «Тарих тағдыры», «Зобалаң заман шындығы», «Ғасырлық туынды», «Табиғат»
ЖБП 3. Орыс тілі және әдебиеті	Орыс тілі мен әдебиетін кіріктірілген оқыту негізінде тілдік дағдыны ықпал етеді, коммуникативтік құзыреттілігін қалыптастырады және ғылыми-техникалық, көркем-эстетикалық, әлеуметтік салаларда пайдалануға мүмкіндік береді, жалпы әлемдік білім беру кеңістігіне көмектеседі. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Туризм»

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание ди
	«Человек и Родина», «Наука и этика», «Планета. Земля. Океаны искусство», «Тема социального неравенства в СМИ и литературе помощь. Справедливая торговля», «Значение труда в жизни че «Показатель развития общества: экология, биоресурсы», «Своб показатель развития общества», «Человек и история», «Энерги слова», «Мир и безопасность», «Театр и кино в современном м ценность – права человека», «Современное общество: миграци
ЖБП 4. Шетел тілі	Білім берудің алдыңғы сатысында қол жеткізілген шет тілін мен деңгейін арттырады, студенттердің тұрмыстық, мәдени, кәсіби қызметтің әртүрлі салаларындағы әлеуметтік-коммуникативтік үшін қажетті және жеткілікті коммуникативтік құзыреттілік дең ықпал етеді. Пәнінің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: « Leger Disasters», «Virtual reality», «Organic and non-organic worlds», «Reading fo of human brain», «Breakthrough technologies», «Space X», «Making connect «Investigate and report on animal world bats eagles bees and dolphins», «Hun report on timekeeping devices/Science video», «Work and inventions», «STE Pleasure», «Independent project», «The clothes of chemistry».
ЖБП 5. Қазақстан тарихы	Қазақстанның түрлі тарихи кезеңдердегі этникалық, саяси, әле және мәдени дамуының негізгі мәселелерін ұғынуына, оның әл үдерістегі орны мен рөлін айқындауына; тарихи санасы, азамат патриотизмі бар тұлғаны қалыптастыруға ықпал етеді. Пәннің м бөлімдерден тұрады: «Өркениет: даму ерекшеліктері», «Этника процестер», Мемлекет, соғыс және революциялар тарихынан», дамуы», «Өркениет: экономикалық даму ерекшеліктері», «Саяси процестер», «Қоғамдық-саяси ойдың дамуы», «. Білім мен ғылы
ЖБП 6. Математика	Байланысты пәндерді оқу, практикалық іс-әрекетте қолдану үш математикалық білімді қалыптастырады. Пән келесі бөлімдерде оның қасиеттері мен графигі», «Тригонометриялық функциялар «Математикалық статистика және ықтималдық теориясы», «Дә Дәрежелік функция», «Көрсеткіштік және логарифмдік функция және үзділіссіздігі», «Туынды және оны қолданылуы», «Алғашқы интеграл», «Комплекс сандар», «Дифференциалдық теңдеулер» «Стереометрия аксиомалары. Кеңістіктегі параллельдік және пер «Кеңістіктегі тік бұрышты координаталар жүйесі және векторлар «Айналу денелері және олардың элементтері», «Денелер көлем
ЖБП 7. Информатика	Аппараттық және бағдарламалық қамтамасыз ету, деректерді ұсы ақпараттық процестер мен жүйелер, ақпараттық объектілерді құ компьютерлік желілер және ақпараттық қауіпсіздік саласындағы б дағдыларды қалыптастырады. Пән: «Аппараттық және программалық қамтамасыз ету», «Деректерді ұ «Ақпараттық процестер мен жүйелер», «Ақпараттық объектілерді құру және түрлендіру», «Қосымшалард «Компьютерлік желілер және ақпараттық қауіпсіздік» сияқты бөлі

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины
ЖБП 8. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	Мемлекет қорғанысының негіздері, Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің құрылымы мен тағайындалуы, олардың сипаты мен ерекшеліктері туралы түсінік қалыптастырады, әскери қызметке саналы көзқарасты тәрбиелеу мақсатында жағдайларда адамның тіршілік әрекеті қауіпсіздігінің дағдыларын қалыптастырады. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Қазақстан Республикасы Қарулы Күштері – мемлекеттік қауіпсіздіктің кепілі», «Әскери қызметтің негіздері», «Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің, басқа да әскерлердің құрылымдарының жалпыәскери жарғылары», «Тактикалық дайындық», «Саптық дайындық», «Әскери топография», «Әскери техникалардың негіздері», «Өмір қауіпсіздігі және ақпараттық технологиялардың негіздері», «Технологиялық дайындық».
ЖБП 9. Дене тәрбиесі	Жалпы адамзаттық мәдениет саласында белсенді шығармашылық қабілетін дамытуға асыруға дайын тұлғаны қалыптастыруға, оқушылардың дене және денсаулығын нығайтуға деген ынтықтанып отыруға, спорттық-еркін уақыттарын дағдыларын алуға және дене қабілеттерін дамытуға ықпал ететін мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Денешынықтыру туралы негізгі ұғымдар», «Атлетика», «Спортты қойындар», «Гимнастика», «Ұлттық спорт түрлері», «Жүзу».
ЖБП 10. Өзін-өзі тану	Жеке тұлғаның адамгершілік негіздерін қалыптастыруға, оның рухани жетілуіне және өзін-өзі жүзеге асыруына, үйлесімді дамуына өзін және басқа адамдарды қабылдауға және түсінуге ықпал етеді, әлеуметтік жауапкершіліктің, шығармашылық белсенділіктің және өмірді жағымды қабылдаудың маңызын түсініп, Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Таным жолында», «Тұлғаның қалыптасуы», «Қоғамдағы өмір», «Адамзат әлемі».
ЖБП 11. Физика	Ғылыми дүниетанымның негіздерін, әлемнің жаратылыстану бейнесін қабылдауды, табиғат құбылыстарын байқау, талдау және бекіту қабілетін қалыптастыруға ықпал етеді, әлемнің қазіргі физикалық бейнесін білімді, іргелі физикалық заңдар мен принциптер туралы білімді, табиғат құбылыстарының заңдылықтарын дамытуға ықпал етеді. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Механика», «Жылу физикасы», «Электр және магнетизм», «Электр тербелістер», «Электромагниттік толқындар», «Оптика», «Салыстырмалы элементтері», «Кванттық физика», «Нанотехнология және нанотехнология», «Космология».
ЖБП 12. Химия	Заттар мен олардың өзгерістері, заңдар мен теориялар туралы түсінік қалыптастырады, заттар қасиеттерінің олардың құрамы мен құрылымына тәуелділігін түсіндіреді, химиялық процестерді, заңдар мен теориялар туралы олардың заңдылықтарын түсінеді. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Заттардың бөлшектері», «Периодтылық. Химиялық реакциялардың заңдылықтары», «Химиялық реакциялар энергетикасы», «Химия және өмір орта», «Химия және өмір».
ЖБП 13. Биология	Заттар мен олардың өзгерістері, заңдар мен теориялар туралы түсінік қалыптастырады, заттар қасиеттерінің олардың құрамы мен құрылымына тәуелділігін түсіндіреді, биологиялық процестерді, заңдар мен теориялар туралы олардың заңдылықтарын түсінеді. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Биология және өмір орта», «Биология және өмір».

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины
	тәуелділігін түсіндіреді, химиялық процестерді, заңдар мен олар түсінеді. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Заттардың периодтылығы. Химиялық реакциялардың жүру заңдылықтары және реакциялар энергетикасы», «Химия және қоршаған орта», «Химия және өмір».
ЖБП 14. География	Географиялық кеңістіктің барлық деңгейлерінде туындайтын географиялық экономикалық, әлеуметтік, геосаяс и және жаһандық проблемаларды бағытталған білімді, іскерлікті және дағдыларды қалыптастырады. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Географиялық зерттеу әдістері», «География және геоинформатика», «Табиғатты пайдалану және геоэкология», «Геоэкология», «Геоэкология», «Елтану», «Адамзаттың ғаламдық проблемалары».
БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын меңгеру.
	ОН 1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді дамыту.
БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру.
	ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдарды пайдалану.
БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру.
	ОН 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді меңгеру.
	ОН 3.3. Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің "жұмыс" кешуінің негізгі міндеттерін түсіну.
	ОН 3.4. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастырудың негізгі негіздерін меңгеру.
	ОН 3.5. Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау.
БМ 4. Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану	ОН 4.1. Төзімді және белсенді жеке ұстанымды қалыптастыратын адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну.
	ОН 4.2. Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы халықтары мен орнын түсіну.
	ОН 4.3. Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру.
	ОН 4.4. Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі түсініктерін меңгеру.
КМ 1. Бөлшектерді өңдеуді орындау	ОН 1.1. Әр түрлі құрылымдық материалдарды қолдану.

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание ди
	ОН 1.2. Материалдарды өңдеуді орындау.
	ОН 1.3. Бөлшектер мен құрастыру қондырғыларының сызбалар
	ОН 1.4. Бақылау-өлшеу құралдарын қолдану.
	ОН 1.5. Шақтамалар мен қонулар жүйесін, кедір-бұдырлық квал параметрлерін қолдану.
	ОН 1.6 Құрал-саймандар мен жабдықтарды қолдану ережелерін
	ОН 1.7 Техникалық сұйықтықтарды және жанар-жағармай мате
	ОН 1.8. Теориялық механика негіздерін және материалдардың
КМ 2. Бөлшектеу- құрастыру жұмыстарын орындау	ОН 2.1 Агрегаттарды, тораптарды және аспаптарды бөлшектеу- жұмыстарын орындау.
	ОН 2.2. Машина бөлшектерінің негізгі сипаттамаларын ұсыну.
	ОН 2.3. Автомобильдерді жіктеу ерекшеліктерін сипаттау.
	ОН 2.4. Автомобиль агрегаттарының, тораптарының, аспаптар құрылысы мен жұмысын сипаттау.
	ОН 2.5. Автомобильдердің электрлік және монтаждау схемалар
	ОН 2.6. Автомобиль қозғалтқыштары теориясының негіздерін
	ОН 2.7. Автокөліктің пайдалану қасиеттерін сипаттау.
КМ 3. Тозған бөлшектерді ауыстыру арқылы техникалық қызмет көрсету	ОН 3.1. Автокөліктің техникалық жағдайының өзгеру себептері
	ОН 3.2. Технологиялық жабдықтар мен құрылғыларды қолдану
	ОН 3.3. Автомобиль тораптарын, механизмдері мен агрегаттар техникалық қызмет көрсету және ағымдағы жөндеу жүргізу.
КМ 4. Автомобильдің электр жабдықтарына техникалық қызмет көрсету және жөндеу жүргізу	ОН 4.1. Электр жабдықтарының техникалық жұмыстарын жүргі
	ОН 4.2.Сымдарды электр жабдықтарының аспаптары мен агрег дәнекерлеу.
	ОН 4.3.Электр жабдықтарының аспаптары мен агрегаттарын сх
	ОН 4.4.Электр жабдығының бөлшектері мен тораптарын тексер және тексеру құрылғыларында оларды желіге қоса тексеруді ор
КМ 5. Автомобильдерге техникалық қызмет көрсетуді ұйымдастыру және жүргізу	ОН 5.1.Өндірістік бөлімшелердің жұмысын ұйымдастыру.
	ОН 5.2.Жылжымалы құрам мен материалдық құндылықтардың

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины
	ұйымдастырады.
	ОН 5.3.Автокөлік кәсіпорындары мен автомобильдерге техникалық қызмет көрсету станцияларының өндірістік аймақтары мен учаскелерін жобалау.
	ОН 5.4. Конструкторлық және технологиялық құжаттаманы ресми түрде қабылдау.
КМ 6. Агрегаттарды, тораптарды және аспаптарды жөндеуді орындау	ОН 6.1. Бөлшектеу мен жуудан кейін бөлшектерді бөлшектеу.
	ОН 6.2. Ақаулы тізбелер құрастыру.
	ОН 6.3. Бөлшектерді қалпына келтіру әдістерін қолдану.
	ОН 6.4. Жөндеудің технологиялық процесін әзірлеу.
	ОН 6.5. Жөндеу жұмыстарын нормалауды орындау.
КМ 7. Әр түрлі жүйелердің күрделі электронды блоктарының электрлік параметрлерін алдынала, жөндеу, тексеру	ОН 7.1. Электр жабдықтарының аспаптары мен агрегаттарын оңала білу және схема бойынша орнату.
	ОН 7.2. Электрондық басқару жүйелерін диагностикалау және жөндеу.
	ОН 7.3. Аккумуляторлық жабдыққа техникалық қызмет көрсету және жөндеу жұмыстарды орындау.
	ОН 7.4. Электромобильдердің жабдықтарына техникалық қызмет көрсету.
КМ 8. Логистикалық операцияларды әзірлеу және қолдану, жол қозғалысы қауіпсіздігін және еңбекті қорғауды қамтамасыз ету.	ОН 8.1. Логистикалық жүйелердегі автомобиль тасымалын басқару сипаттау.
	ОН 8.2. Өндірісті басқарудың автоматтандырылған жүйелерін қолдану.
	ОН 8.3. Көлікті жүргізу.
	ОН 8.4. Көлік кәсіпорнында жол қозғалысы қауіпсіздігі қызметін ұйымдастырады.
	ОН 8.5. Кәсіби қызмет саласындағы еңбек жағдайларына, жарақат зиянды факторларға талдау жүргізу.
	ОН 8.6. Еңбекті қорғау бойынша нұсқаулықтар әзірлейді, қызметті жүргізеді.
	ОН 8.7. Техникалық қызмет көрсету және жөндеу жұмыстарын жоспарлау және орындарында қауіпсіздік техникасының сақталуын бақылау.
КМ 9. Жұмыс сметасын және материалдық ресурстарға қажеттілікті	ОН 9.1. Меншіктің әртүрлі нысандарындағы кәсіпорындар қызметін ерекшеліктерін сипаттау.

Наименование		Результаты обучения/Краткое описание ди
№ модуля/дисциплины		
	есептеуді орындау	
		ОН 9.2. Шығындар сметасын жасау.
		ОН 9.3. Өндірістік процестердің экономикалық тиімділігін анық
	Аралық, қорытынды аттестаттау	-