

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.06.29 17:10

Регистрационный номер

15717

Дата обновления паспорта ОП:

2022.06.29 17:10

Код и наименование специальности:

07150500 Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07150501 Электргазымен дәнекерлеуші

Регион:

Қызылорда облысы

Организация ТИППО (Разработчик):

" Қармақшы аграрлы-техникалық колледжі" КМҚК

Партнеры-разработчики:

" Б. Әбдіраманов" ЖК, "Қармақшы құрылыс" ЖШС, Жосалы кенті.

Цель ОП:

Электр доғалы, газбен, контактілі, плазмалық және лазерлік дәнекерлеуді және кесуді орындай білетін, кәсіби машықтанған, бәсекеге қабілетті маман дайындау.

Уровень по НРК:

3

Уровень по ОРК:

3

Профессиональный стандарт (при наличии):

Электргазымен дәнекерлеу - ЗТБ "Қазақстан машина жасаушылар одағы" Идрисов М.М. №269 30.12.2019ж. Контактілі дәнекерлеу - ЗТБ "Қазақстан машина жасаушылар одағы" Алипбаева Н.С. №269 30.12.2019ж. Электронды сәулелі, плазмалық, лазерлік дәнекерлеу - ЗТБ "Қазақстан машина жасаушылар одағы" Алипбаева Н.С. №269 30.12.2019ж.

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

Дәнекерлеу технологиялары

Форма обучения:

Күндізгі

База образования:

Негізгі орта білім

Язык обучения:

Мемлекеттік

Общий объем кредитов:

180 кредит

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:

05.04.2022 ж.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

KZ09LAA00001979

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

003

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

-

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование		Результаты	Объем
№ модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	дисциплины	кредитов/часов
ЖБП 1. Математика	Пән бойынша анализ бастамалары пәні элементтерін жоғарғы математикамен байланыстыру. Білім алушылардың кеңістіктік ойлау қабілеттерін қалыптастырып, дамыту үшін кеңістік денелер модельдерін жиі қолданып, олардың бейнелерін елестетуге машықтандыру.		7/168
ЖБП 2. Информатика	Деректерді сандық әдіспен өңдеу, беру немесе сақтау әдістерін, процестері мен техникасын зерттейді. Ақпараттық жүйелерді талдау, шешім ұсыну, оларды дамытып, жетілдіру жолдарын қарастыру.		2/48
ЖБП 3. Орыс тілі және әдебиеті	Өзін-өзі дамытуға және өзін-өзі жетілдіруге дайын адамның рухани құндылықтарын қалыптастырады. Сауатты, сыни тұрғыдан ойлайтын оқырманды тәрбиелейді, шығарманың әлеуметтік-тарихи және рухани-		4/96

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	эстетикалық аспектілерін ескере отырып идеялық және көркемдік мазмұнын талдай білуді үйретеді.	
ЖБП 4. Қазақ тілі	Ана тілін қадірлейтін, қоғамдық мәнін түсінетін тұлға қалыптастыру. Қазақ әдеби тілі нормаларын сақтап, дұрыс қолдана білуге, еркін сөйлеуге және сауатты жазуға үйрету.	3/72
ЖБП 5. Қазақ әдебиеті	Білім алушыларды креативті ойлауға бағыттайды, олардың ойларын ауызша еркін жеткізуіне және жаза білуіне қолдау көрсетіп, дәлелдер келтіру, салыстыру және анализ жасап, бағалау дағдыларын қалыптастырады.	3/72
ЖБП 6. Шетел тілі	Шет тіліндегі сөз әрекетін мәдениетаралық қарым-қатынас құралы ретінде меңгертіп, нәтижесінде көптілдік және көптүрлі мәдениетті түсінетін тұлғаны қалыптастырады.	4/96
ЖБП 7. Қазақстан тарихы	Қазақ халықтың тарихи жадын қалпына келтіру, ұлттық сана мен бірлікті қалыптастыру, білім алушыларды азаматтанушылық пен патриотизмге тәрбиелеу	4/96
ЖБП 8. Өзін-өзі тану	Жеке тұлғаның психологиялық, рухани, әлеуметтік және шығармашылық дамуының үйлесімділігіне қол жеткізуге мүмкіндік береді.	2/48
ЖБП 9. Дене шынықтыру	Білім алушыларға арнайы дене жаттығулары мен қозғалмалы ойын жаттығуларын оқып-үйрету, бұқаралық спорт арқылы салауатты өмір салтын ұстануға бейімдеу.	6/144
ЖБП 10. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	Пән әскери білімге негізделген және жастарды Қазақстан Республикасы Қарулы Күштері	4/96

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	қатарындағы әскери қызметке бағыттайды.	
ЖБП 11. Физика	Физика - алыс планеталардың қозғалысын, денелердің жерге құлауын, электр тоғын, магниттерді, тағы сол сияқты табиғаттың объектілері және процестерің зерттейді. Физика ғылымының негізгі мақсаты табиғаттағы құбылыстарды зерттеу, түрлі құбылыстардың өзара байланыстарын анықтау.	6/144
ЖБП 12. Химия	Білім алушыларға химиялық үдерістердің мағынасын, негізгі заңдар мен заңдылықтарын түсініп, оларды шынайы өмірде қауіпсіз қолдана алуға, ақпаратты сыни бағалауға және шешім қабылдауға мүмкіндік береді.	6/144
ЖБП 13. География	Қоғам мен географиялық кеңістіктің барлық деңгейлерінде туындаған геоэкологиялық, геоэкономикалық, әлеуметтік, геосаяси және ғаламдық проблемаларды шешуге бағытталған географиялық білімдерін, біліктері мен дағдыларын қолдану үшін жағдай жасау.	3/72
ЖБП 14. Биология	Тіршіліктің әртүрлі деңгейлерін дамуын түсінуді қалыптастыратын практикалық және зерттеу іс-әрекеті арқылы білім алушылардың функционалдық дағдыларын дамытады.	3/72
БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру.	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау.	5/120
	ОН 1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді	4/96

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	жетілдіру.	
БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру	1/24
	ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану.	1/24
БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру.	1/24
	ОН 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау, бағалау және іскерлік қарым, қатынас этикасын сақтау	1/24
	ОН 3.3. Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің «жасыл» экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну.	1/24
	ОН 3.4. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру.	1/24
КМ 1. Электр доғалы дәнекерлеуді және кесуді орындау	ОН 1.1. Балқытылған электродпен қолмен доғалық дәнекерлеу бойынша дайындық жұмыстарын жүргізу.	3/72
	ОН 1.2. Қолмен электр доғалы дәнекерлеу бойынша конструкторлық-технологиялық құжаттаманы оқу.	2/48
	ОН 1.3. Технологиялық процеске сәйкес балқитын электродпен қапталған қолмен доғалы дәнекерлеуді орындау.	8/192
	ОН 1.4. Технологиялық процеске сәйкес доғалық кесуді орындау.	8/192

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	ОН 1.5. Дәнекерленген тігістердің ақауларын, олардың рұқсат етілу дәрежесін бақылау-өлшеу аспаптарының көмегімен анықтау.	2/48
	ОН 1.6. Балқитын электродпен доғалы дәнекерлеу, түйіспелі дәнекерлеу бойынша орындалған жұмыстардың сапасын бақылау.	2/48
КМ 2. Газбен дәнекерлеу және кесу	ОН 2.1. Газбен дәнекерлеу бойынша дайындық жұмыстарын жүргізу.	3/72
	ОН 2.2. Газбен дәнекерлеу бойынша дайындаманы конструкторлық-технологиялық құжаттамаға сәйкестендіруді орындау.	3/72
	ОН 2.3. Технологиялық процеске сәйкес газбен дәнекерлеу операцияларын орындау.	10/240
	ОН 2.4. Технологиялық процеске сәйкес газды кесу бойынша операцияларды орындау.	7/168
	ОН 2.5. Газбен дәнекерлеу және кесу жұмыстарын орындау сапасын бақылау.	2/48
КМ 3. Қорғаныс газдарының ортасында доғалық дәнекерлеуді орындау	ОН 3.1. Автокөліктің техникалық жағдайының өзгеру себептерін сипаттау.	4/96
	ОН 3.2. Технологиялық жабдықтар мен құрылғыларды қолдану.	3/72
	ОН 3.3. Автомобиль тораптарын, механизмдері мен агрегаттарын диагностикалау, техникалық қызмет көрсету және ағымдағы жөндеу жүргізу.	18/432
	ОН 3.4. Бөлшектеу мен жуудан кейін бөлшектерді бөлшектеу.	2/48
КМ 4. Контактілі дәнекерлеуді орындау	ОН 4.1. Түйісу (престеу) дәнекерлеу машиналарында дәнекерлеу бойынша дайындық жұмыстарын	3/72

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	жүргізу.	
	ОН 4.2. Технологиялық процеске сәйкес түйісу және нүктелік түйісу дәнекерлеу бойынша операцияларды орындау.	11/264
	ОН 4.3. Контактілі дәнекерлеу бойынша орындалған жұмыстың сапасын бақылау.	1/24
КМ 5. Плазмалық, лазерлік дәнекерлеу және кесу	ОН 5.1. Жабдықты плазмалық, лазерлік дәнекерлеуге және кесуге дайындау.	1/24
	ОН 5.2. Технологиялық процеске сәйкес плазмалық, лазерлік дәнекерлеу және кесу операцияларын орындау.	5/120
	ОН 5.3. Плазмалық, лазерлік дәнекерлеу және кесу бойынша орындалған жұмыстың сапасын бақылау.	1/24
Аралық, қорытынды аттестаттау	-	9/216