

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.05 09:19

Регистрационный номер

16311

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.05 09:20

Код и наименование специальности:

07230100 Тiгiн өндiрiсi және киiмдердi үлгiлеу

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07230101 Тiгiншi, 4 S07230106 Модельер-конструктор

Регион:

Алматы қ.

Организация ТиППО (Разработчик):

" Алматы мемлекеттік сервис және технологиялар колледжі" МКҚК

Партнеры-разработчики:

« КазСПО- N» ЖШС

Цель ОП:

Машиналарда немесе қолмен бұйымдарды тігу бойынша операцияларды жүзеге асыра алатын, киім үлгелерін берілген эскизге қарай конструкциясын сызып және түрлі материалдарда пішу жұмыстарын жасай алатын бәсекеге қабілетті маман дайындау.

Уровень по НРК:

3

4

Уровень по ОРК:

3-4

Профессиональный стандарт (при наличии):

" Тiгiн өндiрiсi" Қазақстан Республикасы "Атамекен" Ұлттық кәсiпкерлер палатасы
19.12.2018 жылғы № 345 бұйрығының 2 қосымшасы

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

WorldSkills стандарты Сән 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 индустриального совета:

30.03.2022 ж.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№ KZ51LAA00003648

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

10

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

21.12.2018 ж.

Отличительные особенности ОП:

" Жас маман" жобасы аясында шет елдік серіктес Soprano Group ұсынған Білім беру бағдарламасы негізінде әзірленген

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование		Результаты	Объем кредитов/часов
№	модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	
	ЖБП 1. Қазақ тілі	Әдеби тіл нормаларының (орфоэпиялық, орфографиялық, лексикалық-грамматикалық) және ауызша және жазбаша сөйлеудегі сөйлеу этикетінің ережелерінің әртүрлі қарым-қатынас салаларында және жағдаяттарында сақталуы оқытылады..	2/48
	ЖБП 2. Қазақ әдебиеті	Білім алушының дүниетанымының қалыптасуы, әртүрлі салалардағы ақпаратты пайдалану мүмкіндігі зерттеледі: әлеуметтік-мәдени, әлеуметтік-экономикалық, әлеуметтік-құқықтық, ғылыми-техникалық, оқу-кәсіптік; жалпы әлемдік білім беру кеңістігінде бағдарлауға көмектеседі.	3/72
	ЖБП 3. Орыс тілі және әдебиеті	Қоғамның құндылығы - тіл, мәдениет, халықтың салт-	5/120

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		дәстүрлері, сөйлеу дағдылары мен тіл мәдениеті, адам қарым-қатынасындағы сөйлеу мәдениетінің рөлі оқытылады. Әлеуметтік адамгершілік, ұлттық театр, ерлер мен әйелдердің құқықтары мен теңдігі, толеранттылық, ұлттық бірегейлік және мерекелер.	
	ЖБП 4. Шетел тілі	Жалпы және оқу тақырыптарының кең ауқымына, соның ішінде таныс емес тақырыптардың шектеулі шеңберіне қолдау көрсетілмейтін кеңейтілген сөйлесудің нақты ақпаратын және негізгі тұстарын түсіну.	4/96
	ЖБП 5. Қазақстан тарихы	Қазақстан қоғамының ежелгі дәуірден бүгінгі күнге дейінгі әлеуметтік-экономикалық, саяси және мәдени дамуының негізгі кезеңдерін зерттейді.	4/96
	ЖБП 6. Дүниежүзі тарихы	Өркениет: зерттеудің теориялары мен әдістері, этникалық және әлеуметтік процестер, мемлекет, соғыс және революциялар тарихы, мәдениеттің дамуы, саяси-құқықтық процестер, білім мен ғылымның дамуы оқытылады	3/72
	ЖБП 7. Математика	Функция, оның қасиеттері мен графигі, тригонометриялық функциялар, көпмүшелер, математикалық статистика және ықтималдық теориясы, тамырлар мен функциялардың дәрежелері, туынды және оны қолдану, дифференциалдық теңдеулер, көпбұрыштар, тікбұрышты координаталар жүйесі және кеңістіктегі векторлар, Айналу денелері	7/168

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		және олардың элементтері зерттеледі	
	ЖБП 8. Информатика	Аппараттық және бағдарламалық қамтамасыз ету, деректерді ұсыну, ақпараттық процестер мен жүйелер, ақпараттық объектілерді құру және түрлендіру, Компьютерлік желілер және ақпараттық қауіпсіздік зерттеледі	3/72
	ЖБП 9. Физика	Механика, жылу физикасы, электр және магнетизм, электромагниттік тербелістер, электромагниттік толқындар, оптика, салыстырмалы теорияның элементтері, кванттық физика, нанотехнология және наноматериалдар оқытылады	6/144
	ЖБП 10. Химия	Химиялық реакциялардың жиілігі, заңдылықтары, химиялық реакциялардың энергиясы, жер химиясы, көміртек және оның қосылыстары, биохимия қарастырылады	5/120
	ЖБП 11. География	Географиялық зерттеу әдістері, картография және геоинформатика, табиғатты пайдалану және геоэкология, геоэкономика, елтану, адамзаттың жаһандық мәселелері оқытылады	3/72
	ЖБП 12. Өзін-өзі тану	Тұлғаның рухани-адамгершілік мәдениеті, оны қалыптастыру, жалпыадамзаттық құндылықтарды игеру	2/48
	ЖБП 13. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	ҚР Қарулы күштері мемлекеттің әскери қауіпсіздік кепілгері, ҚР Қарулы Күштерінің құқықтық негіздері, тактикалық дайындық,	4/96

Наименование		Результаты	Объем
№	модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
		атыс дайындығы, саптық дайындық, әскери Робототехника негіздері, тіршілік қауіпсіздігі негіздері оқытылады	
	ЖБП 14. Дене тәрбиесі	Дене шынықтыру туралы білім, дене тәрбиесі құралдары, жеңіл атлетика, спорттық ойындар, гимнастика, ұлттық спорт түрлері, қысқы спорт түрлері оқытылады	6/144
	БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау.	3/72
		ОН 1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру.	3/72
	БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру.	1,5/36
		ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдардың қызметтерін пайдалану.	0,5/12
	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 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.	0,5/12

Наименование		Результаты	Объем
№	модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
		ОН 3.5. Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау.	0,5/12
	БМ 4. Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану	ОН 4.1. Төзімді және белсенді жеке ұстанымды қалыптастыратын моральдық-адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну.	2/48
		ОН 4.2. Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің рөлі мен орнын түсіну.	1/24
		ОН 4.3. Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру.	2/48
		ОН 4.4. Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі түсініктерін меңгеру.	1/24
	КМ 1. Сызбаларды жасау, оқу және ресімдеу	ОН 1.1. Сызу техникасын меңгеру.	0,5/12
		ОН 1.2. Сызбаларды жасаудың жалпы ережелерін білу.	0,5/12
	КМ 2. Электротехника негіздерін қолдану	ОН 2.1. Жалпы электротехниканы білу.	0,5/12
		ОН 2.2. Энергия заңдары мен құбылыстарын қолдану.	0,5/12
	КМ 3. Тігін өнеркәсібіндегі жұмыс	ОН 3.1. Тігін бұйымдарын дайындауда материалдардың түрлерін, қасиеттерін және пайдалану ерекшеліктерін ескеру.	0,5/12
		ОН 3.2 Бұйымның бөлшектері мен тораптарын түйіндік өңдеу бойынша операцияларын орындау.	4/96
		ОН 3.3.Технологиялық реттікті сақтай отырып, дайын бұйымды тігу.	3/72
		ОН 3.4. Бұйымның модельдік ерекшеліктерін ескере отырып, тоқыма материалдарының түрлерін және бұйымдарға	0,5/12

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		арналған әрлеуді таңдау.	
		ОН 3.5. Тігін жабдықтарын мақсатына қарай падаланады	1/24
		ОН 3.6. Бұйым дайындау үшін қажетті өлшемдерді білу	2/48
		ОН 3.7. Бөлшектерді жаймаға жаюдың , үнемді әдістерін ескере отырып, материал шығынын өлшеу және есептеу.	2/48
		ОН 3.8. Қауіпсіздік ережелеріне сәйкес жұмыс жасау.	1/24
	КМ 4. Дизайн және мәдениет	ОН 4.1. Мәдениет, тарих, стиль және сән туралы осы саладағы ең көп таралған дереккөздерден ақпарат алу және оларды жұмысыңызды жоспарлау кезінде пайдалану.	1/24
		ОН 4.2. Қолайлы материалдарды, құрылымдарды және өнімді жасау әдістерін таңдау кезінде дене, түс, пішін және пропорция, маусымдық және стиль ерекшеліктерін ескеру	2/48
		ОН 4.3. Өнімнің эскиздерін жасау кезінде материалдардың эстетикалық және оптикалық қасиеттерін ескеру.	1,5/36
		ОН 4.4. Коллекцияларды иллюстрациялау үшін әртүрлі әдістер мен құралдарды пайдалану.	1,5/36
		ОН 4.5. Тұтынушылардың құқықтарын қорғау және авторлық құқық туралы заңдарға білу.	1/24
	КМ 5. Тапсырыс бойынша киім тігуді орындау	ОН 5.1. Клиенттің қажеттілігіне, оның дене бітіміне талдау жасау және клиенттің киім бұйымының мақсатын назарға алу.	2/48
		ОН 5.2. Идеяларды жинау және	0,5/12

Наименование		Результаты	Объем
№	модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
		көрнекі суреттер салу немесе суреттерді сандық форматта енгізу.	
		ОН 5.3. Материалдық, өндірістік және уақыт шығындарын қамтитын есептеуді орындау.	0,5/12
		ОН 5.4. Тапсырыс берушіден қажетті өлшемдерді алуға, конструкцияны есептеуге және үлгінің базалық негізін ескере отырып, тапсырыс берушінің стандарттары бойынша үлгілер жасауға.	2/48
		ОН 5.5. Бұйым бөлшектерін орналастыру жоспарын құру және бұйымды пішу.	2/48
		ОН 5.6. Өлшем алу қажетті өзгерістерді еңгізу.	2/48
		ОН 5.7. Тапсырыс берушінің үлгісіне қарай бұйым тігу.	4/96
		ОН 5.8. Тапсырыс берушінің киім-кешегіне сәйкес қосалқы бөлшектерді, әшекейлерді таңдау, өңдеу.	4/96
		ОН 5.9. Клиентке дайын бұйымды тапсыруды жүргізу және оған бұйымды күтім жасау ережелері туралы түсіндіру	1/24
	КМ 6. Кесте тігу	ОН 6.1. Әртүрлі кесте тігу техникасы мен материалдары туралы негізгі білімді меңгеру.	1/24
		ОН 6.2. Өнімнің идеясы мен мақсатына сәйкес келетін кесте жасаудың қажетті материалдардың қасиеттері мен әдістерін іздеу, тексеру және таңдау.	2/48
		ОН 6.3. Кесте тігу әдістерін орындау үшін жаңа немесе дәстүрлі тәсілдермен алынған ақпаратты пайдалану.	1/24

Наименование		Результаты	Объем
№	модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
		ОН 6.4. Өңдеу әдісін таңдаудың өнімнің сыртқы түріне және функционалдығына әсерін ескеру, саланың тұрақты даму принциптерін ұстану.	1 /24
		ОН 6.5. Жұмыс ортасын ыңғайлы және эргономикалық етіп дайындау.	1/24
		ОН 6.6. Кесте жасау нұсқаулықтарына сәйкес арнайы жұмыстарға қажетті материалдарды, құралдар мен құрылғыларды таңдау.	1 /24
		ОН 6.7. Нұсқаулықтарға сәйкес кестелеуді орындаудың арнайы техникасын немесе әдісін меңгеру.	1 /24
	КМ 7. Графикалық редакторларда киім модельдерінің эскиздерін жасау	ОН 7.1. Векторлық графикалық кескіндерді жасау және өңдеу үшін бағдарламалық жасақтамамен жұмыс жасау.	1/24
		ОН 7.2. Растрлық графикалық суреттерді жасау және өңдеу үшін бағдарламалық қамтамасыз етуді қолдану.	1/24
		ОН 7.3. Киім модельдерінің эскиздерін графикалық редакторларда әзірлеу.	3/72
	КМ 8. Автоматтандырылған жобалау жүйелерінде киімді құрастыру	ОН 8.1. Арнайы мақсаттағы бағдарламалық құралдардың көмегімен бұйымдардың конструкцияларын әзірлеу.	1/24
		ОН 8.2. Бағдарламалық қамтамасыз етуді пайдалана отырып, әртүрлі ассортименттегі бұйымдар үлгісінің жиынтығын әзірлеу.	1/24
		ОН 8.3. Үлгілерді берілген мөлшерлер мен бойларға бағдарламалық жасақтаманы қолдана градирлеу.	2/48

Наименование		Результаты	Объем
№	модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
		ОН 8.4. Киімнің автоматтандырылған дизайн жүйелерінде үлгіні орналастыруды жүзеге асыру.	3/72
		ОН 8.5. Автоматты жобалау жүйесінде киіміндегі тігін бұйымдарын жобалау бойынша жұмыстардың барлық кешенін орындау.	2/48
	КМ 9. Жаппай өндіріс	ОН 9.1. Киім өндірудің әртүрлі әдістерін, қажетті жұмысты бақылау жүйелерін меңгеру және қолданыстағы еңбек заңнамасына сәйкес жұмыс жасау.	1/24
		ОН 9.2. Өндіріс бөлігі ретінде жұмыс нұсқауларына сәйкес өндіріске жарамды жабдықтар мен машиналарды білу және жұмыс нұсқауларын түсіндіріңіз, олардың жұмысын және өнімді өндіруге арналған өндіріс кезеңдерін жоспарлау.	1/24
		ОН 9.3. Киім өнеркәсібінің тұжырымдамаларын қолдана отырып, материалдар мен тиісті нұсқаулық карталарына сәйкес өңдеу әдістерін таңдау, топта проблемалық жағдайларды шешу.	3/72
		ОН 9.4. Бұйымдарды дайындау талаптарын ескере отырып, нұсқаулық карталар мен өндіріс қағидаттарына сәйкес бұйымдардың сериялық партияларын өндіру.	3/72
		ОН 9.5. Түйіндерді, материалдар мен жабдықтарды өңдеуге арналған кәсіби технологиямен жоғары сапалы тігін бұйымдарын шығару	4/96

Наименование		Результаты	Объем кредитов/часов
№	модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	
		ОН 9.6. Өнімнің сапасын, сыртқы түрін және функционалдығын, сондай-ақ өндіріс уақыты мен жобаның құнын бағалау.	1/24
	КМ 10. Шаблондар және кесу	ОН 10.1. Таңдалған элементтері мен кесу түрлері бар шаблондарды есептеу, дайындау.	1/24
		ОН 10.2. Шаблонның бұйымдағы немесе бөлшектегі орнын анықтау	1/24
		ОН 10.3. Бұйымды табломерге сәйкес тексеру және бұйым бөлшектерінің градациясын тексеру	2/48
		ОН 10.4. Материалдар мен өрнектердің қасиеттерін ескере отырып, үлгі аралық иілулерді ескере отырып, бұйым бөлшектерін төсеу және маталарды ұтымды пайдаланудың экономикалық жоспарын жасау	1/24
		ОН 10.5. Кесу жоспарын жасау кезінде салалық бағдарламалық жасақтаманы пайдалану	1/24
	Дипломдық жобалау	-	15/360
	Аралық, қорытынды аттестаттау	-	9/216