Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре
2022.07.11 17:48

Регистрационный номер
17148

Дата обновления паспорта ОП:
2022.07.11 17:49

Код и наименование специальности:
07310400 Дизайн, азаматтық ғимараттарды жобалау, қалпына келтіру, қайта құру

Код и наименование квалификации/квалификаций:
3W07310401 Көркем макеттеу шебері, 4 S07310403 Техник-дизайнер

Регион:
Нұр-Сұлтан қ.

Организация ТиППО (Разработчик):
Нұр-Сұлтан қаласы әкімдігінің " ASTANA POLYTECHNIC" жоғары колледжі ШЖҚ МКК

Партнеры-разработчики:
"Art Studio Бонни и Клайд" ЖК

Цель ОП:
Ғимараттардың сыртқы келбетінің тұжырымдамасын әзірлеу, қалыптасқан стильдік бағыттар негізінде оның ішкі кеңістігін жобалау және визуализациялау, азаматтық ғимараттарды қалпына келтіру және қайта құру жұмыстарын жүргізу саласында мамандар даярлау.

Уровень по НРК:
3
4

Уровень по ОРК:
3-4

Профессиональный стандарт (при наличии):
" Сәулеттік- қала құрылыстарының жұмыстары" Қазақстан Республикасының "Атамекен" Ұлттық Кәсіпкерлер Палата басқармасының Төрағасы 26.12.2019 жылдан № 262 бұйрық.

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):
CAD инженерлік графикасы (автоматтандырылған жобалау жүйесі)

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:
31.03.2022 ж.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:
KZ43LAA00019700

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:
001

Дата прохождения специализированной аккредитации по данной специальности (при наличии):
26.12.2019 ж.

Отличительные особенности ОП:
-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	ЖБП 1. Қазақ тілі	Пән мазмұны түрлі салалар мен қарым-қатынас жасау барысында тілді еркін меңгеруін қамтамасыз ету үшін коммуникативтік дағдыларын дамытуға; сыни ойлауы мен ауызекі сөйлеуін дамытуға; ақпаратты іздей алу біліктілігін дамытуды жүзеге асыруға; қажетті ақпаратты алу, өңдей алуға бағытталады. Тілді оқу процесінде алған білімін өмірдің түрлі жағдайында қолдана білу және ақпаратты бағалау, жинақтау, талдау, салыстыру сияқты ойлаудың жоғары деңгейіндегі дағдылары қалыптасады.	3/72
	ЖБП 2. Қазақ әдебиеті	Пәннің мазмұны образдық және талдамалық ойлауды дамытуға, шығармашылық қиялдауға, оқырман мәдениеті және автор	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ұстанымын түсінуге; білім алушылардың ауызша, жазбаша сөйлесімін дамытуға; әдебиет теориясының түсініктерін және негізгі тарихи-әдеби мәліметтерді, көркем шығарма мәтінінің мазмұны мен түрін бірлікте түсінуге бағытталады. Әдебиет тарихына қажетті мәліметтерді және әдебиеттану түсініктерін қатыстыра отырып пәнді оқыту процесі барысында көркем шығармаға терең талдау жасау.	
	ЖБП 3. Орыс тілі және әдебиеті	Пән мазмұны түрлі салалар мен қарым-қатынас жасау барысында тілді еркін меңгеруін қамтамасыз ету үшін коммуникативтік дағдыларын дамытуға; сыни ойлауы мен ауызекі сөйлеуін дамытуға; ақпаратты іздей алу біліктілігін дамытуды жүзеге асыруға; қажетті ақпаратты алу, өңдей алуға бағытталады. Тілді оқу процесінде алған білімін өмірдің түрлі жағдайында қолдана білу және ақпаратты бағалау, жинақтау, талдау, салыстыру сияқты ойлаудың жоғары деңгейіндегі дағдылары қалыптасады. Пәннің мазмұны образдық және талдамалық ойлауды дамытуға, шығармашылық қиялдауға, оқырман мәдениеті және автор ұстанымын түсінуге; білім алушылардың ауызша, жазбаша сөйлесімін дамытуға; әдебиет теориясының түсініктерін және негізгі тарихи-әдеби мәліметтерді, көркем шығарма мәтінінің мазмұны мен түрін бірлікте түсінуге бағытталады. Әдебиет	4/96

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		тарихына қажетті мәліметтерді және әдебиеттану түсініктерін қатыстыра отырып пәнді оқыту процесі барысында көркем шығармаға терең талдау жасау.	
	ЖБП 4. Өзін- өзі тану	Адамның рухани әлемін дамыту және байыту, тұлғаның қалыптасуы мен дамуы	2/48
	ЖБП 5. Шетел тілі	Кәсіби маңызды ақпаратты талдау, жалпылау, жіктеу, ғылыми және кәсіби қызметте қарым-қатынас жасау үшін тілді тиімді пайдалану, сондай-ақ жеке, іскерлік хат алмасу, түйіндеме, берілген тақырып бойынша эссе жазу дағдыларын дамыту,	4/96
	ЖБП 6. Дене тәрбиесі	Студенттердің денсаулығын сақтау мен нығайтуды қамтамасыз ететін базалық құзыреттерді қалыптастыру	6/144
	ЖБП 7. Қазақстан тарихы	Қазақ халқының шығу тегі, Қазақстан аумағындағы этникалық және әлеуметтік-мәдени процестер, дәстүрлі қазақ қоғамының әлеуметтік стратификациясының ерекшеліктері, мемлекеттіліктің қалыптасуы және Тәуелсіздік пен өзін-өзі анықтау үшін күресті оқыту.	4/96
	ЖБП 8. Математика	Логарифмдік функциялардың анықтамалары, олардың қасиеттері мен графикасының тригонометриялық функциялары; күрделі функция түсінігі; кері функция түсінігі; кері функцияны анықтау; тригонометриялық, көрсеткіштік, логарифмдік теңдеулер мен теңсіздіктерді шешу әдістері; рационалды және иррационал теңдеулерді шешу	8/192

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		әдістері; рационалды теңсіздіктерді шешу әдістері; көпбұрыштардың, айналу денелері түрлері және олардың қимасы; көпбұрыштар мен айналу денелерінің аудан және көлемі анықтау формулалары; стереометрия аксиомалары және олардың салдары; кеңістіктегі вектор ұғымы; сфера теңдеуі; статистиканың негізгі ұғымдары; дискретті және үздіксіз кездейсоқ шамалар ұғымдары; нүктеде және шексіздікте функцияның шегін анықтау; нүктеде және жиынтықта функцияның үздіксіздігін анықтау; функцияның туындысын анықтау; функция графигіне қатысты теңдеуі; бастапқы анықталмаған және анықталған интегралдың функциясын анықтау; белгілі бір интегралдың көмегімен жазық фигураның ауданын және дене көлемін табу формулалары.	
	ЖБП 9. Информатика	Аппараттық және бағдарламалық қамтамасыз ету, деректерді, ақпараттық процестер мен жүйелерді ұсыну, ақпараттық объектілерді, компьютерлік желілерді және ақпараттық қауіпсіздікті құру және түрлендіру	2/48
	ЖБП 10. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	Әскери іс негіздері, Қазақстан Республикасының Қарулы Күштерінде қызмет ету туралы түсініктерді қалыптастыру, әскери анттың мазмұнын және жалпыәскери жарғылардың талаптарын білу; жастардың бойында азаматтықтың дүниетанымын, Қазақстан Республикасының егемендігін қорғау қажеттілігіне деген сенімін,	4/96

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		әскери қызметке жауапты қарауға саналы дайындығын қалыптастыру; Қазақстан Республикасының Қарулы Күштеріне, олардың дәстүрлеріне, әскер түрлері мен тектеріне, әскери кәсіпке және олардың қызмет ерекшеліктеріне салауатты қызығушылықтарын дамыту	
	ЖБП 11. Химия	Химиялық заттардың алуан түрлілігі мен олардың түрленуі, табиғи ресурстарды ұқыпты пайдалануды дамыту; табиғи құбылыстар химиясы туралы білімді тереңдету негізінде табиғи заттардың алуан түрлілігі туралы түсінікті кеңейту, эксперименттік және тәжірибелік дағдылардың кең спектрін дамыту, зерделенетін үрдістерге сыни ойлау мен шығармашылық тәсілді пайдалану.	6/144
	ЖБП 12 Физика	Материя (зат және өріс түрінде) және оның қозғалысының жалпы формалары, сондай-ақ материяның қозғалысын басқаратын табиғаттың іргелі өзара әрекеттесуін зерттеу	6/144
	ЖБП 13 География	Географиялық зерттеу әдістерін, картография және геоинформатика, табиғатты пайдалану және геоэкология, геоэкономика, елтану, адамзаттың жаһандық мәселелерін оқыту	2/48
	ЖБП 14 Дүние жүзі тарихы	" Өркениет" ұғымы оның түрлері мен формалары, әлемдік өркениеттердің пайда болу тарихы және олардың өзара әрекеттесуі, этникалық және әлеуметтік процестер, қоғамның әлеуметтік ұйымдастырылу формалары мен этносаралық	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		қатынастар, "мемлекет"ұғымы,оның тарихи түрлері, формалары мен саяси режимдері, соғыстар мен төңкерістердің әлемдік тарихтың, мәдениеттің және қоғамның өзгеруіне әсерін оқыту.	
	БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салтын ұстану.	4/96
		ОН 1.2. Физикалық қасиеттер мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру.	4/96
	БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру.	2/48
		ОН 2.2. Дизайн-өнімді құруға арналған заманауи компьютерлік бағдарламаларды қолдану	1/24
		ОН 2.3. Ақпаратты- анықтамалық және интерактивті веб- порталдар қызметін пайдалану	2/48
	БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі сұрақтарды меңгеру.	1/24
		ОН 3.2. Кәсіпорындағы экономикалық процестерді талдау және бағалау.	1/24
		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
	БМ 4. Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену	ОН 4.1. Толеранттылық және жеке белсенді позицияны	1/24

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану.	қалыптастыратын моральдық құндылықтар мен нормаларды түсіну.	
		ОН 4.2. Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы халықтарының мәдениетінің орнын және рөлін түсіну.	1/24
		ОН 4.3. Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру.	1/24
		ОН 4.4. Әлеуметтану және саясаттанудың негізгі ұғымдарын меңгеру.	1/24
	КМ 1 "Интерьер дизайнері" мамандығының бастапқы дағдыларын анықтау	ОН 1.1. Өзінің болашақ мамандығының мәні мен әлеуметтік маңыздылығын түсінеді, оған тұрақты қызығушылық таныту	1/24
		ОН 1.2. Ішкі көрініс дизайны саласындағы жаңа тенденциялар, декор элементтері, жабдықтар және заманауи өңдеу материалдарына бағыттау	2/48
	КМ 2. Эскиздеу, макеттеу бойынша жекелеген жұмыстарды орындау	ОН 2.1. Эскиздерді құру барысында шығармашылық, композициялық және колористикалық дағдыларды қолдану.	10/240
		ОН 2.2. Физикалық модельдерді құруда әртүрлі материалдармен түрлі жұмыс әдістерін қолдану.	10/240
	КМ 3. Эскиздерді, макеттерді, физикалық модельдеуді, прототиптеуді орындау	ОН 3.1. Макеттеу көмегімен қарапайым және күрделі конструкциялардың модельдерін құру.	5/120
		ОН 3.2. Макеттеудің негізгі тәсілдерін қолдану: қағазды тондау, кескінді сызу және кесу, макетті құрастыру, макетті желімдеу.	5/120
		ОН 3.3. Әртүрлі материалдардан физикалық модельдерді құру.	5/120

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ОН 3.4. Қауіпсіздік техникасын сақтай отырып, макеттеуге арналған материалдар мен құралдарды пайдалану.	3/72
	КМ 4. Макет моделын презентациялау үшін компьютерлік модельдеу мен визуалицияны қолдану.	ОН 4.1. Әртүрлі станоктар үшін арнайы модельдеу бағдарламалар көмегімен компьютерлік модельдерді құру.	3/72
		ОН 4.2. Жаңа ақпараттық технологияларды қолдана отырып, құрылымдық және әрлеу материалдары мен сыртқы безендіру бөлшектерін, көлемдік-кеңістіктік және графикалық жобалауды, өнім формаларын егжей-тегжейлі шешудің ең ұтымды нұсқаларын табу.	3/72
		ОН 4.3. Ұсынылатын макеттердің экономикалық негіздемесін есептеу үшін мәліметтерді дайындау.	2/48
	КМ 5. Ішкі көріністің сәулеттік- дизайнерлік жобаларын әзірлеу	ОН 5.1. Ішкі көріністі жобалауда сәулет тарихынан алған білімдерін қолдану.	2/48
		ОН 5.2. Бұйым конструкциясын және жабдық элементтерін жобалау.	4/96
		ОН 5.3. Жобалық- техникалық құжаттарды дайындау.	3/72
		ОН 5.4. Ішкі көріністің дизайн жобасын орындау. (қолмен және компьютермен ұсыну)	4/96
		ОН 5.5. Ғимараттардың инженерлік-техникалық жабдықтарының сызбаларын оқу	1/24
	КМ 6. Қалпына келтірілетін (қайта құрылатын) ғимарат жобасының сәулеттік және конструктивтік	ОН 6.1. Тарихи құрылысқа талдау жүргізу	1/24

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	шешімдерінің эскиздерін әзірлеу		
		ОН 6.2. Қалпына келтіру әдістерін анықтау	3/72
		ОН 6.3. Ғимарат элементтерінің қызмет ету мерзімін есептеу	2/48
		ОН 6.4. Қайта құрылатын нысанның жоспарлық шешімін жүзеге асыру.	4/96
		ОН 6.5. Қала құрылысын қайта жаңартуды орындау	2/48
	КМ 7. Қалпына келтіретін (қайта құрылатын) ұқсас объктілерді зерттеу, жобалау және пайдалану тәжірибесін қолдану	ОН 7.1. Қолданыстағы заңнама нормаларының және нормативтік ережелердің, сондай-ақ жұмыстарды орындаудың берілген стандарттарын және қолданылатын материалдардың сақталуын қамтамасыз етеді.	2/48
		ОН 7.2. Тапсырыс беруішінің ұсынысы және талабына сай жеке сәулеттік- қалпына келтіру және көлемді- жоспарлық шешімдері бойынша жобалық құжаттарға өзгерістер енгізу.	2/48
		ОН 7.3. Жобаланатын нысан үшін материалдар есебін жүргізу	3/72
		ОН 7.4. Техник- дизайнер ретінде қызмет атқару	3/72
	Дипломдық жобалау	-	9/216
	Аралық, қорытынды аттестаттау	-	9/216