

Оқыту тілі

Қазақ

Жасалған күні

12-08-2025

Өтінім беру күні

27-08-2025

Өтінімнің номері

072301-008-25

Тізілімде тіркелеген күні

04-09-2025

Тіркеу номері

072301-008-0801-25

QR код**Өңір**

Жетісу облысы

ТжКОББ ұйымы

"Сарқан политехникалық колледжі" МКҚК

Әзірлеуші-серіктес (жұмыс беруші)

ЖК "Кузнецова Л.А"

Білім деңгейі

Техникалық және кәсіптік

Білім беру саласы

07 Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары

Даярлық бағыты

072 Өндірістік және өңдеу салалары

Даярлық мамандануы

0723 Тоқыма (киім, аяқ-киім және былғары бұйымдар)

Мамандық коды және атауы

07230100 Тігін өндірісі және киімдерді үлгілеу

Біліктілік(-тер) коды және атауы

3W07230102 Арнайы тігінші

ҰБШ бойынша деңгейі

3

Білім беру бағдарламасының мақсаты

Тігін қызметтерін ұйымдастырудың технологиялық процесінің барлық циклін өз бетінше жүзеге асыруға қабілетті жұмысшы кадрларын даярлау.

Кәсіптік стандарт Елбек (бар болса)

- Жоқ

Кәсіптік стандарт (бар болса)

- Тігін өндірісі. ҚР «Атамекен» ҰКП 19.12.2018 ж. №345 бұйрығына №2 қосымша

WorldSkills кәсіптік стандарты (бар болса)

Fashion Technology - Сән технологиясы

Оқыту нысаны

Күндізгі

Білім базасы

Негізгі орта, Жалпы орта

Кредиттердің жалпы көлемі

180

Индустриалдық (жұмыс берушілер) кеңесінің отырысы хаттамасының №, күні

15.01.2025 ж. №2

Оқу-әдістемелік кеңесі отырысы хаттамасының №, күні

30.01.2025 ж. №3

Білім беру бағдарламасының айрықша ерекшеліктері

Дуальды оқыту

Тәсіл

Модульдік-құзыреттілік

Лицензия

лицензия каз.pdf

Құзыреттер тізімі

№	Құзыреттер индексі	Құзыреттер атауы
1	Қ 1	Іскерлік қатынастарды ауызша және жазбаша түрде мемлекеттік, орыс және шет тілдерінде жүзеге асыру.
2	Қ 2	Кәсіби салада жаратылыстану және математикалық білімді қолдану.
3	Қ 3	Заманауи компьютерлік технологияларды, ақпаратты сандық өңдеу әдістерін қолдану.
4	Қ 4	Кәсіби салада қоғамдық-гуманитарлық білімді қолдану.
5	Қ 5	Әскери анттың негізгі талаптары, Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің жарғылық актілері туралы білімдерін қалыптастыру.
6	Қ 6	Өз денесін жетілдіруге деген ұмтылысты көрсету, салауатты өмір салтына назар аудару.
7	Қ 7	Графикалық бейнені орындаудың әртүрлі тәсілдері мен құралдарын практикада қолдану және түрлерін ажырату.
8	Қ 8	Мінез-құлық мәдениетінің стандарттарына сәйкес келетін және жаһандық құзыретке ие бәсекеге қабілетті тұлға болу.
9	Қ 9	Салауатты өмір салты қағидаттарын, физикалық қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерін меңгеру мен азаматтық, патриоттық, ұлттық сана-сезім, салауатты ой және сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет сезімдерін дамыту.
10	Қ 10	Кәсіби қызметінде ақпараттық-коммуникациялық, цифрлық технологияларды пайдалану.
11	Қ 11	Экономиканың базалық білімін, кәсіпкерлік негіздерін және кәсіби қызметте қаржылық сауаттылық пен сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениетті меңгеру.
12	Қ 12	Киім тігудің негіздерін меңгеру.
13	Қ 13	Дайын бұйымның сапасын тексеру.
14	Қ 14	Тігін бұйымдарының сызбалары мен лекал үлгілерінің жиынтығын жасау.

№	Құзыреттер индексі	Құзыреттер атауы
15	Қ 15	Жеке тапсырыс бойынша киім үлгілерін тігу. WSK
16	Қ 16	Киім үлгілерінің эскиздерін әзірлеу.

Модульдердің (пәндердің) мазмұны

№	Модульдер (пәндер)	Модульдердің (пәндердің) қысқаша сипаттамасы	Оқыту нәтижелері	Модульде р (пәндер) бойынша кредитте р саны	Модульде р (пәндер) бойынша сағаттар саны	Құзыреттер индексі	Қорытынды бақылау нысандары
Жалпы білім беру пәндері							
1	ЖБП 1. Қазақ тілі	Қазақ тілінің орфоэпиялық, орфографиялық, лексикалық, грамматикалық нормалары; ауызша және жазбаша сөйлеудегі сөйлеу этикетінің ережелері; алынған ақпаратты талдау, синтездеу, бағалау, түсіндіру тәсілдері; коммуникативтік міндеттерге байланысты оқудың әртүрлі түрлері; монологиялық сөйлеу; көпшілік алдында сөйлеу жанрлары; пікірталас жүргізу ережелері; әр түрлі жанрдағы мәтіндерді жасау кезінде стилистикасы.	ОН 1.1. Әр түрлі типтегі және жанрдағы, публицистикалық стильдегі мәтіндерді жазу. ОН 1.2. Тыңдалған, оқылған және аудиовизуалды материалдардың мазмұнын баяндау. ОН 1.3. Автордың позициясын және мәтіннің жасырын мағынасын, мақсатты аудиторияны, жанрларды анықтай отырып, мәтіннің негізгі және толық ақпаратын түсіну. ОН 1.4. Өз пікірін білдіре отырып, тыңдалған материалды ақпараттың сенімділігі, өзектілігі тұрғысынан бағалау. ОН 1.5. Иррационал теңдеулер, теңдеулер жүйелері, теңсіздіктер және теңсіздіктер жүйелерін шешу алгоритмін меңгеру. ОН 1.5. Мәселені шешудің өзіндік жолдарын ұсына және негіздей отырып, эссенің әртүрлі түрлерін жазу. ОН 1.6. Ақпаратты әртүрлі көздерден алу және синтездеу. ОН 1.7. Техника-технологиялық және оқу-ғылыми сала шеңберінде көпшілік алдында сөйлеу үшін кеңейтілген монолог құру.	4	96	Қ 1	Емтихан
2	ЖБП 2. Қазақ әдебиеті	Әдеби терминдер мен әдеби бағыттар, жанрлар, шығарманың тақырыбы, идеясы, проблематикасы; шығармадағы автордың ұстанымы; көркем шығармалардың бейнелі табиғаты; шығармалардың ашық білдірілген және жасырын мағыналары; шығарманың тілдік ерекшеліктер, негізгі эпизодтар, кейіпкерлердің іс-әрекеттері мен іс-әрекеттер; жазушы стилінің ерекшеліктері; шығарма жоспарының түрлері; шығарманы композициялық, стильдік бірлік, тілдік безендіру және қойылған коммуникативтік міндеттерге	ОН 2.1. Көркем шығарманың мазмұнын, оның проблемаларын түсіну, сыни тұрғыдан өз көзқарасын білдіру. ОН 2.2. Авторлық позицияны білдіруге байланысты дәйексөздерді, үзінділерді мәтіннен өз бетінше тауып, мәнерлеп жатқа оқу. ОН 2.3. Шығарма мәтініне сілтеме жасап, тақырып пен бейнелер туралы өз пікірін білдіре отырып, проблемалық сұраққа толық дәлелді жауап беру. ОН 2.4. Жанрды және оның белгілерін анықтау. ОН 2.5. Кейіпкерлер жүйесіндегі олардың рөлі мен маңыздылығын анықтай отырып, шығарманың кейіпкерлерін сипаттау. ОН 2.6. Поэтикалық синтаксистің бейнелері, бейнелеу құралдары мен	4	96	Қ 1	Сынақ

№	Модульдер (пәндер)	Модульдердің (пәндердің) қысқаша сипаттамасы	Оқыту нәтижелері	Модульдер (пәндер) бойынша кредиттер саны	Модульдер (пәндер) бойынша сағаттар саны	Құзыреттер индексі	Қорытынды бақылау нысандары
		қол жеткізу тиімділігі; басқа өнер түрлерінің құралдарымен жасалған көркем мәтін; әртүрлі жанрдағы шығармалардың идеялық-көркемдігі, әлеуметтік-тарихи және рухани-эстетикалық аспектілері.	фигураларын құрудың құралдары мен әдістерін талдау, олардың оқырманға әсерін түсіндіру.				
3	ЖБП 3. Орыс тілі және әдебиеті	Сөйлеу әрекетінің барлық түрлеріндегі функционалдық сауаттылық; сөйлеу және тілдік құзыреттіліктер; қызметтің өмірлік салаларындағы қарым-қатынас мәдениеті; жалпы гуманитарлық көзқарас, қарым-қатынас. Орыс әдебиеті тарихының даму ерекшеліктері, оның негізгі кезеңдері мен кезеңдері; ең маңызды үлгілер мен үрдістер; әдеби қозғалыстардың тұтастығы мен алуан түрлілігі; адамның рухани құндылықтары; шығарманың идеялық-көркемдік мазмұны, әлеуметтік-тарихи және рухани-эстетикалық аспектілері.	ОН 3.1. Орыс әдебиетінің зерттелетін шығармаларының негізгі мәселелерін түсіну. ОН 3.2. Әдеби шығарманы талдау. ОН 3.3. Кейіпкерлердің тақырыптарын, идеяларын және сипаттамаларын тұжырымдау. ОН 3.4. Шығармадағы сюжет, композиция элементтерін, тілдің көрнекі және мәнерлі құралдарын анықтау. ОН 3.5. Орыс әдебиетінің шығармаларына өз көзқарасыңызды қалыптастыру. ОН 3.6. Әртүрлі жанрдағы әдеби шығармаларды тыңдау.	4	96	Қ 1	Емтихан
4	ЖБП 4. Шетел тілі	Лингвистикалық, дискурсивті және әлеуметтік-мәдени құзыреттілік; оқытылатын тіл елдерінің мәдениеті, шет тілінде кәсіби сөйлеу дағдылары, мамандық бойынша мәтіндерді аудару дағдылары, грамматикаға шолу, оқу және жазбаша жұмысқа дайындық әдістері, эссе, тыңдау және сөйлеу әдістері.	ОН 4.1. Мәселелерді шығармашылықпен шешу және топта бірлесіп жұмыс істеу үшін сөйлеу және тыңдау дағдыларын пайдалану. ОН 4.2. Сөйлеудегі негізгі ойларды түсіну. ОН 4.3. Ауызша немесе жазбаша түрде дәйекті дәлелді дамыту. ОН 4.4. Бірқатар жалпы тақырыптар мен оқу бағдарламалары бойынша кеңейтілген баяндамалардағы дәлелдеудегі сәйкессіздіктерді анықтау.	4	96	Қ 1	Сынақ
5	ЖБП 5. Математика	Функцияның түрлері, қасиеттері мен графиктері; тригонометриялық функциялар, олардың қасиеттері мен графиктері; тригонометриялық теңдеулер мен теңсіздіктерді шешу; дәрежелер мен түбірлер; дәрежелік, көрсеткіштік және логарифмдік функцияның қасиеттері мен графиктері; иррационалдық теңдеулер мен теңсіздіктерді шешу әдістері; көрсеткіштік, логарифмдік теңдеулер мен теңсіздіктер; функцияның шегі мен үздіксіздігі; туындының физикалық және геометриялық мағынасы	ОН 5.1. Графикалық дағдыларды жаттықтыру үшін функциялардың түсінігі мен түрлерін сипаттау. ОН 5.2. Аналитикалық анықтау және графикалық бейнелеу негізінде функциялардың қасиеттерін ашу. ОН 5.3. Құрамында кері тригонометриялық функциялар бар өрнектердің мәндерін табу. ОН 5.4. Ықтималдықтар теориясының негіздеріне, ықтималдықтарды қосу және көбейту теоремаларына анықтама беру. ОН 5.5. Иррационал теңдеулер, теңдеулер жүйелері, теңсіздіктер және теңсіздіктер жүйелерін шешу алгоритмін меңгеру. ОН 5.6. Сегменттегі функцияның ең	5	120	Қ 2	Емтихан

№	Модульдер (пәндер)	Модульдердің (пәндердің) қысқаша сипаттамасы	Оқыту нәтижелері	Модульдер (пәндер) бойынша кредиттер саны	Модульдер (пәндер) бойынша сағаттар саны	Құзыреттер индексі	Қорытынды бақылау нысандары
		және оның қолданылуы; алғашқы образды және интегралдардың қасиеттері мен қолданылуы; математикалық статистика мен ықтималдық теориясының элементтері; стереометрия аксиомалары және олардың салдары; кеңістіктегі түзулер мен жазықтықтардың өзара орналасуы; координаттардың тікбұрышты жүйесі; кеңістіктегі вектордың координаттарын есептеу; көпжақтардың түсінігі мен қолданылуы; айналу денелері және олардың элементтері; денелердің көлемі.	үлкен және ең кіші мәндерін анықтау үшін есептердің математикалық үлгілерін құру. ОН 5.7. Призманың, пирамиданың және қиық пирамиданың көлемінің анықтамасын түсіну.				
6	ЖБП 6. Физика	Кәсіби қызмет объектілерінің әрекет ету қағидаттары, физикалық әсерлерді қолдану саласы мен мүмкіндіктері негізделген негізгі физикалық құбылыстар мен процестер; классикалық және қазіргі заманғы физиканың іргелі ұғымдары, заңдары мен теориялары, негізгі физикалық модельдердің қолданылу шектері; негізгі физикалық шамалар мен константалар, олардың анықтамалары мен өлшем бірліктері; техникалық қосымшалар үшін маңызды физикалық міндеттерді шешу әдістері; ақпараттық технологияның әртүрлі түрлері.	ОН 6.1. Дене қозғалысын олардың массасын және оларға әсер ететін күштерді білу. ОН 6.2. Дене қозғалысын оларға қоса берілген күштердің әрекетін білу. ОН 6.3. Күштер әсерінен материалдық денелердің тепе-теңдік жағдайын және сұйықтықтар мен газдардың қозғалысын білу. ОН 6.4. Кез келген өлшемдегі тұйық жүйе денелері үшін импульсті және толық механикалық энергияны сақтау заңдарын есеп шығаруда қолдану. ОН 6.5. Сұйықтықтар мен газдардың қозғалысын сипаттау. ОН 6.6. Газдардың молекулалық-кинетикалық теориясының негіздерін білу. ОН 6.7. Термодинамикалық параметрлерді өзара байланыстыратын теңдеулерді шешу.	4	96	Қ2	Сынақ
7	ЖБП 7. Химия	Негізгі ұғымдар, құбылыстар, органикалық және органикалық емес химия; химиялық элементтердің, заттардың және химиялық қосылыстар; қосылыстардың әртүрлі типтеріндегі химиялық байланыстың түрлері; элементтер химиясы және химиялық реакциялар өтуінің негізгі заңдылықтары; химиялық термодинамика және кинетика негіздері, химиялық процестердің энергетикасы, химиялық және фазалық тепе-теңдік, реакция жылдамдығы және оны реттеу әдістері, катализаторлар мен каталитикалық жүйелер; химиялық жүйелер: электролит ерітінділеріндегі ерітінділер және химиялық	ОН 7.1. Атом құрылысының қазіргі заманғы теориясын талдау. ОН 7.2. Кезеңдік заңды және химиялық элементтердің кезеңдік жүйесін қолдану. ОН 7.3. Химиялық реакциялардың энергетикасын ашу. ОН 7.4. Топтағы элементтер қасиеттерінің өзгеру заңдылықтарын сипаттау. ОН 7.5. Химия өндірісінің негізгі ғылыми қағидаттарын және «жасыл химия» қағидаттарын ашу. ОН 7.6. Органикалық химия негіздерін анықтау. ОН 7.7. Биоорганикалық заттарды жіктеу.	4	96	Қ2	Емтихан

№	Модульдер (пәндер)	Модульдердің (пәндердің) қысқаша сипаттамасы	Оқыту нәтижелері	Модульдер (пәндер) бойынша кредиттер саны	Модульдер (пәндер) бойынша сағаттар саны	Құзыреттер индексі	Қорытынды бақылау нысандары
		тепе-теңдікті сипаттау әдістері; дисперстік жүйелер, электрохимиялық жүйелер; тоттану процестері және тоттанумен күресу әдістері; полимерлер, олигомерлер және олардың синтезі; жоғары молекулалы қосылыстардың құрылымы мен қасиеттері; элементтердің кезеңдік жүйесі; мерзімдік заң және оның элементтер мен қосылыстардың қасиеттерін болжауда пайдалану; заттарды және олардың айналымдарын химиялық зерттеудің әдістері мен құралдары; заттың химиялық сәйкестендірілуі; кәсіби қызмет объектілерінің әрекет ету қағидаттары негізделген негізгі физикалық және химиялық құбылыстар.					
8	ЖБП 8. Биология	Тірі жүйелердің қасиеттері, планетарлық процестердегі биотаның рөлі, биологиялық ғылымдардың проблемалары мен перспективалары; экологияның мақсаттары, міндеттері, әдістері, оның биологиялық ғылымдар жүйесіндегі орны; қазіргі заманғы экологияның негізгі заңдылықтары, ережелері, түсініктері мен терминологиялары; табиғатты ұтымды пайдалану және қоршаған ортаны қорғау негіздері; экологияның қазіргі заманғы проблемалары.	ОН 8.1. Тірі организмдердің көбеюі мен дамуындағы жасушалық циклдің мәнін анықтау. ОН 8.2. Эволюция теориясының негізгі ережелерін түсіну. ОН 8.3. Биология, физика және информатика интеграциясын талдау. ОН 8.4. Адам өміріндегі биотехнологияның рөлі мен маңызын ашу. ОН 8.5. Экологиялық мәдениеттің негіздерін түсіну. ОН 8.6. Адамның қоршаған ортаға әсерін ашу.	3	72	Қ2	Сынақ
9	ЖБП 9. География	Географиялық ғылымның құрылымы; география объектісі мен пәні, оның ғылым арасындағы орны; географияның ғылым ретіндегі ерекшелігі, географияның ғылыми тілінің ерекшеліктері; географиялық мәдениет; геоэкологиялық, геосаяси, әлеуметтік, геоэкономикалық процестер мен құбылыстарды зерттеудегі жаһандық, өңірлік және жергілікті тәсіл; картографияны, геоэкологияны, геосаясатты, геоэкономиканы, елтануды және адамзаттың жаһандық проблемаларын зерделеу кезінде геокеңістіктік деректерді өңдеудің қазіргі заманғы әдістері;	ОН 9.1. Географиялық зерттеу әдістерін пайдалану. ОН 9.2. Өндірістің әртүрлі салаларында ГАЖ қолдану мүмкіндігін анықтау. ОН 9.3. Жаһандық және қазақстандық деңгейдегі экологиялық проблемаларды айқындау. ОН 9.4. Әлем елдерінің экономикалық даму стратегиясының көрсеткіштерін бағалау. ОН 9.5. Әлем елдері мен Қазақстанның саяси-морфологиялық ерекшеліктеріне кешенді баға беру. ОН 9.6. Әлемнің тарихи-географиялық өңірлерін зерттеу және сипаттау. ОН 9.7. Жаһандық проблемаларды шешу бойынша жобалар жасау.	4	96	Қ2	Сынақ

№	Модульдер (пәндер)	Модульдердің (пәндердің) қысқаша сипаттамасы	Оқыту нәтижелері	Модульдер (пәндер) бойынша кредиттер саны	Модульдер (пәндер) бойынша сағаттар саны	Құзыреттер индексі	Қорытынды бақылау нысандары
		құндылықтар жүйесін олардың әлемнің қазіргі заманғы географиялық көрінісін іс жүзінде зерделеуі.					
10	ЖБП 10. Информатика	Компьютерлік жабдықты пайдалану кезіндегі эргономика мен қауіпсіздігі; мобильді құрылғылардың аппараттық қамтамасыз ету, сипаттамасы мен анықтамалары; виртуалды машиналардың бағдарламалық қамтамасыз етілуі; санау жүйелері мен логикалық операциялары; ақпараттық процестер мен жүйелер; ақпараттық объектілерді құру мен түрлендіру және қосымшаларды әзірлеу әдістері; компьютерлік желілері және ақпараттық қауіпсіздік.	ОН 10.1. Бұлтты технологияларды қолдану. ОН 10.2. Сақтық көшірме жасау және деректерді шифрлау тұжырымдамаларын қоса, қауіпсіздік шараларын орындау. ОН 10.3. Веб-сайт құрастырушысында веб-дизайн орындау. ОН 10.4. 3D модельдеудегі жұмыс: виртуалды модельдеуді орындау. ОН 10.5. Электрондық үкімет порталымен жұмыс. ОН 10.6. Кодтық блоктарды пайдаланып, мобильді қосымшаны әзірлеу және орнату. ОН 10.7. Маркетингтік жарнама жасау (инфографика, бейнелер).	2	48	Қ3	Сынақ
11	ЖБП 11. Қазақстан тарихы	Негізгі фактілер, процестер мен құбылыстар, концепциялар, теориялар, гипотезалар тарихи процестің тұтастығы мен жүйелі тұтастығы; Қазақстан тарихын кезеңдері; Қазақстан тарихының маңызды мәселелерінің қазіргі нұсқалары мен түсіндірмесі; Қазақстанның тарихи жолының ерекшеліктері, дүниежүзілік қауымдастықта рөлі; тарихи, тарихи-социологиялық, тарихи-саяси, тарихи-мәдени, антропологиялық талдаудың ерекшеліктері; өткен оқиғалар, процестер мен құбылыстар; қоғамдық институттардың, әлеуметтік өзара әрекеттесу жүйелерінің, адам мінез-құлқының нормалары мен мотивтерінің қалыптасуы мен эволюциясының тарихи шарттылығы; Қазақстан және дүние жүзі тарихының, ұлттық және аймақтық, конфессиялық, этноұлттық, өлкетанудың өзара байланысы мен ерекшеліктері; Қазақстанның даму ерекшеліктері; Қазақстанның дамуының барлық кезеңдеріндегі әлеуметтік-экономикалық және саяси өмірінің негізгі тарихи фактілері мен оқиғалары.	ОН 11.1. Аймақтың тарихи-географиялық ерекшеліктерін сипаттау үшін «Орталық Азия» ұғымын пайдалану. ОН 11.2. Дәстүрлі қазақ қоғамының әлеуметтік институттарының функционалдық рөлін ашу. ОН 11.3. Дереккөздер негізінде түркі мемлекеттерінің даму процесін зерттеу. ОН 11.4. Қазақ хандығының құрылуын Қазақстан аумағындағы тарихи процестердің заңды нәтижесі ретінде негіздеу. ОН 11.5. Кеңестік кезеңдегі Қазақстанның қоғамдық-саяси дамуының жетістіктері мен қайшылықтарын талдау. ОН 11.6. Қазақ халқының салт-дәстүрін зерттеу негізінде рухани-адамгершілік құндылықтарын түсіну. ОН 11.7. Қазақстан аумағындағы халықтың этникалық құрамының өзгеру кезеңдерін зерттеу.	4	96	Қ 4	Емтихан
12	ЖБП 12.	Әлемдік өркениеттердің	ОН 12.1. Өркениеттердің түрлері мен	3	72	Қ 4	Сынақ

№	Модульдер (пәндер)	Модульдердің (пәндердің) қысқаша сипаттамасы	Оқыту нәтижелері	Модульдер (пәндер) бойынша кредиттер саны	Модульдер (пәндер) бойынша сағаттар саны	Құзыреттер индексі	Қорытынды бақылау нысандары
	Дүниежүзі тарихы	жіктелуі мен тарихы; әлемдік этникалық және әлеуметтік процестер; мемлекеттердің, соғыстар мен революциялардың тарихы; мәдениеттің дамуы; өркениеттердің даму ерекшеліктері; саяси-құқықтық процестер; қоғамдық-саяси ойдың дамуы; білім мен ғылымның дамуы.	ерекшеліктерін, мәдениеттердің өзара әрекеттесуі мен өзара әсерінің оң және теріс жақтарын сипаттау. ОН 12.2. Этникалық және әлеуметтік процестерді олардың әртүрлі тарихи кезеңдердегі маңыздылығын сипаттау. ОН 12.3. Империялардың, соғыстардың, революциялар мен шапқыншылықтардың себептері мен салдарын сипаттау. ОН 12.4. Адамзаттың рухани-адамгершілік құндылықтары мен мәдени мұрасының қалыптасу көздері мен маңыздылығын сипаттау. ОН 12.5. Экономикалық жүйелердің тарихи түрлерін, табиғи-географиялық фактордың мемлекеттердің әлеуметтік-экономикалық дамуына әсерін сипаттау. ОН 12.6. XX-XXI ғасырлардағы қоғамдық-саяси ойдың дамуын, әлемнің қазіргі саяси-құқықтық биполярлық жүйесін, бейбітшілік пен қауіпсіздікті сақтау проблемасын сипаттау. ОН 12.7. Білім мен ғылымның дамуын және олардың әртүрлі тарихи кезеңдердегі маңыздылығын сипаттау.				
13	ЖБП 13. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	Мемлекет қорғанысының негіздері, Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің тағайындалуы, олардың сипаты мен ерекшеліктері, Қазақстан Республикасы азаматының қасиетті борышы мен міндеттері ретінде әскери қызметке саналы көзқарасы; әскери анттың, Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің жарғысының негізгі талаптары; әскери бөлімдердің қару-жарағы мен әскери техникасы, жеке құрамның орналасуы мен тұрмысы.	ОН 13.1. Мемлекеттің әскери қауіпсіздігінің кепілі ретінде Қазақстан Республикасының Қарулы Күштері туралы түсініктерді қалыптастыру. ОН 13.2. Қазақстан Республикасы Қарулы Күштерінің, басқа да әскерлері мен әскери құралымдарының жалпы әскери жарғыларын талдау. ОН 13.3. Тактикалық дайындыққа қатысу. ОН 13.4. Атыс даярлығына қатысу. ОН 13.5. Саптық дайындыққа қатысу. ОН 13.6. Әскери топографияның ерекшеліктерін білу. ОН 13.7. Әскери робототехника негіздерін меңгеру.	4	96	Қ 5	Сынақ
14	ЖБП 14. Дене тәрбиесі	Болашақ мамандардың кәсіби іс-әрекетінің әлеуметтік-экономикалық бағыты бойынша кәсіби қолданбалы дене мәдениетін қалыптастыру үдерісі; жеке тұлғаны дамытудағы және оны кәсіби іс-әрекетке дайындаудағы дене мәдениетінің әлеуметтік рөлі; дене шынықтыру мен салауатты өмір салтының ғылыми, биологиялық және практикалық негіздері; дене	ОН 14.1. Дене тәрбиесі сабағында қауіпсіздік шараларын сақтау. ОН 14.2. Жеңіл атлетика жаттығуларын орындау. ОН 14.3. Спорттық (футбол, волейбол, баскетбол, үстел теннисі) ойындар ережелерін сақтау. ОН 14.4. Гимнастикалық жаттығуларды орындау. ОН 14.5. Ұлттық ойындардағы қауіпсіздік ережелері мен әдістерін меңгеру. ОН 14.6. Қысқы спорт түрлеріндегі қауіпсіздік ережелері мен	5	120	Қ 6	Сынақ

№	Модульдер (пәндер)	Модульдердің (пәндердің) қысқаша сипаттамасы	Оқыту нәтижелері	Модульдер (пәндер) бойынша кредиттер саны	Модульдер (пәндер) бойынша сағаттар саны	Құзыреттер индексі	Қорытынды бақылау нысандары
		шынықтыруға мотивациялық-құндылық қатынасы; денсаулықты, психикалық салауаттылықты, психофизикалық қабілеттерді, қасиеттер мен тұлғалық қасиеттерді сақтау мен нығайтуды қамтамасыз ететін теориялық білімдер жүйесі; өмірлік және кәсіби мақсаттарға жету үшін дене шынықтыру және спорттық әрекеттерді шығармашылықпен пайдалану тәжірибесі.	техникасын меңгеру. ОН 14.7. Жүзудегі негізгі ережелерін сақтау. ОН 14.8. Белсенді туризм құралдарын игеру.				
15	ЖБП 15. Графика және жобалау	Ақпаратты визуализациялаудың графикалық әдістері мен құралдары; проекциялау әдістері; графикалық модельдеу заңдылықтары және кескіндер теориясының негіздері; жобалық және шығармашылық іс-әрекеттің дамуына әсері, графикалық мәдениетті қалыптастыру әдістері; заманауи және дәстүрлі графикалық құралдарды практикада қолдану дағдылары.	ОН 15.1. Ақпаратты визуализациялаудың графикалық әдістері мен құралдарын меңгеру. ОН 15.2. Кескіндердің негізгі түрлері және оларды орындау. ОН 15.3. Кескіндерді түрлендіру. ОН 15.4. Пішін қалыптастыру және құрылымдау. ОН 15.5. Нәрсенің пішінін түрлендіру. ОН 15.6. Техникалық, сәулет – құрылыс және ақпараттық графика элементтерін қолдану. ОН 15.7. Жобалау және жобалау графикасын анықтау. ОН 15.8. Шығармашылық тапсырмаларды орындау.	2	48	Қ 7	Сынақ
16	ЖБП 16. Жаһандық құзыреттілік	Жеке тұлғаның дамуы үшін жаһандық құзыреттіліктің маңызы; жаһандық проблемалар және мәдениетаралық өзара іс-қимыл мәселелері; жаһандық оқиғаларды және олардың себептерін, салдарын түсінуді талдамалық бағалау; өзінің мәдени бірегейлігін түсінуге және әлемнің мәдени алуан түрлілігін түсінуге ықпал ететін құндылықтар жүйесі; қаржылық, экологиялық мәдениет; нақты өмірге байланысты зерттеулер.	ОН 16.1. Тұлғаның дамуы үшін жаһандық құзыреттіліктің мәнін түсіну. ОН 16.2. Белсенді және пассивті кірістердің мәнін түсіну. ОН 16.3. Жеке табысты арттыру тәсілдерін түсіну. ОН 16.4. Қалта ақшасын тиімді пайдалану дағдыларын қалыптастыру. ОН 16.5. Отбасылық бюджетті жоспарлау және жүргізу дағдыларын қалыптастыру. ОН 16.6. Қызметкерлерге ақы төлеу және көтермелеу үшін еңбекті бағалаудың әдістері мен нысандарын пайдалану.	1	24	Қ 8	Сынақ
Жалпыға міндетті модульдер (жалпы гуманитарлық және әлеуметтік-экономикалық пәндер)							
1	ЖММ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	Дене шынықтырудың әлеуметтік-биологиялық және психофизиологиялық негіздері; физиологиялық және спорттық өзін-өзі жетілдіру негіздері; салауатты өмір салты негіздері; дене жаттығуларының жылдамдығы; күш, төзімділік, жылдамдық; қозғалыс құралдары; көпсайысқа қабілеттілік; патриотизм және азаматтылық, ұлттық сана-сезім, салауатты ой.	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау. ОН 1.2. Физикалық қасиеттерін және психофизикалық қабілеттерін жетілдіру.	3	72	Қ 9	Сынақ

№	Модульдер (пәндер)	Модульдердің (пәндердің) қысқаша сипаттамасы	Оқыту нәтижелері	Модульдер (пәндер) бойынша кредиттер саны	Модульдер (пәндер) бойынша сағаттар саны	Құзыреттер индексі	Қорытынды бақылау нысандары
2	ЖММ 2. Ақпараттық коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	Кәсіби қызметтегі ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологиялар; жасанды интеллект; ақпараттандырудың қазіргі заманғы құралдары мен құрылғылары; оларды кәсіптік қызметте қолдану тәртібі және бағдарламалық қамтамасыз ету; ақпараттық технологиялар құралдары; қазіргі заманғы бағдарламалық қамтамасыз ету талаптары.	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологияларды, жасанды интеллектті қолдану негіздерін меңгеру. ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдар қызметтерін пайдалану.	2	48	Қ 10	Сынақ
3	ЖММ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін дамыту	Нарықтық экономиканың негізгі қағидаттары, мониторинг, сұраныс, ұсыныс, монополия және бәсекелестік; кәсіпкерлікті және нарықтық қатынастар мен қаржылық сауаттылық. Бизнес-жоспарлар; таныстырылымдар; экономикалық шығындар және кәсіпорын қызметінің нәтижелері; коммерциялық идеялардың артықшылықтары мен кемшіліктері; кәсіби қызметтегі өз ісін; кәсіби қызмет шеңберіндегі коммерциялық идеялардың инвестициялық тартымдылығы; сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет.	РО 3.1. Экономикалық теория және қаржылық сауаттылық саласындағы негізгі мәселелерді мен сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениетті меңгеру. РО 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау.	2	48	Қ 11	Сынақ
Базалық модульдер (жалпы кәсіптік пәндер)							
Кәсіптік модульдер (арнайы пәндер)							
1	КМ 1. Киім тігудің негіздерін қолдану	Қазіргі заманғы тігін машиналарын басқарудың дағдылары; пайдалану ережесі; тігін бұйымдарын қолмен, машиналармен өңдеуге қойылатын техникалық талаптар; сызбалар, жобалау және сызбаларды орындаудың негізгі стандарттары; бөлшектер мен түйіндерді өңдеудің негізгі принциптері; тігін материалдарының ассортименті; шағын механикалық құрылғыларын, ылғалды термиялық өңдеуге арналған жабдықтар; экологиялық және өнеркәсіптік қауіпсіздік талаптары.	ОН 1.1. Қазіргі заманғы тігін машиналарын басқарудың дағдыларын, пайдалану ережесін меңгеру, экологиялық және өнеркәсіптік қауіпсіздікке қойылатын қазіргі заманғы талаптарды сақтау. ОН 1.2. Сызбаларды жобалау және орындау үшін негізгі стандарттарды қолдану. ОН 1.3. Машина және қол жұмыстарын орындау, өңдеуге қойылатын техникалық талаптарды сақтау. ОН 1.4. Бөлшектер мен түйіндерді өңдеудің негізгі принциптерін сақтау. ОН 1.5. Шағын механикалық құрылғыларды, ылғалды термиялық өңдеуге арналған жабдықтарды меңгеру. ОН 1.6. Тігін материалдарының ассортиментін ажырата білу.	14	336	Қ 12	Сынақ
2	КМ 2. Дайын	Жұмыс орнындағы өндіріс нормалары; тігін	ОН 2.1. Дайын өнімдер мен өңделген бөліктердегі ақауларды жою	8	192	Қ 13	Сынақ

№	Модульдер (пәндер)	Модульдердің (пәндердің) қысқаша сипаттамасы	Оқыту нәтижелері	Модульдер (пәндер) бойынша кредиттер саны	Модульдер (пәндер) бойынша сағаттар саны	Құзыреттер индексі	Қорытынды бақылау нысандары
	бұйымның сапасын тексеру	бұйымдарының бөлшектері; дайындық цехы, кесу цехтарының қызметі; өнім сапасын бақылау түрлерінің классификациясы; қажетті нормативтік-техникалық құжаттама; киім ассортиментін тігуге арналған машиналар, қол жұмыстарының түрлері; автоматтар және жартылай автоматтар, тігін бұйымдарының бөлшектері мен ерекшеліктері; орындалған жұмыстардың сапасы; еңбекті қорғау заңнамасының негізгі ережелері; еңбекті қорғау талаптарын бұзудағы жауапкершілік; еңбек жағдайларын және олардың адам ағзасына әсері; экологиялық және өнеркәсіптік қауіпсіздік талаптары.	жұмыстарын орындау. ОН 2.2. Тігін жіптерінің, аксессуарлардың және әрлеу материалдарының ерекшеліктерін білу. ОН 2.3. Автоматты және жартылай автоматты тігін жабдықтарында жұмыстарды орындау. ОН 2.4. Жеке бөлшектер мен түйіндерді өңдеу бойынша технологиялық операцияларды орындау. ОН 2.5. Өнім сапасының деңгейін бағалау әдістерін қолдану. ОН 2.6. Еңбекті қорғау заңнамасының негізгі ережелері, еңбек жағдайларын және олардың адам ағзасына әсерін талдау. ОН 2.7. Экологиялық және өнеркәсіптік қауіпсіздікке қойылатын қазіргі заманғы талаптарды сақтау.				
3	КМ 3. Тігін бұйымдарының сызбалары мен лекал үлгілерінің жиынтығын жасау	Жобаланған киімдердің эскиздері мен техникалық сызбалары; киімдерді топтастырыпжіктеу, киімдердің түрпішініне, сұлбасына, пішініне қарай ерекшеліктері, әртүрлі ассортименттегі тігін бөлшектерінің конструкциялары; пропорционалды адам фигурасының бейнесі; композициялық заңдылықтарға негізделген әртүрлі ассортименттегі киім үлгілері; модельдің композициялық безендірілуі; сызбалар мен геометриялық сызбаларды дайындау үшін конструкторлық құжаттаманың бірыңғай жүйесіне қойылатын талап; адамның дене құрылысы, тұтынушының фигурасын өлшеу, негізгі өлшемдер сипаттамасы; киімді конструкциялау тәсілдері, әртүрлі пішімді әйелдер, ерлер және балалар киімдерінің иық және белдік үлгілерін әзірлеу, белдікті киімдерді конструкциялау; әртүрлі маталардан пішу; тапсырыс берушінің талаптарын ескеру, үлгіге сәйкес өнімнің конструкцияларын әзірлеу; типтік фигуралардан ауытқуларды ескеру, дене бітімі қалыптан тыс	ОН 3.1. Киім үлгілерінің техникалық эскиздерін орындау. ОН 3.2. Тігін бұйымдарының негізгі конструкцияларының сызбаларын әзірлеу. ОН 3.3. Сызбалар мен геометриялық сызбаларды дайындау үшін конструкторлық құжаттаманың бірыңғай жүйесіне қойылатын талаптарды сақтау. ОН 3.4. Киімдердің түр пішініне мен сұлбасына қарай ерекшеліктері, әртүрлі ассортименттегі тігін бөлшектерінің конструкцияларын меңгеру, экологиялық және өнеркәсіптік қауіпсіздік талаптарын сақтау. ОН 3.5. Лекалдарды, макеттерді дайындау, макеттерді жобалау.	32	768	Қ 14	Емтихан

№	Модульдер (пәндер)	Модульдердің (пәндердің) қысқаша сипаттамасы	Оқыту нәтижелері	Модульдер (пәндер) бойынша кредиттер саны	Модульдер (пәндер) бойынша сағаттар саны	Құзыреттер индексі	Қорытынды бақылау нысандары
		адамдардың киім конструкциясының ерекшеліктері, киім дизайнының ерекшеліктері; қазақтың ұлттық киімдері конструкциясының ерекшеліктері, тігу технологиясы; лекалдарды, макеттерді дайындау; макеттерді жобалау құжаттамасы; экологиялық және өнеркәсіптік қауіпсіздік талаптары.					
4	КМ 4. Жеке тапсырыс бойынша киім үлгілерін тігу	Түрлі материалдар мен әртүрлі бұйым топтарынан жасалатын тігін бұйымдары; тапсырыс үлгілері; пішім бөлшектерінің сызбасы; киімді өлшеу ережелері; тігін бұйымдарын өңдеудің ұтымды әдістері; бұйымның көлемді пішінін қалыптастырудағы ылғалды жылу жұмыстары мен арнайы жабдықтары; дайын өнімдегі ақаулар; түйреу әдістері мен модельдеу үлгілері; өнімнің сапасы; экологиялық және өнеркәсіптік қауіпсіздік талаптары.	ОН 4.1. Тапсырыстарды қабылдау. ОН 4.2. Бұйымды пішу және бөліктерді кесу операцияларын орындау. ОН 4.3. Ұтымды әдістер мен тәсілдерді қолдана отырып, тігудің технологиялық операцияларын орындау, экологиялық және өнеркәсіптік қауіпсіздік талаптарын сақтау. ОН 4.4. Әр түрлі ассортименттегі киім модельдерін жеке тапсырыс бойынша тігу.	11	264	Қ 15	Сынақ
5	КМ 5. Киім үлгілерінің эскиздерін әзірлеу	Түрлі дәуірлер мен халықтардың өнері мен киіміндегі стильдік бағыттардың пайда болуы, даму тарихы; адам фигурасының анатомиясы; бұлшықет жүйесінің пластикалық анатомиясы; адам денесінің құрылысы мен оның қызметі арасындағы байланыс; адам денесінің пропорциясы; арнайы сурет салу негіздері; геометриялық пішіндер; түс туралы ғылым негіздері; стиль ережелері; киімдегі адамның сұлбасын салу принциптері; композиция заңдылықтары; көп қырлы композиция заңдылықтары; экологиялық және өнеркәсіптік қауіпсіздік талаптары.	ОН 5.1. Адам фигурасының анатомиясы, бұлшық ет жүйесінің пластикасы мен денесінің пропорциясын анықтау. ОН 5.2. Өнердегі және костюмдегі стильді сипаттау. ОН 5.3. Әр түрлі сурет техникасын қолдана отырып, адамның бейнесін киімде бейнелеу. ОН 5.4. Модельдердің эскиздерінде сәннің негізгі стильдерін, бағыттары мен тенденцияларын меңгеру, экологиялық және өнеркәсіптік қауіпсіздік талаптарын сақтау. ОН 5.5. Арнайы сурет салу, түс туралы ғылым негіздері, пішіндерді сипаттау. ОН 5.6. Киімдегі адамның сұлбасын салу принциптері мен композиция заңдылықтарын меңгеру.	45	1080	Қ 16	Емтихан
Аралық аттестаттау				5	120		
Қорытынды аттестаттау				1	24		
Өзіндік жұмыс				0	0		
Факультативті сабақтар				15	360		
Консультациялар				12	288		

Білім беру бағдарламасын қосуға өтінім

"Сарқан политехникалық колледжі" МКҚК техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім беру Тізіліміне орналастыру және сараптама жүргізу үшін мамандағы 07230100 Тігін өндірісі және киімдерді үлгілеу(коды, атауы), біліктілік (тер) 3W07230102 Арнайы тігінші (коды, атауы) бойынша білім беру бағдарламасын жібереді.

Осы мамандық бойынша лицензияның болуы: Бар

Басшы: Дармишев Ерлан Ерузакович

Орындаушы: Имангазиева Панар Анварбековна

Ұялы телефон: 87014345162

Электрондық пошта мекенжайы: pai67@mail.ru