**Компетенции с учетом стандарта Ворлдскиллс в**

**ГБПОУ «Курганский промышленный техникум»**

**1."Фрезерные работы на станках с ЧПУ" и "Токарные работы на станках с ЧПУ"**

**Полное название программы:** Основная программа профессионального обучения по профессии 16045 "Оператор станков с программным управлением" (профессиональная подготовка‌) с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенциям "Фрезерные работы на станках с ЧПУ" и "Токарные работы на станках с ЧПУ".

**Вам подойдет эта программа, если вы хотите:**

* освоить новую профессию и начать работать оператором станков с программным управлением;
* усовершенствовать собственные знания;
* освоить основы программирования и уметь программировать станки с ЧПУ.

**В ходе обучения вы:**

* обучитесь построению чертежей различного типа;
* обучитесь настройке измерительных приборов и измерению эталонной детали;
* будете программировать фрезерную и токарную обработки детали по заданному чертежу;
* согласно требованиям чертежа изготовите детали на станке с ЧПУ.

**2.Сварочные технологии**

**Полное название программы**: Основная программа профессионального обучения по профессии "Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом" (профессиональная подготовка) с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции "Сварочные технологии".

**Вам подойдет эта программа, если вы хотите:**

* получить профессию, широко востребованную на предприятиях, в строительстве, ЖКХ, машиностроении;
* выполнять работы по изготовлению, реконструкции, монтажу, ремонту и строительству конструкций различного назначения с применением ручной сварки; организовать свою работу в качестве самозанятого;
* закрепить собственные знания и навыки в области сварки, освоить современные технологии и получить соответствующее свидетельство о профессии рабочего.

**В ходе обучения вы:**

* научитесь работать со сварочным оборудованием;
* освоите чтение сварочных обозначений на чертежах;
* освоите технологию ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом;
* научитесь выполнять сварные швы в различных пространственных положениях, соответствующие спецификациям чертежей и законодательным требованиям.

**3.Обработка листового металла**

**Полное название программы**: Основная программа профессионального обучения по профессии "18466 Слесарь механосборочных работ" (профессиональная подготовка) с учетом стандарта Ворлдскиллс по компетенции "Обработка листового металла".

**Вам подойдет эта программа, если вы хотите:**

* освоить профессию слесаря механосборочных работ;
* проводить слесарно-сборочные работы, связанные с обработкой листового металла и изготовления изделий из листового металла;
* работать слесарем-сборщиком/слесарем инструментальщиком.

**В ходе обучения вы:**

* научитесь работать в программе AutoCAD КОМПАСС;
* будете проводить резку, гибку, формовку листового металла;
* выполите различные виды соединений: резьбовые, клёпочные, паечные, фальцовочный шов;
* выполите сборку и регулировку сборочных единиц, дефектовка, устранение неисправностей.

По итогам обучения вы получите свидетельство о профессии рабочего, должности служащего и Скиллс-паспорт, подтверждающий ваши профессиональные навыки.