МАШИНОСТРОЕНИЕ

Профили подготовки: **Машины и технология обработки металлов давлением Машины и технология литейного производства**

Потенциальные направления трудоустройства:

- инженер-технолог (машиностроение);
- мастер/начальник участка/начальник цеха (машиностроение);
- начальник производства / главный технолог / главный инженер / главный механик машиностроительного предприятия;
- специалист по компьютерному моделированию технологических процессов;
- специалист по проектированию гибких производственных систем в машиностроении

Потенциальное место работы



Группа компаний «КАМАЗ» объединила в себе **12 крупных** автопредприятий



В контур управления корпорации входит более **700 организаций**



МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Число участников **157 предприятий**



Средняя зарплата в Набережных Челнах 45 000-135 000 в зависимости от вакансии и должности, руб*

^{*}согласно сайту https://naberezhnye.hh.ru/

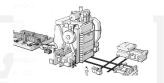
Ключевые дисциплины

- Теория и технология заготовительного производства
- Системы автоматизированного проектирования в заготовительном производстве
- Моделирование процессов производства заготовок
- Машиностроительное оборудование
- Проектирование цехов и участков в заготовительном производстве
- Автоматизация, робототехника и ГПС

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Изучаемые технологии









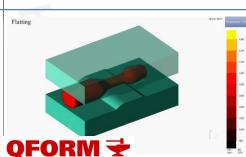




Современные технологии машиностроения







САПР

LVMFlow

Компьютерное моделирование технологических процессов



Технологии интеллектуального машиностроительного производства



Организация производства

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Абитуриенту

1. Ты научишься:



Исследовать и разрабатывать технологии, направленные на создание конкурентоспособной продукции машиностроения



Применять современные методы и средства проектирования, математического, физического и компьютерного моделирования технологических процессов;



Организовывать и выполнять работы по созданию, монтажу, вводу в действие, техническому обслуживанию, эксплуатации, диагностике и ремонту технологического оборудования машиностроительных производств

2. Сможешь совмещать учебу и официальную работу по специальности:



На 3 курсе студенты нашего направления подготовки официально могут быть трудоустроены инженерами в структурные подразделения ведущих машиностроительных предприятий страны (4 часовой рабочий день). По окончании обучения у тебя уже будет 2 года стажа работы!

3. «Прокачаешь» следующие скиллы:



- ✓ Аналитические способности
- ✓ Логическое и абстрактное мышление
- ✓ Пространственное воображение
- ✓ Склонность к работе с техникой
- ✓ Наблюдательность и внимание к деталям
- ✓ Хорошая память
- ✓ Способность к концентрации внимания
- ✓ Личная организованность
- ✓ Мотивация и целеустремленность
- Умение находить нестандартные решения
- ✓ Умение руководить и работать в команде