

## Технически колеж- Казанлък

[www.tu-sofia.bg/faculties/read/43](http://www.tu-sofia.bg/faculties/read/43)

### Адрес:

Казанлък 6100, ул. Райко Даскалов No 24

Технически колеж

Директорска канцелария: Ива Гаргова, каб. 101, тел. (+359) 879 33 64 30, email:

[iva\\_gargova@abv.bg](mailto:iva_gargova@abv.bg)

Студенти канцелария: Снежана Пекин, каб. 102, тел. (+359) 896 93 86 86, email:

[pekin.73@abv.bg](mailto:pekin.73@abv.bg)

### ЕСТК факултетен координатор:

доц. д-р инж. Пламен Угринов,

главен експерт АО

Каб.106, тел. 0895 58 99 54, email: [ugrinov.pl@tu-sofia.bg](mailto:ugrinov.pl@tu-sofia.bg)

### Органи за управление:

**Директор:** проф. д-р инж. Ивайло Ганев, каб.101 тел. (+359) 888 83 95 83, email: [ivailo.ganev@tu-sofia.bg](mailto:ivailo.ganev@tu-sofia.bg)

### Обща информация:

Техническият колеж- Казанлък (ТКК) е основан с ПМС № 187/31.08.2017 г. (ДВ бр. 72/05.09.2017 г.) като колеж в структурата на Техническият университет - София. В него работят 2 хабилитирани, 2 нехабилитирани, 4 човека инженерно-технически персонал. Обучават се 193 редовни студенти.

### Специалности:

**ТКК обучава студенти за придобиване на образователно-квалификационна степен „професионален бакалавър» по специалността Технология на машиностроенето.**

**Форми на обучение:** редовно обучение (удължен семестър)

### Обща характеристика на обучението:

Целта на обучението по специалността „Технология на машиностроенето“ с образователно-квалификационна степен „Професионален бакалавър“ е да подготви кадри, които да се реализират в областта на общото и специалното машиностроене и машиностроенето, свързано с хидравликата и пневматиката и във всички отрасли на икономиката на длъжности, изискващи висше образование, да извършват конструкторска, технологична, експлоатационна, монтажна, ремонтна дейност, дейности по програмиране на работата на машини и организационна дейност. Завършилите образователно- квалификационната степен „Професионален бакалавър“ по специалността „Технология на машиностроенето“ придобиват знания и умения в областта на общото и специалното машиностроене и машиностроенето, свързано с хидравликата и пневматиката, за:

- Конструирание на дейтали, апарати, агрегати, възли, механизми, машини и системи.
- Проектиране на технологични процеси за изготвяне на детайли и сглобяване на апарати, агрегати, възли, механизми, машини и системи.
- Изготвяне на управляващи програми за обработване на детайли върху технологично оборудване с ЦПУ.
- Монтиране, настройване, пускане, диагностика и експлоатация на апарати, агрегати, възли, механизми, машини и системи.
- Поддържане, ремонт и модернизация на технологично оборудване.

Широкият спектър на инженерни и практически познания, практикумите в реална работна среда, които получават студентите в специалността „Технология на машиностроенето“, развиват у тях творческо и аналитично мислене, гъвкавост, способност за вземане на решения, готовност за носене на отговорност, създават възможност за опознаване на спецификата на производствата във фирмите, за създаване на конкурентни на пазара продукти, за бързо адаптиране към наличното и новото технологично оборудване и за пълноценното му използване, за ефективно внедряване на нови технологии във всички подотрасли на машиностроенето, включително и тези, свързани с хидравликата, пневматиката и специалното производство.

**Значими текущи научно-изследователски проекти:**

Договор BG05M2OP001-2.009-0033 на тема „Стимулиране на съвременни научни изследвания чрез създаване на научно-иновативна среда за насърчаване на млади изследователи от ново поколение в Технически университет – София и Национална компания „Железопътна инфраструктура“ в областта на инженерно-техническите науки и технологичното развитие“.

Ръководител на проекта: проф. д-р инж.-мат. Ненчо Ненов, [nnenov@tu-sofia.bg](mailto:nnenov@tu-sofia.bg)