

ФАКУЛТЕТ ПО ТРАНСПОРТА
www.tu-sofia.bg

АДРЕС:

София 1000, бул. Климент Охридски № 8
Технически университет – София, бл. 9., Факултет по Транспорт
Деканска канцелария: Лилия Додова, стая 9310, тел. (+359 2) 965 23 42,
е-mail: ldodova@tu-sofia.bg
Студенти канцелария: Елена Павлова стая 9308, тел. (+359 2) 965 26 02,
е-mail: esp2002@tu-sofia.bg

ЕСТК ФАКУЛТЕТЕН КООРДИНАТОР:

доц. д-р Олег Кръстев,
Зам. Декан по Учебната дейност
Каб. 9225, тел. (+359 2) 965 37 69, е-mail: okrastev@tu-sofia.bg

ОРГАНИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ:

Декан:

доц. д-р Теодоси Евтимов, каб.9312, тел. (+359 2) 965 39 77,
е-mail: tevtimov@tu-sofia.bg

Заместник декан по Учебната дейност:

доц. д-р Олег Кръстев, каб.9208, тел. (+359 2) 965 34 29,
е-mail: okrastev@tu-sofia.bg

Заместник декан по НСД и КР:

доц. д-р Михаил Тодоров, каб. 10514, тел. (+359 2) 965 25 31,
е-mail: michael.todorov@tu-sofia.bg

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ:

Във факултета по транспорта се подготвят висококвалифицирани специалисти за нуждите на наземния и въздушния транспорт в страната. Продължител е на открития през 1959 г. Факултет по транспорта и съобщенията. В него работят 35 хабилитираните преподаватели, 27 асистенти, 10 души помощно-технически и административен персонал. Във ФТ се обучават 908 редовни, 24 докторанти. Преподаватели от ФТ обучават също така и студенти от всички базови факултети, както и от три отдела за чуждоезиково обучение. Защитени са 7 дисертации за доктор на техническите науки и 140 докторски дисертации. Преминали са следдипломно обучение над 1000 специализанта.

СТРУКТУРА – пет катедри:

- “Въздушен транспорт” – ръководител: доц.д-р. Деан Гешев;
- “Двигатели, автомобилна техника и транспорт” – ръководител: доц.д-р. Лило Кунчев;
- “Железопътна техника” – ръководител: доц.д-р. Валери Стоилов;
- “Механика” – ръководител: доц.д-р. Никола Начев;
- “Съпротивление на материалите” – ръководител: доц.д-р. Николай Николов.

СПЕЦИАЛНОСТИ: Факултета по транспорт обучава студенти за придобиване на образователно-квалификационните степени **магистър и бакалавър по три специалности:**

- “Транспортна техника и технологии”;
- “Авиационна техника и технологии”;
- “Технология и управление на транспорта”.

ФОРМИ НА ОБУЧЕНИЕ: редовно

ОБЩА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ОБУЧЕНИЕТО:

Специалност **“ТРАНСПОРТНА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ”**

В специалността “Транспортна техника и технологии” се подготвят машинни инженери – бакалаври и магистри за проектиране, конструиране, производство, изпитване, ремонт, експлоатация и поддържане на обектите от на земната

транспортна техника (двигатели с вътрешно горене, автомобилна техника, железопътна техника).

През първите четири семестъра студентите получават много добра фундаментална и общоинженерна подготовка, необходима за класическия машинен инженер. През следващите семестри студентите изучават множество специални дисциплини, чрез които получават знания за транспортната техника и технологии. Част от тези специални дисциплини са свободноизбираеми и чрез тях всеки студент по желание може да задълбочи своята инженерна подготовка по отношение на конкретни области на транспортната техника и технологии.

Специалност **"АВИАЦИОННА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ"**

Специалността "Авиационна техника и технологии" осигурява специалисти с висше образование за гражданската авиация.

Завършилите тази специалност могат да работят в авиокомпаниите, летищните комплекси, ръководство на въздушното движение, авиационните фирми и дружества, а също така в авиоремонтните и авиопроизводствените предприятия. Полученото висше авиационно образование (бакалавър-авиоинженер и магистър-авиоинженер) дава право за лицензиране до всички нива на авиационната правоспособност според международните изисквания

Учебните планове и програми на специалността покриват широк спектър от номенклатурни специалности на Международната организация за гражданска авиация (ICAO). Те са изградени върху регламентирана система от интегрирани и модулни курсове за получаване на авиационно образование и квалификация.

Държавната поръчка за специалността "Авиационна техника и технологии" се основава на потребностите от авиационни специалисти в Република България и се съгласува с Гражданска въздухоплавателна администрация на Министерството на транспорта.

Специалност **"ТЕХНОЛОГИЯ И УПРАВЛЕНИЕ НА ТРАНСПОРТА"**

Обучението по специалността "Технология и управление на транспорта" от професионалното направление "Общо инженерство" позволява да се получи висше образование по образователно-квалификационната степен "бакалавър" с професионална квалификация "инженер по транспорта" и "магистър" с професионална квалификация "магистър инженер".

Обучението по специалността "Технология и управление на транспорта" включва задължителни, избираеми и факултативни учебни дисциплини. Наред със солидната общотехническа и общоинженерна подготовка студентите получават задълбочени знания по различни специални дисциплини. Чрез избираеми дисциплини всеки студент, съобразно със своите желания може да задълбочи подготовката си в основните видове транспорт и транспортни дейности.

Получените теоретични и практически знания позволяват получените образователно-квалификационната степен "бакалавър" да продължат своето обучение в образователните степени "магистър" и "доктор", както в Техническият университет – София, така и в други ВУЗ.

МЕЖДУНАРОДНИ КОНТАКТИ: Факултетът по транспорт поддържа международни контакти със редица сродни факултети и университети, Университета по приложни науки, Грац, Австрия, Политехниката в Милано, Италия, ENSAM Париж, Франция,

ЗНАЧИМИ ТЕКУЩИ НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ПРОЕКТИ: Изследване и анализ на грешките на системата EGNOS за югоизточна Европа, Стерия и Евроконтрол. Извършване на консултантска услуга за изготвяне на примерни въпросници за теоретични изпити за издаване на свидетелства за правоспособност на авиационния персонал, възложител: Главна въздухоплавателна администрация, Министерство на транспорта и съобщенията.