

Специалност **“Хранително машиностроене”** подготвя специалисти с висше образование – редовно и задочно обучение, в образователно-квалификационната степен (ОКС) БАКАЛАВЪР с професионална квалификация **“машинен инженер”**. Срокът на обучение е 4 години.

Специалността е акредитирана от Националната агенция за оценяване и акредитация и обучението се извършва по осъвременени учебни планове.

Обучението включва лекции, лабораторни, практически и семинарни занятия, разработване на курсови проекти и защита на дипломен проект с общ брой 240 кредити по ECTS.

Профилираща катедра е Машини и апарати за хранително-вкусовата промишленост (МАХВП), а обучението се осъществява предимно в реновирания блок IV на УХТ.

Квалификация на машинния инженер бакалавър по хранително машиностроене се постига чрез изучаване на фундаментални, специални, общотехнически, и факултативни дисциплини. Завършилите образованието притежават основни инженерни умения за производство, монтаж, експлоатация, ремонт и управление на машините и апаратите от всички подотрасли на хранително-вкусовата и биотехнологичната промишленост (ХВ и БТП).

РЕАЛИЗАЦИЯ:

Завършилите специалността **“Хранително машиностроене”** бакалаври могат да изпълняват следните длъжности:

- **КОНСТРУКТОР** на машини и апарати за обработка на хранително-вкусови и биотехнологични продукти; съоръжения за топлинна, хладилна и масообменна техника в

ХВП и БТП; транспортъори с общо предназначение; машини-автомати за дозиране, разфасоване, опаковане, етикетиране, палетизиране и други технологични операции; инструментална екипировка; машини с ЦПУ.

- **МЕХАНИК** в предприятията от ХВ и БТП, като ръководител на производственото обслужване и ремонта на машини, апарати и съоръжения;

- **КОНСУЛТАНТ И ЕКСПЕРТ** по общи и специфични въпроси свързани с безопасността на технологичното обзавеждане в ХВ и БТП, изготвяне на задания за проектиране, осъществяване на проекти и монтажни работи, технически сервиз, изпитване на машини и апарати за ХВП, контрол и управление на качеството на машините и апаратите.

- **ОРГАНИЗАТОР** на дейности свързани с доставка, съхранение, монтаж, експлоатация, компановка на технологични комплекси, търговия с машини и съоръжения за ХВП.

Дипломираният инженер бакалавър по хранителното машиностроене е квалифициран специалист в областта на преработващата техника на различни хранителни и биотехнологични продукти. Той притежава общоинженерна и специална подготовка за осъществяване на експлоатационна, ремонтна, монтажна, изследователска и развойна дейност с машини и апарати.

Придобитата по време на обучението квалификация дава възможност на завършилите бакалаври да **ЗАЕМАТ РЪКОВОДНИ ПОСТОВЕ** и длъжности като: **преподаватели** и **научни сътрудници** в сферата на висшето образование и науката, **лаборанти** и **изпитватели** в изпитателни лаборатории и научни центрове.

Инженер-бакалавърът може да усъвършенства знанията си и повишава квалификацията си чрез продължаване на образованието си в ОКС **“магистър”**.

Материалната база на УХТ включва 4 учебни корпуса, в които са поместени аула с 450 места, 3 аудитории с по 300 места и множество лекционни, семинарни зала и учебни лаборатории със съвременен оборудване, компютърни зали, централна библиотека и библиотеки във всяко общежитие.

УХТ стопанисва 5 студентски общежития с общо 1600 легла, модерна спортна база със закрит плувен басейн, зали за фитнес и спортни игри, и открити тенискортове. Университета разполага с богата научна библиотека, книжарница и собствен учебен ресторант. В непосредствена близост до него е разположен студентски стол. Университетът има представителен студентски танцов състав **“Пълдин”**, участвал в много международни прояви.

Днес УХТ е авторитетен национален център, в челните места на рейтинговата класация на Р България, за обучение на специалисти с висше машиностроително образование за хранителната индустрия, хранителните и биотехнологичните производства и техниката за обслужване на тези отрасли. Подписаните двустранни договори със сродни университети, основно от Европейския съюз и страни от ОНД, предлагат широки възможности за участие в международни проекти и провеждане на производствени практики и стажове в чужбина.



УХТ, блок IV



каб.202, блок IV



УХТ, блок III



Пред зала „Милен Бешков”

Университет по хранителни технологии

4002 Пловдив
бул. “Марица” 26

Учебен отдел:

032/ 643-637

032/ 603-730

e-mail: ihl_uht@yahoo.com;

Интернет адрес:

<http://uft-plovdiv.bg>



Стаж в Русия



**УНИВЕРСИТЕТ ПО ХРАНИТЕЛНИ
ТЕХНОЛОГИИ
ПЛОВДИВ**



ТЕХНИЧЕСКИ ФАКУЛТЕТ

**СПЕЦИАЛНОСТ
„ХРАНИТЕЛНО
МАШИНОСТРОЕНЕ”
- бакалавър -**