

15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

Краткое описание программы

Дисциплины: технология машиностроения; Анализ работоспособности элементов машин в САЕ-средах; Программирование инженерных задач; Разработка управляющих программ для станков с ЧПУ; Аддитивные технологии и др.

Компетенции: разработка технологий и программ для станков с ЧПУ; разработка технологий механообрабатывающего производства в машиностроении; автоматизированное проектирование технологических процессов.

Практика и возможности дальнейшего трудоустройства: широкий спектр предприятий проектно-конструкторского и производственно-технологического профиля.

Наиболее значимые причины поступления для абитуриентов

1. Выпускники владеют современными компьютерными технологиями проектирования и изготовления деталей машин;
2. Достойная заработная плата;
3. Востребованы на машиностроительных предприятиях Красноярского края и России.

Актуальность направления подготовки

Широкий профиль и востребованность направления в связи с массовым переходом промышленных предприятий на информационные технологии.

