

ИНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИ ФАКУЛТЕТ - СЛИВЕН

www.tu-sliven.com

Адрес: Сливен 8800, бул. "Бургаско шосе" № 59,
Инженерно-педагогически факултет – Сливен при ТУ – София

Деканска канцелария: маг. Весела Вълева, стая 1213, тел. (+359 44) 667 505,
e-mail: vesela_valeva@tu-sofia.bg; dean_sliven@tu-sofia.bg;

Студенти канцелария: маг. инж. Ана Димитрова; маг. Димка Русева, кабинет 202,
тел. (+359 44) 667 128;

маг. инж. Миглена Шишкова, маг. инж. Мариана Димитрова, кабинет 201
тел. (+359 44) 667 552

e-mail: umo.sliven@gmail.com

ЕСНТК факултетен координатор: доц. д-р инж. Мина Цонева, каб. 1413,
тел. (+359 895) 586457; e-mail: mina_todorova@abv.bg

Органи за управление

Декан: доц. д-р инж. Невен Кръстев, каб. 1213,
тел. (+359 899) 636 992, e-mail: nkrystev@tu-sofia.bg; dean_sliven@tu-sofia.bg;

Заместник-декан по Учебна дейност: доц. д-р инж. Мина Цонева, каб. 1413,
тел. (+359 895) 586457; e-mail: mina_todorova@abv.bg

Заместник-декан по Научноприложна дейност: доц. д-р Ваньо Иванов, каб. 1213,
тел. (+359 895) 586457; e-mail: vanyodi@abv.bg

Обща информация

Инженерно-педагогическият факултет (ИПФ) в гр. Сливен е основан през 1986 г. и е изнесено звено на Техническият университет – София. Във факултета работят 46 преподаватели, от които 23 хабилиитирани (професори – 5 и доценти – 18) и 23 нехабилиитирани (главни асистенти и асистенти), 21 от които притежават образователната и научна степен „доктор”. В ИПФ от хабилиитираните преподаватели 2 притежават научната степен „доктор на науките“. В учебния процес участват също хабилиитирани преподаватели от други факултети на университета, както и гост- преподаватели. Защитени са 73 докторски дисертации за придобиване на ОНС „доктор“ и една за придобиване на НС „доктор на науките“, а понастоящем броят на обучаваните докторанти е 25 (РО – 13, ЗО – 11 и СФ – 1).

Структура на факултета

Факултетът се състои от три катедри:

- „Електротехника, автоматика и информационни технологии“ – ръководител: доц. д-р инж. Димитър Няголов;
- „Механика, машиностроене и топлотехника“ – ръководител: доц. д-р инж. Димитринка Дахтерова;
- „Педагогика и мениджмънт“ – ръководител: доц. д-р Снежана Консулова;

Специалности: ИПФ обучава студенти за придобиване на:

- **ОКС „Бакалавър“** по специалности: „Педагогика“, „Автоматика и информационни технологии“, „Електротехника“, „Компютърно и софтуерно инженерство“, „Компютърни технологии в машиностроенето“, „Автотранспортна техника“, „Отоплителна, вентилационна и климатична техника“, „Технология на храните“ и „Индустриално инженерство“ /на английски език/;
- **ОКС „Магистър“** по специалности: „Предучилищна и начална училищна педагогика“, „Иновации и технологии в педагогиката“, „Електротехника“, „Автоматика, информационна и управляваща техника“, „Компютърни технологии в машиностроенето“,

„Автотранспортна техника“, „Отоплителна, вентилационна и климатична техника“, „Мениджмънт на туристическия бизнес“, „Електрическа енергия от възобновяеми енергийни източници“, „Компютърна бизнес информатика“, „Автотехническа експертиза“, „Проектиране и технологии за облекло и текстил“, „Безопасност на храните“.

Форми на обучение: редовно обучение

Обща характеристика на обучението

Обучението на студентите по бакалавърските програми е с продължителност 8 семестъра, разпределени в четири учебни години и завършва със защита на дипломна работа по специалността и държавен изпит по педагогика. То се изгражда върху три групи дисциплини: фундаментални, общо-инженерни и специални. Фундаменталните и общо-инженерните дисциплини включват знания по математика, физика, химия, материалознание, механика, съпротивление на материалите, машинни елементи, механика на флуидите, термодинамика, електротехника, информатика, теория на обучението, обща психология и др., които формират общата инженерна култура на студентите в съответните професионални направления. Специалните дисциплини дават специфични инженерни знания и умения, характерни за съответната специалност. Педагогическата подготовка на студентите разширява областите на реализация на инженерите като учители в сферата на средното образование.

Завършилите образователно-квалификационната степен „бакалавър“ могат да продължат образованието си в по-висшата образователно-квалификационна степен „магистър“ по същото професионално направление със срок на обучение 1,5 години или в друго професионално направление със срок на обучение 2,5 години. Завършилите висше образование с образователно-квалификационната степен „професионален бакалавър“ също могат да продължат образованието си за образователно-квалификационна степен „магистър“ за срок от 2,5 години, но само в същото професионално направление.

Завършилите образователно-квалификационна степен „магистър“ могат да продължат образованието си в ИПФ по докторантски програми за получаване на образователна и научна степен „доктор“ в три форми на обучение – редовна, задочна и на самостоятелна подготовка.

От 2018 г. ИПФ – Сливен получи акредитация от НАОА за разкриване на ново професионално направление 1.2. Педагогика, и преминала процедура на НАОА по програмна акредитация за професионално направление 1.2. Педагогика със специалности ОКС бакалавър „Педагогика“ и ОКС магистър „ПНУП“, „ИТП“.

Обучението на студентите във всички степени на висшето образование в ИПФ – Сливен се подпомага от богата на литература библиотека с общ библиотечен фонд около 31000 бр.

Международни контакти

1. Университети: Московски машиностроителен институт – Русия; Университет “Паскал Паоли” – Франция; Технически университет – Виена, Австрия; Технически университет – Дортмунд, Германия; Национален институт по приложни науки – Рен, Франция; Технологично-образователен институт – Пирея, Гърция; Корсикански университет – Корсика, Франция; Трансилвански университет – Брашов, Румъния; Култур юнивърсити – Истанбул, Турция; Арел юнивърсити – Истанбул, Турция;
2. Фирми: Techno Group – Италия; Palfinger – Австрия.

Значими научноизследователски проекти

1. Градиентно-функционални нанопокрития, получени чрез вакуумни технологии за биомедицински приложения, национален (ПУ "А. Кънчев", ИЕ при БАН, ИПФ-Сливен при ТУ-София), ръководител: доц. д-р инж. Мария Николова (ПУ "А. Кънчев"), член проф. д-р инж. М. Йорданов;
2. RESEAU RECHERCHE ADEME - France - PECO CONCERNE: Réseau ENR : Systèmes de production d'électricité par énergies renouvelables raccordé au réseau électrique, международен (с Франция), ръководител: проф. д-р инж. Стефка Неделчева;

3. „Екологично използване на енергията“, международен (Австрия, Хърватска, България, Румъния, Словения), ръководител: доц. д-р инж. Радостина Петрова;
4. „От обследване за енергийна ефективност на сгради към професионални практики на ново обучение и кариера, международен, (Франция, Белгия, Финландия, България), ръководител доц. д-р инж. Радостина Петрова;
5. “Иновативна услуга за медицински туризъм”, национален (МЦ „Бюте“ ЕООД, ИПФ-Сливен при ТУ-София), ръководител: д-р Милен Пенков Пенков (МЦ „Бюте“ ЕООД), членове: доц. д-р инж. Димитър Няголов, доц. д-р Ваньо Иванов (ИПФ-Сливен при ТУ-София).
6. „Ново работно място и трайното включване на младежи в пазара на труда в България”, национален („Балистик сел“ ЕООД, ЦПО „Професия 21 век“, ИПФ-Сливен), ръководител: доц. Красимир Спиров (ЦПО „Професия 21 век“), членове: доц. д-р Ваньо Иванов, гл. ас. д-р инж. Пламен Мъцински.