

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.05.23 19:18

Регистрационный номер

13045

Дата обновления паспорта ОП:

2022.05.23 19:18

Код и наименование специальности:

07150500 Дәнекерлеу ісі (түрлері бойынша)

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07150501 Электргазымен дәнекерлеуші

Регион:

Түркістан облысы

Организация ТиППО (Разработчик):

" №15 колледж" МКҚК

Партнеры-разработчики:

" Ақтөре" ЖШС Ақтуреев Б

"Турегелдиев Ж" Жеке кәсіпкер.

Цель ОП:

Дәнекерлеу ісі саласына жаңа жүйені және тиімді тәжірибені енгізу арқылы сапалы білікті мамандар даярлап шығару.

Уровень по НРК:

3

Уровень по ОРК:

3

Профессиональный стандарт (при наличии):

" Газбен дәнекерлеу" кәсіби стандарты

Қазақстан Республикасының "Атамекен" Ұлттық Кәсіпкерлер палатасының Басқарма Төрағасы орынбасарының 30.12.2019 ж №269 бұйрығына
№ 18 қосымша

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

Дәнекерлеу технологиясы

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 промышленного совета:

07.04.2022 ж.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

KZ61LAA00014235

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№011

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

30.03.2020 ж

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование		
№ модуля/дисциплины		Результаты обучения/Краткое описание дисциплины
ЖБП 1. Математика		Функция, оның қасиеттері және графигі, тригонометриялық функциялар, көпмүшелер, математикалық статистика және ықтималдықтар теориясы, дәреже мен түбір. дәрежелік функция, көрсеткіштік және логарифмдік функциялар, Функцияның шегі және үзіліссіздігі, туынды және интеграл, қолданылуы, алғашқы функция және интеграл, комплекс сандар, дифференциалдық теңдеулер, стереометрия аксиомалары, кеңістіктегі параллельдік және перпендикулярлық, кеңістіктегі тікбұрыштық проекциялар, координаталар жүйесі және векторлар, көпжақтар, айналу денелері, олардың элементтері, дене көлемдерінің жалпы қасиеттерін зерттеу.
ЖБП 2. Информатика		Аппараттық және программалық қамтамасыз ету, деректерді ұйымдастыру, ақпараттық үрдістер мен жүйелер, ақпараттық объектілерді құру, түрлендіру, қосымшаларды әзірлеу, компьютерлік желілер және қауіпсіздік ережелері мен техникалары оқытылады.
ЖБП 3. Қазақ тілі		Мәтіндегі негізгі ойды анықтау. Мәтіннің стильдік ерекшелігін таныу. Жанрдағы мәтіндерге болжам жасау, стильдік ерекшелігін таныу. Жанрлық ерекшелігін ажырату. Көпшілікке арналған очерктің жанрлық ерекшелігін талдау. Оқылым және тыңдалым материалдары негізінде мәтін жазу. Таза ғылыми стильдегі тезис, аннотацияның құрылымын рәсімделуін білу. Тыңдалым материалы бойынша сұрақтар құрастыру, бағалау. Мәтіннің стильдік ерекшелігін таныу. Мәтін үзінділері бойынша болжам жасау. Коммуникативтік жағдаятқа сай көпшілік алдында сөйлеу.
ЖБП 4. Қазақ әдебиеті		Әдеби шығарманың жанрлық табиғатына талдау жасау, ұлттық құндылықтардың маңыздылығын контекстермен үндестіру. Әдебиеттің

Наименование		Результаты обучения/Краткое описание дисци
№ модуля/дисциплины		
		шығармада көтерілген мәселелерге талдау жасау арқылы шығармашылық жұмыс (әңгіме, өлең, әдеби және еркін тақырыптарға шығармашылық әдебиеті мен әлем әдебиетіндегі ортақ құндылықтарды анықтау. Шығарманың тарихи және көркемдік құндылығын анықтау, көркем шығармадағы көтерілген мәселелердің жаңашылдығын бағалау.
	ЖБП 5. Орыс тілі және әдебиеті	Мәтіндегі негізгі ойды анықтау. Мәтіннің стильдік ерекшелігін таныу. Жанрдағы мәтіндерге болжам жасау, стильдік ерекшелігін таныу. Жанрлық ерекшелігін ажырату. Оқылым және тыңдалым материалдары негізінде жинақы мәтін жазу. Тыңдалым материалы бойынша сөз құрастыру және бағалау. Мәтіннің стильдік ерекшелігін таныу. Мәтін бойынша болжам жасау. Орыс жазушыларының шығармаларын таныу.
	ЖБП 6. Шет тілі	Мәтіндегі негізгі ойды анықтау. Мәтіннің стильдік ерекшелігін таныу. Жанрдағы мәтіндерге болжам жасау, стильдік ерекшелігін таныу. Жанрлық ерекшелігін ажырату. Оқылым және тыңдалым материалдары негізінде жинақы мәтін жазу. Тыңдалым материалы бойынша сөз құрастыру және бағалау. Мәтіннің стильдік ерекшелігін таныу. Мәтін бойынша болжам жасау.
	ЖБП 7. Қазақстан тарихы	Әлемдік өркениеттің Орталық Азиядағы рөлін, зерттеу тарихын, факторлары мен ошақтарын түсіну. Ұлы Дала көшпелі өркениет ерекшеліктерін басқа әлемдік өркениеттермен салыстыру, бағалау. Этникалық процестердің сабақтастығын зерттеу. Қазақтардың құрылымының біріктіруші рөлін анықтау. Дәстүрлі қазақ қоғамы әлеуметтік жіктелуін бағалау. Қазақстан территориясындағы ер мемлекеттердің саяси құрылымын және Түркі әлемінің қалыптасуы. Қазақстан аумағында ұлыс жүйесінің дамуының маңызы туралы фактілер негізінде тұжырымдау. Ақ Орда және хандықтың құрылымы дамуы талдау және бағалау. Кеңестік кезеңдегі Қазақстанның саяси дамуының жетістіктері мен қайшылықтарын талдау. Қазақ материалдық мәдениетінің даму ерекшеліктерін талдау және әлем өркениеттегі орнын бағалау;
	ЖБП 8. Өзін-өзі тану	Адамның білімге және шығармашылыққа деген құштарлығын негіздеу. Жеке құндылықтар жүйесін анықтайды; жалпыадамзаттық құндылық арасындағы рухани байланысты ашады, Адамның ішкі дүниесін танып-білетін ретінде қалыптасуының шарты. Адамның ішкі әлемі – оның дарынды көрінісі. Өзін-өзі бағалаудың «айнасы». Өзіне өзі адал болу қабілеті. Бастаулары. Отбасы дәстүрлері. Отбасының рухани-адамгершілік құндылықтары. Отбасы тағдыры - қоғам өмірінің көрінісін ашады. Жалпыадамзаттық құндылықтар – танымның мақсаты. Адами тәрбиенің бастаулары анықтайды. Адамгершілік нормаларына сәйкес өмір сүру мақсаттарға жету жолдарын көрсете алады.
	ЖБП 9. Дене шынықтыру	Дене шынықтыру туралы білім, Дене тәрбиесі құралдары: Жеңіл атлетика, Спорттық ойындар, Гимнастика, Ұлттық спорт түрлері, Қысқы спорт Жүзу түрлерін оқып үйренеді

Наименование № модуля/дисциплины		Результаты обучения/Краткое описание дисци
	ЖБП 10. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	Қазақстан Республикасының Қарулы Күштері – мемлекеттік қауіпсіздік кепілі, Әскери қызметтің құқықтық негіздері, Қазақстан Республикасының Қарулы Күштерінің, басқа да әскерлері мен әскери құрылымдарының жасақтарының жарғылары, Тактикалық дайындық, Атыс дайындығы, Саптық дайындық, Әскери топография, Әскери роботты техникалардың негіздері, Әскери қауіпсіздігі және ақпараттық технологиялар негіздері, Технолологиялық дайындық. Тактикалық дайындық. «Атыс дайындығы», Қазақстан Республикасы Қарулы Күштері, басқа әскерлер және әскери құрылымдарының жалпы әскери жарғылары. Саптық дайындық. Әскери медициналық бөлім.
	ЖБП 11. Химия	Заттардың бөлшектері, атомның құрамы мен құрылысы, периодтық жүйе, химиялық реакциялар энергетикасы, ішкі энергия, энтальпия, термодинамикалық заң, химиялық реакцияның жылдамдығы, химия және қоршаған орта, заманауи зерттеулердегі аналитикалық жай заттардың табиғатта таралу түрлері және алыну әдістері, көмірсутектердің түрлері мен химиялық реакциялардың жүру заңдары зерттеледі.
	ЖБП 12. Физика	Ғылыми дүниетанымдық негіздерін, әлемнің жаратылыс танымдық бейнесін тұтастай қабылдауын, өмірде маңызды практикалық мәселелерді шешуде табиғат құбылыстарын бақылау, жазу, талдау қабілеттерін қалыптастыру. әлемнің заманауи физикалық бейнесінің негізін салатын заңдылықтар мен принциптер туралы іргелі білімді, табиғатты ғылыми әдістерді меңгеру
	ЖБП 13. Биология	Молекулалық биология мен биохимия, жасушалық биология, қоршаған орта қызметтері, заттардың тасымалдануы, тынысалу және бөліп шығару жүйелері, жасушалық цикл мен көбею, өсу және даму, тұқым қуалау мен өзгергіштік заңдылықтары, эволюциялық даму кезеңдері, селекция негіздері мен тірі ағзалардың көптүрлілігі, Координациялық қозғалыс қызметтері, экожүйе мен популяция, экология және ақпарат қоршаған ортаға әсері, Биомедицина және биоинформатика, Биосфера заңдылықтары зерттеледі.
	ЖБП 14. География	Географиялық зерттеу әдістерін қолдану, сараптама жүргізу және нәтижелерін түрлі формада ұсыну. АКТ қолдана отырып дерек көзін әртүрлі базасын жасау. Статистикалық дереккөздерді талдай отырып картограммалар мен картодограммаларды құру және сипаттау. АКТ пайдаланудың қоршаған ортаға әсеріне баға беру және табиғат проблемаларын шешу жолдарын анықтау және бағалау. Жаһан масштабында қазақстандық деңгейдегі экологиялық проблемаларды анықтау және шешудің өзіндік жолдарын ұсыну және жіктеу, зерттеу.
	БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағида
		ОН1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді

Наименование № модуля/дисциплины		Результаты обучения/Краткое описание дисци
БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану		ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздері
		ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-портал қызметтерін пайдалану
БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану		ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді
		ОН 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді бағалау
		ОН 3.3. Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің «ж» экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну
		ОН 3.4. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымда жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру
		ОН 3.5. Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау
КМ 1. Электр доғалы дәнекерлеу және кесу		ОН 1.1. Балқытылған электрод пен қолмен доғалық дәнекерлеу бойынша дайындық жұмыстарын жүргізу.
		ОН 1.2. Қолмен электрдоғалы дәнекерлеу бойынша конструкто технологиялық құжаттаманы оқу.
		ОН 1.3. Технологиялық процеске сәйкес балқитын электродпен қолмен доғалы дәнекерлеуді орындау.
		ОН 1.4. Технологиялық процеске сәйкес доғалық кесуді орындау.
		ОН 1.5. Дәнекерленген тігістердің ақауларын, олардың рұқсат бақылау-өлшеу аспаптарының көмегімен анықтау.
		ОН1.6. Балқитын электродпен доғалы дәнекерлеу, түйіспелі дәнекерлеу бойынша орындалған жұмыстардың сапасын бақылау.
КМ 2. Газбен дәнекерлеу және кесуді орындау		ОН 2.1. Газбен дәнекерлеу бойынша дайындық жұмыстарын жүргізу.
		ОН 2.2. Газбен дәнекерлеу бойынша дайындаманы конструкто технологиялық құжаттамаға сәйкестендіруді орындау.
		ОН 2.3. Технологиялық процеске сәйкес газбен дәнекерлеу операцияларын орындау.
		ОН 2.4. Технологиялық процеске сәйкес газды кесу бойынша операцияларын орындау.
		ОН 2.5. Газбен дәнекерлеу және кесу жұмыстарын орындау сапасын бақылау.
КМ 3. Орындалуы газды қорғау ортасында доғалық дәнекерлеу		ОН 3.1. Қорғаушы газдар ортасында балқымайтын электродпен доғалық дәнекерлеу, қорғаныш газдар ортасында жартылай автоматтық дәнекерлеу бойынша дайындық жұмыстарын жүргізу.

Наименование № модуля/дисциплины		Результаты обучения/Краткое описание дисцип
		ОН 3.2. Қорғаушы газдар ортасында доғалы дәнекерлеу бойынша конструкторлық-технологиялық құжаттаманы оқу.
		ОН 3.3. Технологиялық процеске сәйкес қорғаушы газдар ортасында балқымайтын электродпен қолмен доғалы дәнекерлеуді, қорғау ортасында жартылай автоматты доғалы дәнекерлеуді орындау.
		ОН 3.4. Қорғаныш газдары ортасында доғалы дәнекерлеу бойынша орындалған жұмыстардың сапасын бақылау.
	КМ 4. Контактілі дәнекерлеуді орындау	ОН 4.1. Түйісу (престеу) дәнекерлеу машиналарында дәнекерлеу дайындық жұмыстарын жүргізу.
		ОН 4.2. Технологиялық процеске сәйкес түйісу және нүктелік түйісу дәнекерлеу бойынша операцияларды орындау.
		ОН 4.3. Контактілі дәнекерлеу бойынша орындалған жұмыстың сапасын бақылау.
	КМ 5. Плазмалық, лазерлік дәнекерлеу және кесу	ОН 5.1. Жабдықты плазмалық, лазерлік дәнекерлеуге және кесу.
		ОН 5.2. Технологиялық процеске сәйкес плазмалық, лазерлік дәнекерлеу және кесу операцияларын орындау.
		ОН 5.3. Плазмалық, лазерлік дәнекерлеу және кесу бойынша орындалған жұмыстың сапасын бақылау.
	Аралық, қорытынды аттестациялар	-