

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.07.20 12:44

Регистрационный номер

19111

Дата обновления паспорта ОП:

2022.07.20 12:45

Код и наименование специальности:

07210300 Нан пісіру, макарон және кондитер өндірісі

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07210302 Кондитер, 4 S07210305 Техник-технолог

Регион:

Алматы қ.

Организация ТипПО (Разработчик):

" Алматы сервистік қызмет көрсету колледжі" КМҚК Алматы қаласы Білім басқармасы

Партнеры-разработчики:

" Ақсай" Нан-тоқаш комбинаты" ЖШС, "Лейпурин" ЖШС, Алматы қ.

Цель ОП:

Жоғары сапалы өнім өндіру үшін практикалық жұмыстарды өз бетінше есептей алатын, өндірістік рецептураларды есептеуді жүргізе алатын, нан пісіру, макарон және кондитер өндірісі процестерін бақылай және жүзеге асыра алатын қабілетті мамандарды даярлау.

Уровень по НРК:

3
4

Уровень по ОРК:

3-4

Профессиональный стандарт (при наличии):

" Нан-тоқаш және ұнды кондитерлік өнімдер өндірісі" ҚР "Атамекен" ҰКП 02.12.2021ж. №195 бұйрығының қосымшасы 2, "Қантты кондитерлік өнімдер мен какао-ұнтақ өндірісі" ҚР "Атамекен" ҰКП 26.12.2019ж. №263 бұйрығының қосымшасы 27, "Макарон өнімдерін өндіру", ҚР "Атамекен" ҰКП №263 бұйрығының қосымшасы 29

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

" Кондитерлік іс", "Наубайхана шеберлігі"

Форма обучения:

күндізгі

База образования:

негізгі орта білім беру

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:

28.08.2021 ж.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

К Z87LAA00001642

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

025, 026

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

27.01.2022 ж.

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование		Результаты	Объем
№ модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
ЖБП 1. Математика	Математика курсының мазмұндық бағыттары білім алушылардың қоршаған әлемнің математикалық заңдылықтары туралы түсініктерін жүйелеуге және дамытуға, олардың математикалық құралдар мен әдістер білімнің барлық салаларында құбылыстар мен процестерді сипаттау және зерттеу үшін қолданылатынын түсінуіне бағытталған. Пәннің мазмұнында оқу, танымдық және жалпы зияткерлік дағдыларды одан әрі дамыту қарастырылған. Оқу пәнінің мазмұны мектептің математика курсының "Сандар", "Алгебра", "Статистика және ықтималдықтар теориясы",		8/192

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	"Математикалық модельдеу және талдау", "Геометрия"тақырыптарын қамтитын математиканың негізгі бөлімдері бойынша құрылады.	
ЖБП 2. Информатика	" Информатика" курсының мазмұны ақпаратты іздеу, талдау, сыни бағалау, іріктеу, ұйымдастыру, беру және өңдеу, объектілер мен процестерді моделдеу біліктерін дамытуға; ақпараттық технологиялардың әдістері мен құралдарын, міндеттерді шешу әдістерін игеруге бағытталған.	2/48
ЖБП 3. Қазақ тілі	Қазақ тілі - орфоэпиялық норманы сақтап сөйлеуді меңгереді; сауатты жазу үшін орфографиялық норманы жақсы біледі; ана тілінің құдіретін сезінеді; шығармашылық қабілеттері шыңдалады	3/72
ЖБП 4. Қазақ әдебиеті	Ақын-жазушылардың өмірбаянын зерттейді; көркем шығармаларды талдайды; эссе, шығарма және мазмұндама жоспарын құрады; авторлық позицияны анықтайды; кейіпкерлердің бейнесін ашады; әдеби-теориялық ұғымдармен танысады	3/72
ЖБП 5.Орыс тілі және әдебиеті	Көркем шығармалардың мәтіндері негізінде фонетика, лексика, морфология, сөзжасам, синтаксис және пунктуация; жазушылар мен ақындардың өмірбаяндары; көркем туындыларды талдау; мәтінді мазмұндау; эссе, шығарма және баяндау жоспарын жасау; мәтіндерді жатқа жаттау; шығармаларға аннотациялар; авторлық ұстанымды айқындау; кейіпкерлердің сипаттамасы; шығарманың тақырыбы, сюжеті	4/96

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	және композициясы зерделенеді; ақпаратты график, диаграмма, презентация түрінде ұсыну оқытылады.	
ЖБП 6. Шетел тілі	" Ағылшын тілі" пәнінің мазмұны көптілді, көпмәдениетті тұлғаны қалыптастыруға; әр түрлі стильдегі түпнұсқалық мәтіндердің мазмұны арқылы сөздік қорын байыту арқылы коммуникативтік құзыреттілікті жетілдіруге; кәсіби маңызды ақпаратты талдау, жинақтау, жіктеу, кәсіби қызметте қарым-қатынас жасау үшін тілді тиімді пайдалану білігін дамытуға, сондай-ақ жеке, іскерлік хат алмасуды жүргізу, түйіндеме құрастыру, ағылшын тілін үйренуге деген ынтаны арттыруға ықпал ететін берілген тақырып бойынша эссе жазу дағдыларын қалыптастыруға бағытталған.	4/96
ЖБП 7. Қазақстан тарихы	" Қазақстан тарихы" оқу пәнінің мазмұны Қазақстанның этникалық, саяси, әлеуметтік-экономикалық және мәдени тарихының өзекті мәселелері бойынша терең білімді қалыптастыруға бағытталған. Оқу пәні білім алушылардың Қазақстанның түрлі тарихи кезеңдердегі мәдени-тарихи дамуының мәні мен ерекшеліктерін түсінуін кеңейтеді және тереңдетеді.	4/96
ЖБП 8. Өзін-өзі тану	" Өзін-өзі тану" адамның рухани-адамгершілік әлеуетін ашуға, жалпыадамзаттық құндылықтар негізінде өзін-өзі тануға және өзін-өзі жетілдіруге ұмтылысын дамытуға; отбасындағы, ұжымдағы, қоғамдағы өз рөлін,	2/48

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	жоғары моральдық қасиеттерді, қоғамға қызмет ету дағдыларын дамыту қажеттілігін ұғынуға; дене және рухани денсаулықтың өзара байланысын, өзінің ел, қала, ауыл өміріне қатыстылығын түсінуге бағытталған. отбасы және ойлар, сөздер мен әрекеттер үшін жауапкершілік алуға бағытталған.	
ЖБП 9. Дене тәрбиесі	" Дене шынықтыру" пәнінің мазмұны: қозғалыс белсенділігінің заңдылықтары, спорттық жаттығулар, дене шынықтыру сабақтарының болашақ еңбек қызметі, армияда қызмет етуге дайындығы үшін маңызы туралы білім көлемін кеңейтуді; білім алушылардың жас және жыныстық ерекшеліктеріне сәйкес организмнің функционалдық қабілеттерін арттыруды; спорттың базалық түрлеріндегі техникалық және тактикалық іс-қимылдар мен тәсілдерді жетілдіруді қамтамасыз етеді; жеке және ұжымдық нысандарда құзыреттілікті дамыту .дене шынықтыру-сауықтыру және спорттық-сауықтыру іс-шараларын ұйымдастырады, белсенді демалыс пен спорттық жарыстарды ұйымдастыруда шығармашылық дағдыларды дамытады.	5/120
ЖБП 10. Алғашқы әскери және технологиялық дайындық	Оқу пәнінің мазмұны әскери істің негіздері туралы түсініктерді қалыптастыруды, білім алушыларда Қазақстан Республикасының Қарулы Күштеріндегі қызмет туралы және әскери істің негіздері бойынша білім туралы түсініктерді қалыптастырады, әскери анттың	4/96

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	<p>мазмұнын және жалпыәскери жарғылардың талаптарын білуге; білім алушылардың өмірлік дағдылары мен қабілеттерін дамытуға жәрдемдеседі; білім алушылардың теориялық білім мен практикалық дағдыларды берік меңгеруі негізінде оларды Қазақстан Республикасының Қарулы Күштерінде қызметке даярлайды.</p>	
ЖБП 11. Физика	<p>Пәннің мазмұны физикалық шамалар және механика, молекулалық физика және термодинамика ұғымдары туралы білімді тереңдетуді қамтамасыз етеді; электромагнетизм, оптика, кванттық физика, әлем эволюциясының негізгі кезеңдері, ақпаратты беру және қабылдау әдістері, негізгі радиотехникалық құрылғылар мен жүйелердің құрылыс принциптері; нанотехнологиялардың пайда болу тарихын және негізгі принциптерін түсінеді; физикалық күштердің әлемдегі құбылыстарға, денелер мен объектілерге әсерін талдайды.</p>	6/144
ЖБП 12. Химия	<p>Химия курсының мазмұны химиялық заттардың әртүрлілігі мен олардың өзгеруінің маңыздылығы туралы білімді тереңдетуге, табиғи ресурстарды ұқыпты пайдалануды дамытуға; табиғи құбылыстар химиясы туралы білімді тереңдету негізінде оқушылардың табиғи заттардың әртүрлілігі туралы түсініктерін кеңейтуге, эксперименттік және практикалық дағдылардың кең спектрін дамытуға, сыни ойлауды</p>	6/144

Наименование № модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	және зерттелетін процестерге шығармашылық көзқарасты қолдануға бағытталған.	
ЖБП 13. Биология	" Биология" пәнінің мазмұны білім алушылардың тірі организмдердің алуан түрлілігі, қоршаған әлемнің эволюциясы, табиғи құбылыстардың заңдары мен заңдылықтары туралы білімдерін тереңдету мен дамытуға; объектілер мен ақпаратты бақылау, жіктеу, жүйелеу, салыстыру, салыстыру, талдау, бағалау, себеп-салдар байланыстарын орнатудың практикалық дағдыларын дамытуға бағытталған.	3/72
ЖБП 14. Дүниежүзі тарихы	Өркениеттердің даму кезеңдерін, этникалық процестерді және әртүрлі тарихи кезеңдерде мемлекеттің пайда болу теорияларын зерттейді, тарихи-мәдени мұраның маңыздылығын және құқықтық мемлекет принциптерін жүзеге асырудың ерекшеліктерін анықтайды.	3/72
БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салтын ұстану.	2/48
	ОН 1.2. Физикалық қасиеттер мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру.	2/48
БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру.	2/48
	ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-портал қызметтерін пайдалану.	1/24
БМ3. Экономиканың базалық білімін және	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі сұрақтарды	1/24

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	кәсіпкерлік негіздерін қолдану	меңгеру.	
		ОН 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау.	1/24
		ОН 3.3. Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің "жасыл" экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну.	1/24
		ОН 3.4. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру.	1/24
		ОН 3.5. Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау.	1/24
	БМ 4. Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану	ОН 4.1. Толеранттылық пен белсенді жеке позицияны қалыптастыратын моральдық құндылықтар мен нормаларды түсіну.	1/24
		ОН 4.2. Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің әлемдік өркениеттегі рөлі мен орнын түсіну.	1/24
		ОН 4.3. Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру.	1/24
		ОН 4.4. Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі ұғымдарын меңгеру.	1/24
	КМ 1. Тамақ өнімдерінің қауіпсіздігін қамтамасыз ету, жұмыс кезінде еңбекті қорғау ережелері мен нормаларын сақтау	ОН 1.1. Органолептикалық көрсеткіштер бойынша тамақ өнімдерінің сапасын анықтау, күрделі емес зертханалық зерттеулер жүргізу	3/72
		ОН 1.2. Жұмыстарды орындау кезінде еңбекті қорғау және өндірістік санитария талаптарын сақтау.	2/48
		ОН 1.3. Кәсіби қызметте стандарттаудың,	2/48

		Результаты	
Наименование	обучения/Краткое описание	Объем	
№ модуля/дисциплины	дисциплины	кредитов/часов	
	сертификаттаудың және метрологияның негізгі ережелерін қолдану.		
	ОН 1.4. Кәсіби терминологияны қолдана отырып, әңгімені түсіну және қолдау, қазақ және ағылшын тілдерінде жазбалар жүргізу	2/48	
	ОН 1.5. Басқарушылық және ұйымдастырушылық қызметке қатысты құжаттарды жасау.	2/48	
КМ 2. Әр турлі ассортименттегі печенье, пряниктер, кекстер, рулеткалар мен вафляларды дайындау және өңдеудің технологиялық процестерін жүргізу	ОН 2.1. Өндірістік процеске және өнім шығаруды регламенттейтін нормативтік құжаттарға сәйкес жұмыс орнын ұйымдастыру	4/96	
	ОН 2.2. Шикізат пен материалдарды таңдау және дайындау, олардың сақталуын қамтамасыз ету	5/120	
	ОН 2.3. Түрлі ассортименттегі печенье, пряниктер, кекстер, рулеткалар мен вафляларды өндірудің технологиялық процестерін жүргізу	9/216	
	ОН 2.4. Технологиялық жабдықты, бақылау-өлшеу аспаптары мен мүкәммалды қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз ету.	4/96	
КМ 3. Торттар мен пирожныйларды дайындау процесін жүргізу	ОН 3.1. Өнім шығаруды реттейтін нормативтік құжаттарға сәйкес классикалық торттар мен пирожныйларды дайындаудың технологиялық процесін ұйымдастыру және жүргізу.	5/120	
	ОН 3.2. Кондитерлік өнімдерді өндіруде технологиядағы заманауи жетістіктерді қолдану.	2/48	
	ОН 3.3. Технологиялық жабдықты,	2/48	

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		бақылау-өлшеу аспаптары мен мүкәммалды қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз ету.	
		ОН 3.4. Шикізат пен дайын өнімнің сапасын бағалау.	2/24
	КМ 4. Технологиялық процестерді жүргізу кезінде практикалық жұмысты шешу дағдыларын дамыту	ОН 4.1. Мамандық бейіні бойынша сызбаларды орындау, оқу және ресімдеу.	2/48
		ОН 4.2. Жұмысты орындау кезінде электротехниканың негізгі заңдары мен принциптерін қолдану, электр тізбектерін оқып, жинау.	2/48
		ОН 4.3. Кинематикалық схемаларды оқу, құрылымдық элементтердегі кернеуді анықтау, механикалық берілістер мен қарапайым құрастыру қондырғыларын есептеу.	2/48
		ОН 4.4. Өндірістік қызметте технологиялық процестерді механикаландыру және автоматтандыру құралдарын пайдалану.	2/48
	КМ 5. Макарон өндірісінің технологиялық процестерін ұйымдастыру және жүргізу	ОН 5.1. Өнім шығаруды реттейтін нормативтік құжаттарға сәйкес макарон өндірісінің технологиялық процестерін ұйымдастыру және жүргізу.	5/120
		ОН 5.2. Макарон өндірісінің технологиялық жабдықтары мен автоматтандырылған технологиялық желілерді қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз ету.	3/72
		ОН 5.3. Макарон өндірісінің шикізаты мен дайын өнімінің сапасын бақылауды жүзеге асыру.	1/24
	КМ 6. Нан және нан-тоқаш өнімдерін	ОН 6.1. Өнім шығаруды реттейтін нормативтік құжаттарға сәйкес	11/264

№ модуля/дисциплины	Наименование	Результаты	
		обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
	өндірудің технологиялық процестерін ұйымдастыру және жүргізу	нан және нан-тоқаш өнімдерін өндірудің технологиялық процестерін ұйымдастыру және жүргізу.	
		ОН 6.2. Технологиялық жабдықты, бақылау-өлшеу аспаптары мен мүкәммалды қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз ету.	3/72
		ОН 6.3. Нан пісіру өндірісінің шикізаты мен дайын өнімінің сапасын бақылауды жүзеге асыру.	2/48
	КМ 7. Қантты кондитерлік өнімдер өндірісінің технологиялық процестерін ұйымдастыру және жүргізу	ОН 7.1. Өнімді шығаруды реттейтін нормативтік құжаттарға сәйкес қантты кондитерлік өнімдерді өндірудің технологиялық процестерін ұйымдастыру және жүргізу.	6/144
		ОН 7.2. Кондитерлік өндірістің технологиялық жабдықтары мен автоматтандырылған технологиялық желілерінің қауіпсіз пайдаланылуын қамтамасыз ету.	3/72
		ОН 7.3. Шикізаттың және дайын қантты кондитерлік өнімдердің сапасын бақылауды жүзеге асыру.	2/48
	КМ 8. Өндірістің негізгі технико--экономикалық көрсеткіштерін есептеу	ОН 8.1. Нан пісіру өндірісінің технологиялық жоспарының көрсеткіштерін есептеуді жүзеге асыру.	2/24
		ОН 8.2. Өндіріс пен еңбекті ұйымдастыруды жоспарлау және талдау, материалдық, еңбек және қаржы ресурстарын тиімді пайдалануды қамтамасыз ету үшін қажетті кәсіпорынның технико-экономикалық көрсеткіштерін анықтау.	4/96
		ОН 8.3. Тауарлар мен қызметтер нарығындағы жағдайды талдау.	3/72
		ОН 8.4. Кәсіби қызметте іскерлік	3/72

Результаты		
Наименование	обучения/Краткое описание	Объем
№ модуля/дисциплины	дисциплины	кредитов/часов
	және басқарушылық қарым-қатынас әдістерін қолдану.	
Аралық, қорытынды аттестаттау	-	7/168