

Специалност: „МЕНИДЖМЪНТ В ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКАТА“
Код по ЕСНТК: MEPS

Образователно-квалификационни степени: Магистър

Форми на обучение: редовно и задочно обучение

Срок на обучение: За редовно и задочно обучение 2 години.

Завършване: Защита на дипломна работа при всички форми на обучение.

Прием: Класиране по документи, съгласно общите изисквания за прием на студенти в Техническия университет – София.

Достъп до по-нататъшно обучение: Завършилите магистри могат да кандидатстват и да продължат обучението си в образователната и научна степен „доктор“ в страната или в чужбина в подходящи научни направления.

Актуалност:

Магистърската програма „Мениджмънт в електроенергетиката“ в Стопанския факултет на Технически Университет – София цели да задоволи засиленото търсене на управленски кадри с базова инженерна и икономико-мениджърска подготовка в електроенергийния сектор в България.

Обща характеристика на обучението:

Магистрите изучават седем задължителни управленски и икономически учебни дисциплини („Стратегически мениджмънт“; „Корпоративен мениджмънт“; „Мениджмънт на проекти“; „Мениджмънт на маркетинга“; „Икономика на електроенергетиката“; „Мениджмънт на човешките ресурси“ „Финансов мениджмънт“), две задължителни учебни дисциплини, касаещи функционирането на електроенергийния пазар („Електроенергиен пазар“ и „Законова и нормативна уредба в електроенергетиката“) и шест свободно-избираеми (икономико-мениджърски и електроенергийни дисциплини); пет курсови работи и един курсов проект, с които студентите задълбочават знанията и практическите си умения в съответната област на мениджмънта в електроенергетиката.

Образователни и професионални цели:

Основната цел е подготовка на специалисти с висше образование с образователно-квалификационна степен „магистър“ и засилената подготовка в областта на мениджмънта в електроенергетиката, свързани с потребностите на пазара на труда.

Под-целите на специалността са:

- Надграждане на знанията и уменията, придобити в образователно-квалификационната степен „Бакалавър“ и/или „Магистър“ по специалности от професионални направления 3.5. „Обществени комуникации и информационни науки“, 3.7. „Администрация и управление“, 3.8. „Икономика“ 4.1. „Физически науки“ и 4.6. „Информатика и компютърни науки“, както и за завършилите специалности от област на висшето образование 5. „Технически науки“ и 9. „Сигурност и отбрана“.

- Създаване на способности за вземане на стратегически решения в условията на динамична бизнес среда, в която се развива сектор „Електроенергетика“;

- Придобиване на способности за управление при изграждането на операционни електрически мрежи и системи, централи и подстанции и системи за управлението им, както и контрол върху изпълнението на стратегически и тактически планове;
- Подготовка на кадри с комуникативни, аналитични и предприемачески умения в различни функционални области на мениджмънта в енергийния сектор;
- Създаване на условия за професионално развитие.

Реализация на завършилите специалисти:

Специалистите, завършили магистърска степен по специалност „Мениджмънт в електроенергетиката“ могат да извършват експертна дейност в енергийния сектор, мениджърска, научноизследователска и педагогическа дейност в публични и частни търговски дружества.

Завършилите специалност „Мениджмънт в електроенергетиката“ получават подготовка като: ръководители на средни и висши нива на управление в предприятията от енергийния сектор; ръководители на отдели и звена, занимаващи се с проблемите на производството, преноса, разпределението и доставката на електрическа енергия; либерализацията на електроенергийния пазар; търговията с електрическа енергия на свободния пазар, и др.; научни работници, занимаващи се с изследователска дейност в областта на мениджмънта в електроенергетиката; преподаватели във висши и средни училища и др.