

АННОТАЦИЯ

24.03.04 «Авиастроение»

Профиль «Технология производства самолетов» (бакалавриат)

Программа направлена на подготовку высококвалифицированных специалистов, способных осуществлять проектирование и расчет конструкций летательных аппаратов, разрабатывать технологические процессы, оснащение и оборудование для производства композиционных и металлических изделий. Осуществлять компьютерное моделирование инженерных объектов и организацию производства летательных аппаратов.

Основные дисциплины преподаваемые в рамках программы:

- Конструкция летательных аппаратов.
- Аэродинамика летательных аппаратов.
- Технология производства летательных аппаратов.
- Прочность летательных аппаратов.

Особенности обучения

- Возможна академическая мобильность (командировки магистрантов) в вузы Европы и России.
- Предоставляется отсрочка от армии.
- Возможность стажировок на ведущих промышленных предприятиях РФ.

В результате обучения выпускник:

- Обладает способностью принимать решения и нести за них ответственность в нестандартных ситуациях.
- Может осуществлять компьютерное моделирование инженерных объектов.
- Организовать производство летательных аппаратов.

Трудоустройство

- ОАО «КВЗ».
- ОАО «КАПО».
- ОАО «КМПО» и т.д.

АННОТАЦИЯ

24.03.04 «Авиастроение»

Профиль «Самолетостроение» (бакалавриат)

Программа направлена на подготовку высококвалифицированных специалистов, способных осуществлять проектирование и расчет конструкций летательных аппаратов, разрабатывать технологические процессы, оснащение и оборудование для производства композиционных и металлических изделий. Осуществлять компьютерное моделирование инженерных объектов и организацию производства летательных аппаратов.

Основные дисциплины преподаваемые в рамках программы:

- Конструкция летательных аппаратов.
- Аэродинамика летательных аппаратов.
- Технология производства летательных аппаратов.
- Прочность летательных аппаратов.

Особенности обучения

- Возможна академическая мобильность (командировки магистрантов) в вузы Европы и России.
- Предоставляется отсрочка от армии.
- Возможность стажировок на ведущих промышленных предприятиях РТ.

В результате обучения выпускник:

- Обладает способностью принимать решения и нести за них ответственность в нестандартных ситуациях.
- Может осуществлять компьютерное моделирование инженерных объектов.
- Организовать производство летательных аппаратов.

Трудоустройство

- ОАО «КВЗ».
- ОАО «КАПО».
- ОАО «КМПО» и т.д.

АННОТАЦИЯ

24.03.04 «Авиастроение»

Профиль «Вертолетная техника» (бакалавриат)

Программа направлена на подготовку высококвалифицированных специалистов, способных осуществлять проектирование и расчет конструкций летательных аппаратов, разрабатывать технологические процессы, оснащение и оборудование для производства композиционных и металлических изделий. Осуществлять компьютерное моделирование инженерных объектов и организацию производства летательных аппаратов.

Основные дисциплины преподаваемые в рамках программы:

- Конструкция летательных аппаратов.
- Аэродинамика летательных аппаратов.
- Технология производства летательных аппаратов.
- Прочность летательных аппаратов.

Особенности обучения

- Возможна академическая мобильность (командировки магистрантов) в вузы Европы и России.
- Предоставляется отсрочка от армии.
- Возможность стажировок на ведущих промышленных предприятиях РФ.

В результате обучения выпускник:

- Обладает способностью принимать решения и нести за них ответственность в нестандартных ситуациях.
- Может осуществлять компьютерное моделирование инженерных объектов.
- Организовать производство летательных аппаратов.

Трудоустройство

- ОАО «КВЗ».
- ОАО «КАПО».
- ОАО «КМПО» и т.д.

24.03.04 «Авиастроение»

Профиль «Легкие, сверхлегкие летательные аппараты» (бакалавриат)

Программа направлена на подготовку высококвалифицированных специалистов, способных осуществлять проектирование и расчет конструкций летательных аппаратов, разрабатывать технологические процессы, оснащение и оборудование для производства композиционных и металлических изделий. Осуществлять компьютерное моделирование инженерных объектов и организацию производства летательных аппаратов.

Основные дисциплины преподаваемые в рамках программы:

- Конструкция летательных аппаратов.
- Аэродинамика летательных аппаратов.
- Технология производства летательных аппаратов.
- Прочность летательных аппаратов.

Особенности обучения

- Возможна академическая мобильность (командировки магистрантов) в вузы Европы и России.
- Предоставляется отсрочка от армии.
- Возможность стажировок на ведущих промышленных предприятиях РФ.

В результате обучения выпускник:

- Обладает способностью принимать решения и нести за них ответственность в нестандартных ситуациях.
- Может осуществлять компьютерное моделирование инженерных объектов.
- Организовать производство летательных аппаратов.

Трудоустройство

- ОАО «КВЗ».
- ОАО «КАПО».
- ОАО «КМПО» и т.д.