

K 378 T 53

УНИВЕРСИТЕТ



120000868384



**ФАКУЛТЕТ ПО
МЕХАНИЗАЦИЯ НА
СЕЛСКОТО СТОПАНСТВО**

ПРИЕМА
през 1992/93 г. студенти по:

1. Земеделска техника, механизация и мениджмънт на земеделието:

- Механизация на земеделието
- Земеделска техника
- Сервиз на техниката
(ремонт и поддържане на машини и съоръжения)
- Агроинженерство

2. Техника и технологии за опазване на околната среда:

По всяка от указаните специалности и направления може за бъде избрана и специализация по мениджмънт.

1. ЗЕМЕДЕЛСКА ТЕХНИКА

Завършилите „Земеделска техника“ получават квалификация „Машинен инженер“. На базата на съвременните методи за обучение те придобиват знания за проектиране, конструиране и изпитване на нови и усъвършенствувани земеделски машини, да организират и управляват дейността на машиностроителни звена и предприятия.

Изучават се: механиката на твърдото тяло, течностите и газовете; топлотехниката; електротехниката и елзадвижването; металознанието и машиностроителните материали и технологиите за тяхното обработване в машиностроенето; основите на растениевъдството и животновъдството и технологиите в земеделието; основите на двигателите, тракторите и автомобилите; приложение на изчислителната техника в проектирането на машини; теорията, конструкцията, изчисляването, автоматизирането и изследването на земеделските машини и машините за животновъдство; икономиката, организацията и управлението на машиностроителното производство.

Освен инженерни знания и умения се представя възможност за обучение по мениджмънт в рамките на специалността или по втора специалност за получаване и квалификация „Инженер-мениджър“.

Избралите обучение и по мениджмънт изучават пазарна (микро и макро) икономика, агробизнес, маркетинг, бизнес-комуникации, планиране и анализ на бизнеса, финанси и счетоводство на фермите и фирмите, валутно-кредитни и външно-икономически отношения, стопанска диагностика и ефективност, гражданско и търговско право, западни езици и др.

Завършилите специалността, получили широкообхватна основа като инженер — конструктор, с конкретна компетентност в областта на земеделската и животновъдната техника, могат да работят в машиностроителни предприятия за земеделска техника, в научни и проектно-конструкторски институти, звена и др.

2. МЕХАНИЗАЦИЯ НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО

Завършилите механизация на земеделието придобиват квалификация „Машинен инженер“. По време на обучението си те получават знания и умения да извършват техническа, технологическа и организационна подготовка за производството на земеделска продукция, за ремонт и поддържане на автотракторна и земеделска техника, както и да ръководят земеделски предприятия, фирми и техните подразделения.

Изучават се: механика на твърдото тяло и флуидите; топлотехника, електротехника; машинни елементи и подемно-транспортни машини; задвижвания на машини; основи на електронно-изчислителната техника; свойства на земеделската продукция и съхраняването ѝ; основи на земеделието и животновъдството; конструктивни и експлоатационни характеристики и експлоатация на двигателите с вътрешно горене, тракторите, автомобилите и земеделските машини; технология на техническото обслужване и ремонта на земеделската и автотракторната техника; основите на автоматизацията на процесите в земеделието; напояване; икономика; организация и управление на земеделските стопанства.

Освен инженерните знания и умения се предоставя възможност за обучение по мениджмънт в рамките на специалността или по втора специалност за получаване и квалификация „Инженер-мениджър“. Избралите обучение и по мениджмънт изучават пазарна микро и макроикономика, агробизнес, маркетинг, бизнес-комуникации, планиране и анализ на бизнеса, финанси и счетоводство на фермите и фирмите, валутно-кредитни и външно-икономически отношения, стопанска диагностика и ефективност, гражданско и търговско право, западни езици и др.

Завършилите специалността имат широкообхватна подготовка и могат да работят в различни предприятия, кооперации, фирми и ферми, агротехнически дилъри, станции и др. организации в областта на земеделието и неговото техническо, агротехническо и технологическо обслужване.

3. СЕРВИЗ НА ТЕХНИКАТА (РЕМОНТ И ПОДДЪРЖАНЕ НА МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ)

Завършилите „Сервиз на техниката (ремонт и поддържане на машини и съоръжения)“ получават квалификация „машинен инженер“. С помощта на съвременни методи на обучение те придобиват знания и умения за изследване, разработване и проектиране на технологии и екипировка за ремонт и поддържане на машини и съоръжения; за организация и управление на ремонтно-обслужващи предприятия и технически дилъри и за осигуряване и повишаване надеждността при ремонта и експлоатацията на машините и съоръженията и техните елементи.

Изучават се хуманитарни, общообразователни, общотехнически, конструкторски, технологически, ремонтни, експлоатационни и икономически дисциплини и по-специално технологии за ремонта и поддържането на машини и възстановяването на детайли; техническа диагностика; надеждност на машини, процеси и системи; проектиране на ремонтно-обслужващи предприятия и технически дилъри.

Освен инженерни знания и умения се предоставя възможност за обучение по мениджмънт в рамките на специалността или по втора специалност за получаване и квалификация „Инженер-мениджър“.

Избралите обучение и по мениджмънт изучават пазарна (микро и макро) икономика, агробизнес, маркетинг, бизнес-комуникации, планиране и анализ на бизнеса, финанси и счетоводство на фермите и фирмите, валутно-кредитни и външно-икономически отношения, стопанска диагностика и ефективност, гражданско и търговско право, западни езици и др.

Завършилите специалността имат широкопрофилна подготовка и могат да работят в ремонтно-обслужващите предприятия и технически дилъри (ремонтно-механични, авторемонтни, тракторно-ремонтни, машино-ремонтни и други заводи, цехове и участъци, сервизи, станции за диагностика и обслужване, агродилъри, работилници и др.).

4. АГРОИНЖЕНЕРСТВО

Завършилите агроинженерство и фермерство придобиват квалификация „Агроинженер“ и са подготвени за производство на земеделска продукция, нейната първична преработка, съхраняване, качествяване и реализация.

По време на обучението си те получават необходимите фундаментални знания и висока професионална подготовка по специализиращи агротехнически, зоотехнически, технически и икономически дисциплини, изучават съвременни земеделски технологии и земеделска техника и придобиват необходимите знания и умения за нейното поддържане и ефективно използване.

Освен агроинженерни знания и умения се предоставя възможност за обучение по мениджмънт в рамките на специалността или по втора специалност за получаване и квалификация „Инженер-мениджър“. Избралите обучение и по мениджмънт изучават пазарна микро и макро икономика, агробизнес, маркетинг, бизнес-комуникации, планиране и анализ на бизнеса, финанси и счетоводство на фермите и фирмите, валутно-кредитни и външно-икономически отношения, стопанска диагностика и ефективност, гражданско и търговско право, западни езици и др.

Завършилите специалността могат да обслужват собствени земеделски ферми, да работят като ръководители и специалисти в други такива и в земеделски кооперации. Могат да бъдат представители на фирми за земеделско производство, съветници, експерти и консултанти в различни органи и учреждения.

Регионална библиотека
"Любен Каравелов"



120000868384

Факултетът по „Механизация на селското стопанство“ разполага със съвременна аудиторна и лабораторна база в паркова обстановка и висококвалифицирани преподаватели. Той е първият и единственият в страната, който подготвя специалисти по модерни направления за нашето селско стопанство.

Студентите могат да ползват добре уредени университетски общежития, стол, културни клубове, дискотеки, спортна база и други придобивки.

Обучението във Факултета се извършва по учебни планове и програми, разработени съобразно европейските и световните стандарти, осигуряващи богат избор на направления, специализации и учебни дисциплини.

На всички студенти е осигурена възможност за интензивно обучение по чужди езици, специализиране или втора специалност по бизнес и мениджмънт, получаване на педагогическа правоспособност и др.

Вие искате да получите солидно висше образование и широкообхватна квалификация в една крайно необходима и приоритетна област на пазарната икономика.

Заповядайте при нас! Предоставяме Ви да изберете желани от Вас специалности, направления и дисциплини.

При нас Вие ще намерите: гарантиран държавен прием и европейски дух на дунавската ни столица.

Вашата най-добра инвестиция е обучението Ви във Факултета по механизация на селското стопанство при Техническия университет — Русе.

За справки:

7017 — Русе

**Технически университет,
Факултет по механизация на
селското стопанство (МСС)**

Телефони:

**5-72-95; 45-07-223;
45-07-236; 45-07-242**

5. ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Завършилите тази специалност получават квалификация „Инженер“. По време на обучението си те придобиват знания и умения по една актуална за човечеството и нашата страна специалност в настоящето и бъдещето, като разработват технически, технологически и организационни решения за защита от замърсяване на елементите на околната среда (въздуха, водата и почвите).

Чрез изучаването на естествените науки (химия, физика, биология, екология и др.) студентите придобиват знания и умения за изследване и анализ на физичните, химичните и биологичните замърсители и степента им на въздействие върху околната среда.

Обучението по математика, механика, материално- и машинознание създава основите за екологично проектиране, прилагане на технологии и конструирането на съоръжения за пречистване на въздуха и водите, за оползотворяване и третиране на битови и промишлени отпадъци и др.

Освен инженерните знания и умения се предоставя възможност за обучение по мениджмънт в рамките на специалността или по втора специалност за получаване и квалификация „Инженер-мениджър“. Избралите обучение и по мениджмънт изучават пазарна микро и макроекономика, агробизнес, маркетинг, бизнес-комуникации, планиране и анализ на бизнеса, финанси и счетоводство на фермите и фирмите, валутно-кредитни и външно-икономически отношения, стопанска диагностика и ефективност, гражданско и търговско право, западни езици и др.

Инженерите от тази специалност намират реализация като проектантите и конструкторите на пречиствателни съоръжения и станции, изследователи, изпитатели и експерти по екология и опазване на околната среда.

**ПРИЕМ НА СТУДЕНТИ ПО ДЪРЖАВНА ПОРЪЧКА В ТЕХНИЧЕСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ — РУСЕ
ПРЕЗ 1992/93 Г.**

№	Специалности и специализации	Видове обучение						
		редовно				заочно		
		всичко	мъже	жени	наборници	всичко	мъже	жени
	1. Земеделска техника, механизация и мениджмънт на земеделието	—	—	—	—	9	5	4
1.1.	Механизация на земеделието	30	9	9	12	—	—	—
1.2.	Земеделска техника	30	9	9	12	—	—	—
1.3.	Сервиз на техниката (ремонт и поддържане на машини и съоръжения)	30	9	9	12	—	—	—
1.4.	Агроинженерство и фермерство	30	9	9	12	—	—	—
	Всичко	120	36	36	48	9	5	4
	2. Техника и технологии за опазване на околната среда	25	8	7	10	—	—	—