

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.05 08:52

Регистрационный номер

16302

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.05 08:52

Код и наименование специальности:

07230100 Тiгiн өндiрiсi және киiмдердi үлгiлеу

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07230102 Арнайы тiгiншi

Регион:

Алматы облысы

Организация ТипПО (Разработчик):

" Алматы облыстық бiлiм басқармасы" мемлекеттiк мекемесi "Қаракемер кәсiптiк колледжi " МКҚК

Партнеры-разработчики:

ТОО " Айгерим", ТОО "КАЗЛЕГПРОМ"

Цель ОП:

Тiгiн жабдықтарымен қауiпсiз жұмыс орындайтын, матаның қасиеттерi мен түрлерiн, киiм өңдеудiң технологиялық негiздерiн меңгерген, бұйымның базалық конструкциялық сызбаларын әзiрлейтiн және үлгiнi дайындау, кесу, тiгу, модельдеу және әрлеу техникасын сапалы орындайтын бiлiктi мамандар даярлау.

Уровень по НРК:

3

Уровень по ОРК:

3

Профессиональный стандарт (при наличии):

" Тiгiн өндiрiсi" Қазақстан Республикасы "Атамекен" Ұлттық кәсiпкерлер палатасы 08.06.2017ж. №345 бұйрығының 2-қосымшасы

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

WorldSkills кәсiптiк стандарты -2019 Сән технологиясы құзырет 31

Форма обучения:

күндiзгi

База образования:

негiзгi орта бiлiм

Язык обучения:

мемлекеттiк

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:

15.03.2022 ж.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

KZ27LAA00006214

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

13

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

16.11.2020 ж.

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
ЖБП 1. Математика	Байланысты пәндерді оқу, практикалық іс-әрекетте қолдану үшін қажетті математикалық білімді қалыптастырады. Пән келесі бөлімдерден тұрады: «Функция, оның қасиеттері мен графигі», «Тригонометриялық функциялар», «Көпмүшелер», «Математикалық статистика және ықтималдық теориясы», «Дәрежелер мен түбір. Дәрежелік функция», «Көрсеткіштік және логарифмдік функциялар», «Функция шегі және үзділіссіздігі», «Туынды және оны қолданылуы», «Алғашқы функция және интеграл», «Комплекс сандар», «Дифференциалдық теңдеулер», «Стереометрия аксиомалары. Кеңістіктегі параллельдік және перпендикулярлық», «Кеңістіктегі тікбұрышты координаталар жүйесі және векторлар», «Көпжақтар»,	8

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	«Айналу денелері және олардың элементтері», «Денелер көлемдері».	
ЖБП 2. Информатика	Аппараттық және бағдарламалық қамтамасыз ету, деректерді ұсыну, ақпараттық процестер мен жүйелер, ақпараттық объектілерді құру және түрлендіру, компьютерлік желілер және ақпараттық қауіпсіздік саласындағы білімді, икемдер мен дағдыларды қалыптастырады. Пән: «Аппараттық және программалық қамтамасыз ету», «Деректерді ұсыну», «Ақпараттық процестер мен жүйелер», «Ақпараттық объектілерді құру және түрлендіру», «Қосымшаларды әзірлеу», «Компьютерлік желілер және ақпараттық қауіпсіздік» сияқты бөлімдерді зерттейді.	2
ЖБП 3. Қазақ тілі	Қазақ тілін ана тілі ретінде тани отырып, өмірлік қажеттіліктерінде коммуникативтік әрекеттер түрінде (тыңдалым, оқылым, айтылым, жазылым) сауаттылықпен қолдану, күнделікті өзі еркін қолданып жүрген қарым - қатынас құралынан оны тілдік заңдылықтар негізінде танып - білу дағдыларын қалыптастырады. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Қазіргі қоғам құндылықтары: мәдениет және өркениет. Сөз мәдениеті», «Индустрияландыру: ұлттық өндіріс. Сөз мәдениеті», «Адамзат дамуының жаһандық мәселелері», «Адам өмірін сақтау. Тілдік жүйе және норма», «Сәулет өнері», «Қазақстан бүгінгі әлемде: Қазақстанның өткені мен	3

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	келешегі», «Экология: ядролық және мұнай өндірістері», «Қазіргі қоғам: миграция және зияткерлік миграция», «Әлемді өзгерткен өнертабыстар», «Туризм: экотуризм».	
ЖБП 4. Қазақ әдебиеті	Креативті ойлауға бағыттау, ойларын ауызша еркін жеткізуіне және жаза білуіне қолдау көрсету, дәлелдер келтіру, салыстыру және анализ жасау, бағалау дағдыларын қалыптастыру. Білім алушылар әдеби жанрларға эксперимент жасау арқылы драмалық шығарманы проза тілімен, прозаны поэзия тілімен жазу тәсілдерін меңгере алады. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Қалың елім, қазағым», «Қазақтың Қанышы», «Парасат пайымы», «Тарих тағылымы», «Кеңістік пен уақыт», «Зобалаң заман шындығы», «Ғасырлық туынды», «Табиғат және адам».	3
ЖБП 5. Орыс тілі және әдебиеті	Орыс тілі мен әдебиетін кіріктірілген оқыту негізінде тілдік дағдыларды жетілдіруге ықпал етеді, коммуникативтік құзыреттілігін қалыптастырады және дамытады, ғылыми-техникалық, көркем-эстетикалық, әлеуметтік салалардағы ақпаратты пайдалануға мүмкіндік береді, жалпы әлемдік білім беру кеңістігінде бағдарлануға көмектеседі. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Туризм: Экотуризм», «Человек и Родина», «Наука и этика», «Планета. Земля. Океаны», «Литература и искусство», «Тема социального неравенства в СМИ и	4.

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	<p>литературе», «Торговля и помощь. Справедливая торговля», «Значение труда в жизни человека и общества», «Показатель развития общества: экология, биоресурсы», «Свободное время как показатель развития общества», «Человек и история», «Энергия будущего. Энергия слова», «Мир и безопасность», «Театр и кино в современном мире», «Высшая ценность – права человека», «Современное общество: миграция».</p>	
ЖБП 6. Шетел тілі	<p>Білім берудің алдыңғы сатысында қол жеткізілген шет тілін меңгерудің бастапқы деңгейін арттырады, студенттердің тұрмыстық, мәдени, кәсіби және ғылыми қызметтің әртүрлі салаларындағы әлеуметтік-коммуникативтік міндеттерді шешу үшін қажетті және жеткілікті коммуникативтік құзыреттілік деңгейін меңгеруіне ықпал етеді. Пәнінің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: « Legend or Truth», «Natural Disasters», «Virtual reality», «Organic and non-organic worlds», «Reading for pleasure», «Capabilities of human brain», «Breakthrough technologies», «Space X», «Making connections in biology», «Investigate and report on animal world bats eagles bees and dolphins», «Human brain», Investigate and report on timekeeping devices/Science video», «Work and inventions», «STEM», «Reading for Pleasure», «Independent project», «The clothes of chemistry».</p>	4
ЖБП 7. Қазақстан тарихы	<p>Қазақстанның түрлі тарихи кезеңдердегі этникалық, саяси, әлеуметтік-экономикалық және мәдени дамуының негізгі</p>	4

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	<p>мәселелерін ұғынуына, оның әлемдік тарихи үдерістегі орны мен рөлін айқындауына; тарихи санасы, азаматтылығы мен патриотизмі бар тұлғаны қалыптастыруға ықпал етеді. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Өркениет: даму ерекшеліктері», «Этникалық және әлеуметтік процестер», Мемлекет, соғыс және революциялар тарихынан», «. Мәдениеттің дамуы», «Өркениет: экономикалық даму ерекшеліктері», «Саяси-құқықтық процестер», «Қоғамдық-саяси ойдың дамуы», «. Білім мен ғылымның дамуы».</p>	
ЖБП 8. Өзін-өзі тану	<p>Жеке тұлғаның адамгершілік негіздерін қалыптастыруға, оның рухани жетілуіне және өзін-өзі жүзеге асыруына, үйлесімді дамуына ықпал етеді, өзін және басқа адамдарды қабылдауға және түсінуге ықпал етеді, ашықтықтың, әлеуметтік жауапкершіліктің, шығармашылық белсенділіктің және өмірді жағымды қабылдаудың дамуына ықпал етеді. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Таным жолында», «Тұлғаның қалыптасуы», «Қоғамдағы өмір», «Адамзат әлемі».</p>	2
ЖБП 9. Дене тәрбиесі	<p>Жалпыадамзаттық мәдениет саласында белсенді шығармашылық өзін-өзі жүзеге асыруға дайын тұлғаны қалыптастыруға, оқушылардың дене және психикалық денсаулығын нығайтуға деген ынтасын арттыруға, спорттық-</p>	5

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	<p>ерекше қимыл дағдыларын алуға және дене қабілеттерін дамытуға ықпал етеді. Оқу пәнінің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Дене шынықтыру туралы білім», «Жеңіл атлетика», «Спорттық ойындар», «Гимнастика», «Ұлттық спорт түрлері», «Қысқы спорт түрлері», «Жүзу».</p>	
<p>ЖБП 10. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық</p>	<p>Мемлекет қорғанысының негіздері, Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің тағайындалуы, олардың сипаты мен ерекшеліктері туралы түсініктерді қалыптастырады, әскери қызметке саналы көзқарасты тәрбиелейді, төтенше жағдайларда адамның тіршілік әрекеті қауіпсіздігінің дағдыларын қалыптастырады. Пәнінің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Қазақстан Республикасының Қарулы Күштері – мемлекеттік қауіпсіздіктің кепілі», «Әскери қызметтің құқықтық негіздері», «Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің, басқа да әскерлері мен әскери құрылымдарының жалпыәскери жарғылары», «Тактикалық дайындық», «Атыс дайындығы», «Саптық дайындық», «Әскери топография», «Әскери роботты техникалардың негіздері», «Өмір қауіпсіздігі және ақпараттық технологиялар негіздері», «Технологиялық дайындық».</p>	<p>4</p>
<p>ЖБП 11. Физика</p>	<p>Ғылыми дүниетанымның негіздерін, әлемнің жаратылыстану бейнесін тұтас қабылдауды, табиғат құбылыстарын байқау, талдау және бекіту қабілетін</p>	<p>6</p>

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	қалыптастыруға ықпал етеді, әлемнің қазіргі физикалық бейнесінің негізін құрайтын іргелі физикалық заңдар мен принциптер туралы білімді, табиғатты ғылыми тану әдістерін дамытуға ықпал етеді. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Механика», «Жылу физикасы», «Электр және магнетизм», «Электромагниттік тербелістер», «Электромагниттік толқындар», «Оптика», «Салыстырмалы теорияның элементтері», «Кванттық физика», «Нанотехнология және наноматериалдар», «Космология».	
ЖБП 12. Химия	Заттар мен олардың өзгерістері, заңдар мен теориялар туралы білім жүйесін қалыптастырады, заттар қасиеттерінің олардың құрамы мен құрылымына тәуелділігін түсіндіреді, химиялық процестерді, заңдар мен олардың заңдылықтарын түсінеді. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Заттардың бөлшектері», «Периодтылық. Химиялық реакциялардың жүру заңдылықтары», «Химиялық реакциялар энергетикасы», «Химия және қоршаған орта», «Химия және өмір».	6
ЖБП 13. Биология	Ұйымның әртүрлі деңгейлеріндегі өмірдің мәнін, дамуын және көріністерін түсінуге ықпал етеді. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Молекулярлық биология және биохимия», «Жасушалық биология», «Қоректену», «Заттардың тасымалдануы»,	3

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	«Тынысалу», «Бөліп шығару», «Жасушалық цикл Көбею», «Тұқым қуалаушылық пен өзгергіштік заңдылықтары», «Эволюциялық даму Селекция негіздері. Тірі ағзалардың алуантүрлілігі», «Координация және реттеу», «Қозғалыс», «Биомедицина және биоинформатика», «Биотехнология», «Биосфера, экожүйе, популяция», «Экология және адам іс- әрекетінің қоршаған ортаға әсері».	
ЖБП 14. География	Географиялық кеңістіктің барлық деңгейлерінде туындайтын геоэкологиялық, экономикалық, әлеуметтік, геосаяси және жаһандық проблемаларды шешуге бағытталған білімді, іскерлікті және дағдыларды қалыптастырады. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Географиялық зерттеу әдістері», «Картография және геоинформатика», «Табиғатты пайдалану және геоэкология», «Геоэкономика», «Геосаясат», «Елтану», «Адамзаттың ғаламдық проблемалары».	3
БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау.	2
	ОН 1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру.	3
БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру.	1
	ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық	1

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану.	
БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру.	1
	ОН 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау.	1
КМ1. Тігін өндірісіне арналған жабдықтармен жұмыс түрлерін орындау	ОН 1.1. Қауіпсіздік техникасы ережелерін сақтай отырып, белгіленген техникалық талаптарға сәйкес тігін жабдықтарында жұмыс істеу.	1
	ОН 1.2. Тігін жабдығының құрылымы мен оның жұмыс принциптерін түсіну	1
	ОН 1.3. Тігін жабдықтарына қызмет көрсету.	1
	ОН 1.4. Тігін бұйымдарын дайындауда олардың түрлері мен қасиеттерін және пайдалану ерекшеліктерін меңгеру.	1
	ОН 1.5. Киім өңдеудің технологиялық негіздерін қолдану.	2
КМ 2. Әртүрлі материалдардан бұйым жасауды қол жұмысымен және тігін машинасында орындау	ОН 2.1. Бұйым бөлшектерін түйіндік өңдеу бойынша операциялар орындау.	2
	ОН 2.2. Технологиялық реттілік пен бірізділікті сақтай отырып бұйым тігу.	2
	ОН 2.3. Тігін бұйымдарын дайындауда материалдардың түрлерін, қасиеттерін және пайдалану ерекшеліктерін меңгеру.	2
	ОН 2.4. Тігін жабдықтарын қолдану мақсатына қарай жіктеу.	2

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ОН 2.5. Тігін бұйымдарын әзірлеу жұмыстарын орындау.	2
	КМ 3. Ұсақ бөлшектерді және дайын бұйымдарды өңдеу сапасын тексеру	ОН 3.1. Өңделген бөлшектер мен дайын өнімдегі ақауларды анықтау.	2
		ОН 3.2. Тігін жіптері мен фурнитура түрлерінің пайдалану ерекшеліктерін меңгеру.	1
		ОН 3.3. Тігін бұйымдарын ылғалды-жылумен өңдеуге арналған жабдыққа қызмет көрсету.	1
		ОН 3.4. Тігін өндірісінің өнім сапасын қамтамасыз етудегі стандарттау талаптарын орындау.	1
		ОН 3.5. Өңделген бөлшектер мен дайын өнімдегі ақауларды жою жұмыстарын орындау.	3
	КМ 4. Жалпы өндірістегі тігін бұйымдарын дайындауда Worldskills стандарттарын қолдану.	ОН 4.1. Өндірістегі қауіпсіздік және еңбекті қорғау ережелерін сақтау.	1
		ОН 4.2. Сән технологиясы бағытындағы жұмысты ұйымдастыру мен басқаруды жүзеге асыру.	1
		ОН 4.3. Үлгіні дайындау, кесу, тігу және әрлеу техникасын үйрену.	4
		ОН 4.4. Тігін өндірісінің технологиясы бойынша киім бұйымдарын тігуді меңгеру.	8
		ОН 4.5. Технологиялық талаптарға сәйкес киім бұйымдарын тігуді орындау.	6
	КМ 5. Тігін бұйымдарының құрылымдары мен өрнектерінің сызбаларын орындау.	ОН 5.1. Адам пішінінің негізгі пропорцияларының сызбасын салу.	2
		ОН 5.2. Адам пішінінде әр түрлі силуэт пен фасондағы киім үлгілерін сызбаша суреттеу.	2

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ОН 5.3. Сызбаларды орындауда негізгі стандарттарды қолдану.	1
		ОН 5.4.Тігін бұйымдарының базалық конструкцияларының сызбаларын дайындау.	5
		ОН 5.5. Базалық өрнектерді модельдік түрлендіру.	4
		ОН 5.6.Тігін бұйымдарының лекалдарын әзірлеу.	4
		ОН 5.7. Компьютерлік және графикалық дизайн негізінде заманауи киімдерді пішуді орындау.	1
	КМ 6. Жеке тапсырыс бойынша киім модельдерін тігу.	ОН 6.1. Эскизге сәйкес бөлшектердің сәйкестігін тексеру.	1
		ОН 6.2. Бұйымдарды пішу және бөлшектерді кесу, қию операцияларын орындау.	4
		ОН 6.3.Тігудің технологиялық операцияларын ұтымды әдіс тәсілдермен орындап үйрену.	2
		ОН 6.4. Жеке тапсырыспен түрлі ассортименттегі киім модельдерін тігу және ылғалды-жылумен өңдеу жұмыстарын меңгеру..	5
		ОН 6.5. Киімді модельдеу және көркемдік безендіруді орындау.	1
		ОН 6.6. Іскерлік қарым-қатынас этикасын меңгеру.	1
		ОН 6.7. Жеке тапсырыс бойынша киім модельдерін тігуді орындау.	6
	КМ 7. Тігілген модельдер мен үлгілердің сапасын бақылау.	ОН 7.1. Тігін бұйымдарының әзірлену сапасына ішкі процестік бақылау жүргізу.	1
		ОН 7.2. Әртүрлі ассортименттегі бұйымдарды өңдеу және түпкілікті әрлеу ақауларын анықтау.	1
		ОН 7.3. Өнімнің сапасын қамтамасыз ету.	1

Наименование		Результаты	
№ модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов	
		ОН 7.4. Киімді жөндеу және жаңарту бойынша жұмыстарды орындау.	2
КМ 8. Техникалық талаптарға сәйкес жеке тапсырыстар бойынша киім тігудің барлық түрлерін орындау.		ОН 8.1. Жеке тапсырыс бойынша тігін бұйымдарын дайындау.	15
		ОН 8.2. Үлгінің ерекшеліктерін ескере отырып, өнімді технологиялық өңдеу.	3
Аралық, қорытынды аттестаттау	-		8