Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре
2022.08.17 18:02

Регистрационный номер
21133

Дата обновления паспорта ОП:
2022.08.17 18:02

Код и наименование специальности:
08410100 Ветеринария

Код и наименование квалификации/квалификаций:
3W08410102 Жануарлар мен құстарды қолдан ұрықтандыру операторы
3 W08410101 Жануарларды ветеринариялық өңдеу жөніндегі операторы
4 S08410104 Ветеринарлық технигі

Регион:
Қарағанды облысы

Организация ТиППО (Разработчик):
" Абай көпсалалы колледжі" КМҚК

Партнеры-разработчики:
" Хороший доктор" ЖК, " VITAVET" ЖШС, "Чалапко" ЖК, "Волынский" АӨК ЖШС, "Юдина О.В." ЖК

Цель ОП:
Ветеринария саласына клиникалық зерттеу жүргізу, диагноз қою, емдеуді тағайындау, емдік-профилактикалық іс-шараларды жүргізу дағдылары бар жоғары білікті мамандарды даярлау.

Уровень по НРК:
3
4

Уровень по ОРК:
3-4

Профессиональный стандарт (при наличии):
26.12.2019 ж. № 263 Сүтті бағыттағы ірі қара малды өсіру; 26.12.2019 ж. №263 Мал шаруашылығындағы селекциялық қызмет (асыл тұқымдық іс); 11.12.2018 ж. № 339 Сиыр етін өндіру; 11.12.2018 ж. №339 Шошқа өсіру және бағу

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):
Жоқ

Форма обучения:
Күндізгі

База образования:

Негізгі орта білім

Язык обучения:
Мемлекеттік

Общий объем кредитов:
240

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:
20.04.2022 ж.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:
KZ39LAA00005610

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:
032, 033, 034

Дата прохождения специализированной аккредитации по данной специальности (при наличии):
06.12.2019 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	8/192

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		аксиомалары. Кеңістіктегі параллельдік және перпендикулярлық», «Кеңістіктегі тікбұрышты координаталар жүйесі және векторлар», «Көпжақтар», «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.	2/48
	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	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		өндіріс. Сөз мәдениеті», «Адамзат дамуының жаһандық мәселелері», «Адам өмірін сақтау. Тілдік жүйе және норма», «Сәулет өнері», «Қазақстан бүгінгі әлемде: Қазақстанның өткені мен 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»	3/72
	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	4/96

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		келесі бөлімдерден тұрады: «Туризм: Экотуризм», «Человек и Родина», «Наука и этика», «Планета. Земля. Океаны», «Литература и искусство», «Тема социального неравенства в СМИ и 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».	
	ЖБП 6. Шетел тілі	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»,	4/96

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		«Work and inventions», «STEM», «Reading for Pleasure», «Independent project», «The clothes of chemistry».	
	ЖБП 7. Қазақстан тарихы	Қазақстанның түрлі тарихи кезеңдердегі этникалық, саяси, әлеуметтік-экономикалық және мәдени дамуының негізгі 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».	4/96
	ЖБП 8. Өзін-өзі тану	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».	2/48
	ЖБП 9. Дене тәрбиесі	Жалпыадамзаттық мәдениет	5/120

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		саласында белсенді шығармашылық өзін-өзі жүзеге асыруға дайын тұлғаны қалыптастыруға, оқушылардың дене және психикалық денсаулығын нығайтуға деген ынтасын арттыруға, спорттық-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».	
	ЖБП 10. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	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»,	4/96

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		«Технологиялық дайындық».	
	ЖБП 11. 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», «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».	6/144
	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».	6/144
	ЖБП 13. География	Географиялық кеңістіктің барлық деңгейлерінде туындайтын геоэкологиялық, экономикалық,	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		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».	
	ЖБП 14. Дүниежүзі тарихы	Түрлі тарихи кезеңдерде әлем тарихының этникалық, саяси, әлеуметтік-экономикалық және мәдени дамуының негізгі мәселелерін ұғыну арқылы тұлғаның тарихи санасын қалыптастырады. Пәннің мазмұны келесі бөлімдерден тұрады: «Өркениет: даму ерекшеліктері», «Этникалық және әлеуметтік процестер», «Мемлекет, соғыс және революциялар тарихынан», «Мәдениеттің дамуы», «Өркениет: даму ерекшеліктері», «Саяси-құқықтық процестер», «Қоғамдық-саяси ойдың дамуы», «Білім мен ғылымның дамуы».	3/72
	БМ 1. Дене қасиеттерді дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салтының принциптерін сақтау.	3/72
		ОН 1.2. Дене қасиеттер мен психофизиологиялық ерекшеліктерді жетілдіру.	3/72
	БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Кәсіби қызметте бағдарламалық қамтамасыз етуді.	1/24

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ОН 2.2. Компьютерлік және телекоммуникациялық құралдарды пайдалану.	1/24
	БМ 3. Қоғамда және еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану	ОН 3.1. Толеранттылық пен белсенді жеке ұстанымды қалыптастыратын моральдық-адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну.	1/24
		ОН 3.2. Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің әлемдік өркениеттегі рөлі мен орнын түсіну.	1/24
		ОН 3.3. Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру, еңбек заңнамасына сәйкес өз құқықтарын қорғау.	1/24
		ОН 3.4. Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі ұғымдарын меңгеру, халықаралық саяси процестерді, геосаяси жағдайды түсіну.	1/24
	БМ 4. Экономика және кәсіпкерлік негіздері туралы базалық білімді қолдану	ОН 4.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру, экономикалық процестерді талдау және бағалау, әлемдік экономиканың даму үрдістерін түсіну.	1/24
		ОН 4.2. Кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру.	1/24
		ОН 4.3. Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау.	1/24
	КМ 1. Жануарларды шығу тегіне қарай бағалау	ОН 1.1. Жануарларға тән ерекшеліктерді анықтау.	1/24
		ОН 1.2. мал шаруашылығы салалары мен объектілерінің ерекшеліктерін ажырату.	3/72
	КМ 2. Жануарлар торының құрылысы және	ОН 2.1. Жануарлар жасушасының құрылысын, тіндердің орналасуын	4/96

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	жанурлар мен құстар ағзалары мен жүйелерінің топографиялық ерекшеліктері	және эмбриогенез кезеңдерін анықтау.	
		ОН 2.2. Жанурлар мен құстардың ағзалары мен жүйелерінің функционалдық және топографиялық ерекшеліктерін тану.	10/240
	КМ 3. Азықтық өсімдіктердің пайдалы белгілерін анықтау және жанурлар мен құстарды азықтандыру ережелері	ОН 3.1. Табиғи байлықтарды ұтымды пайдалану дағдыларын меңгеру.	1/24
		ОН 3.2. Азықтық өсімдіктерінің шаруашылыққа пайдалы белгілерін, азық дайындау технологиясын, азық сапасын бағалауды, сақтауды және пайдалануды анықтау.	2/48
		ОН 3.3. Жанурлар мен құстарды мөлшерленген азықтандыруды қамтамасыз ету, азық рационын құру.	6/144
	КМ 4. Асылдандыру жұмыстарын жүзеге асыру	ОН 4.1. Тұқымқуалаушылық белгілерін анықтау, жанурлар мен құстарды ұрпақтарының шығу тегі мен сапасы бойынша бағалау жүргізу.	2/48
		ОН 4.2. Жанурлар мен құстардың тұқымдарын білу және сипаттау, іріктеу жүргізу, олардың пайдалануға жарамдылығын анықтау, өнімділігін бағалау.	2/48
		ОН 4.3. Тұқымдарды, типтерді жетілдіру мен пайдаланудың тиімділігін арттыру үшін жанурларды өсіруді, будандастыруды және будандастыруды түзету жүргізу.	2/48

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	КМ 5. Жануарлар мен құстарды қолдан ұрықтандыруды жүргізу	ОН 5.1. Жануарлар мен құстарды жасанды ұрықтандыруды жүргізу, акушерлік ауруларды емдеу, жаңа туған төлдерге көмек көрсету.	11/264
		ОН 5.2. Практикалық жұмыстарды жүргізу барысында еңбекті қорғау туралы ережелерді сақтау.	2/48
	КМ 6. Жануарлардың жыныстық қозу кезін анықтау және қолдан ұрықтандыру әдісі	ОН 6.1. Акушерлік және гинекологиялық аурулар кезінде алдын алу іс-шараларын ұйымдастыру.	6/144
		ОН 6.2. Жануарларды жасанды ұрықтандыру жүргізу.	3/72
	КМ 7. Жануарлар мен құстардың организміне дәрілік препараттарды енгізу	ОН 7.1. Дәрілік заттар туралы мәліметтерді меңгеру.	7/168
		ОН 7.2. Латын медициналық-ветеринариялық терминологиясын меңгеру.	2/48
		РО 7.3. Әртүрлі дәрілік заттарға рецепт жазып беру және дәрілік заттарды негізгі тәсілдермен енгізу	2/48
	КМ 8. Жануарлар мен құстар ауруларын диагностикалау	РО 8.1. Жануарлар мен құстардың әртүрлі жүйелеріне жалпы клиникалық зерттеу жүргізу.	7/168
		РО 8.2. Жануарлар мен құстардың ішкі жұқпалы емес ауруларына диспансерлеу және емдеу жүргізу.	7/168
	КМ 9. Жануарлар мен құстардың ауруларына қарсы күрес жөніндегі іс-шараларды жүргізу	РО 9.1. Ветеринариялық іс негіздерін, ветеринария саласындағы заңнаманы, ветеринариялық қызметті ұйымдастыру	2/48
		ОН 9.2. Жануарлар мен құстарды күтіп бағудың зоогигиеналық нормаларын сақтау, жануарлар мен құстарды күтіп бағудың, азықтандырудың оңтайлы жағдайларын қамтамасыз ету.	3/72
		ОН 9.3. Микробиология және	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		вирусология негіздеріне талдау жүргізу	
		ОН 9.4. Микробтарды себінді жасау, вирустарды өсіру, серологиялық реакциялар жүргізу, жағындыларды дайындау және бояу.	2/48
	КМ 10. Жануарлар мен құстардың аурулары мен өлімінің алдын алу бойынша ветеринариялық-профилактикалық іс-шараларды орындау	ОН 10.1. Диспансерлеуді жүргізу.	4/96
		ОН 10.2. Жануарлардың аурулары мен өлімінің алдын алу бойынша профилактикалық және емдік іс-шараларды ұйымдастыру және жүргізу.	10/240
		ОН 10.3. Дәрілік заттарға рецепт жазу және жануарлар ағзасына енгізу.	4/96
	КМ 11. Жануарлар мен құстардың жұқпалы және инвазиялық ауруларын диагностикалау	ОН 11.1. Жануарлар мен құстардың жұқпалы ауруларының диагностикасын, профилактикасын, терапиясын және жоюды жүргізу.	8/192
		ОН 11.2. Жануарлар мен құстардың инвазиялық ауруларын диагностикалау, алдын алу, емдеу және жоюды жүргізу.	8/192
	КМ 12. Жануарлар мен құстарға алғашқы емдік көмек көрсету	ОН 12.1. Хирургиялық аурулардың диагностикасын, алдын алу мен емдеуді жүргізу	6/144
		ОН 12.2. Жануарлар мен құстардың түрлі ауруларының рентгенологиялық зерттеу	1/24
	КМ 13. Жануарлар мен құстардың өлекселерін ашу және оларды утилизациялау	ОН 13.1. Ағзалардың органдары мен жүйелерінде функционалдық және морфологиялық өзгерістерді белгілеу.	3/72

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		ОН 13.2. Жануарлар мен құстардың өлекселерін патологиялық-анатомиялық ашып қарауды жүргізу.	3/72
	КМ 14. Жануарлардан және өсімдіктерден алынатын өнімдер мен шикізаттарға ветеринариялық-санитариялық сараптама жүргізу	ОН 14.1. Жануарлардан және өсімдіктерден алынатын өнімдер мен шикізаттарға ветеринариялық-санитариялық сараптама жүргізу.	6/144
		ОН 14.2. Жануарлар мен құстардың өлуіне және мәжбүрлі союына, браконьерлікке, жануарлар мен құстарды сатып алуға, сатуға және т. б. байланысты азаматтық және қылмыстық істерді қарау кезінде сараптама жүргізу.	1/24
	КМ 15. Жануарлар мен құстарға емдеу шараларын жүргізу	ОН 15.1. Ауру жануарлар мен құстарды қабылдау, тіркеу, емдеу-алдын алу іс-шараларын жүргізу.	6/144
		ОН 15.2. Ауыл шаруашылығы жануарларын емдеуді және қолдан ұрықтандыруды жүргізу	3/72
	Аралық және қорытынды аттестаттау	-	15/360