

Паспорт образовательной программы

Дата регистрации в Реестре

2022.06.17 16:46

Регистрационный номер

14770

Дата обновления паспорта ОП:

2022.06.17 16:47

Код и наименование специальности:

07140500 Сандық техника (түрлері бойынша)

Код и наименование квалификации/квалификаций:

3W07140502 Электронды және сандық техникаларға қызмет көрсету және жөндеу жөніндегі механик

Регион:

Қарағанды облысы

Организация ТиППО (Разработчик):

" Қарағанды технология және сервис колледжі" КММ

Партнеры-разработчики:

ЖК « ELFORSE» Қарағанды қ.

Цель ОП:

Радиоэлектрондық құрылғыларды монтаждауда, тұрмыстық электрониканы коммуникациялық жабдық құрылғыларын, перифериялық және коммуникациялық жабдық компьютерлерін жөндеу мен қызмет көрсетуде тәжірибелік тапсырмаларды өз бетінше және жауапкершілікпен шешуге қабілетті мамандарды дайындау.

Уровень по НРК:

3

Уровень по ОРК:

3

Профессиональный стандарт (при наличии):

« Электрониканы техникалық қамтамасыз ету» Қазақстан Республикасы "Атамекен"Ұлттық кәсіпкерлер палатасы 24.12.2019ж. № 259 бұйрығының №41 қосымшасы

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии):

WSC2019_WSSS16_Electronics Version: 1.0 Date: 25.10.18 (Электроник Версия: 1.0 Күні: 25.10.18)

Форма обучения:

Күндізгі

База образования:

Жалпы орта білім

Язык обучения:

Мемлекеттік

Общий объем кредитов:

60

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:

08.04.2022 ж.

Номер лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№13007811

Номер приложения к лицензии на занятие образовательной деятельностью:

№017

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

23.05.2020 ж.

Отличительные особенности ОП:

-

Сведения о содержании модулей/дисциплин:

Наименование		Результаты	Объем
№	модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	
	БМ 1. Дене қасиеттерін дамыту және жетілдіру	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау.	1/24
		ОН 1.2. Дене қасиеттері мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру.	1/24
	БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру.	1/24
		ОН 2.2. Ақпараттық-анықтамалық және интерактивті веб-порталдарының қызметтерін пайдалану.	1/24
	БМ 3. Экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану	ОН 3.1. Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру.	0,5/12
		ОН 3.2. Кәсіпорында болып	0,5/12

№	Наименование модуля/дисциплины	Результаты обучения/Краткое описание дисциплины	Объем кредитов/часов
		жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау.	
		ОН 3.3. Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің "жасыл" экономикаға көшуінің негізгі міндеттерін түсіну.	0,25/6
		ОН 3.4. Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру.	0,5/12
		ОН 3.5. Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау.	0,25/6
	КМ 1. Радиоэлектрондық құрылғыларды монтаждау	ОН 1.1. Электрондық аппаратураның радиоэлементтері мен монтаждау сымдарын монтаждау және демонтаждау.	3/72
		ОН 1.2. Радиоэлементтердің сапасын іріктеу және бақылауды жүзеге асыру.	2,5/60
		ОН 1.3. Жабдықты қуат бойынша таңдауды жүзеге асыру.	2/48
		ОН 1.4. Жұмыс процесінде сынақтар жүргізе отырып, радиоэлектрондық аппаратураны механикалық және электрлік монтаждауды және бақылауды жүзеге асыру.	3/72
		ОН 1.5. Микроконтроллерлер негізінде ендірілген жүйелерді бағдарламалауды жүзеге асыру.	2,5/60
	КМ 2. Коммуникациялық жабдық құрылғыларын жөндеу, баптау және реттеу	ОН 2.1. Радиостанцияларды жөндеу және қызмет көрсету.	5/120
		ОН 2.2. Сымсыз телефондарды	4,5/108

Наименование		Результаты	Объем
№	модуля/дисциплины	обучения/Краткое описание дисциплины	кредитов/часов
		жөндеу және қызмет көрсету.	
		ОН 2.3. Планшеттер мен ұялы телефондарға жөндеу және қызмет көрсету.	4,5/108
		ОН 2.4. Кабельді теледидар мен бейне камераларды жөндеу және қызмет көрсету.	4/96
	КМ 3. Компьютерлерді, шеткері және коммуникациялық жабдықтарды жөндеу және қызмет көрсету	ОН 3.1.Үстел компьютерлерін, компьютерлік терминалдар мен серверлерді, сыртқы және ішкі модемдерді жөндеу және қызмет көрсету.	5/120
		ОН 3.2. Мониторларды жөндеу және техникалық қызмет көрсету.	4/96
		ОН 3.3. Ноутбуктерді жөндеу және техникалық қызмет көрсету.	4/96
		ОН 3.4. Сканерлерді, штрих кодты оқырмандарды, принтерлерді жөндеу және оларға қызмет көрсету.	4/96
		ОН 3.5. Перифериялық құрылғыларды жөндеу және техникалық қызмет көрсету.	4/96
	Аралық, қорытынды аттестаттау	-	2/48