

УВОД

Дисциплината „Мениджмънт на електроенергийното предприятие“ се чете пред студентите в ОКС „магистър“ от специалност „Енергиен бизнес“ от учебната 2020 – 2021 г.

В тази дисциплина се изучават основните подходи за ръководене и координиране на човешките и материалните ресурси в работата на енергийните предприятия чрез прилагането на съвременни методи и техники на управление с цел постигане на определените от страна на акционерите резултати според състава и обема на работите, стойностите, времето, качеството и удовлетворяването на участниците в проекта.

Подготовката на мениджъри на енергийни дружества е важна задача, която трябва да се решава чрез повишаване на квалификацията и преподготовката на икономисти в енергийния сектор.

Обучението се осъществява чрез представянето на лекционен курс и дискусии по проблемите, свързани с управлението на енергийните дружества, както и чрез изнесеното обучение в бизнес средата. Използват се мултимедийни презентации, нагледни материали и документи. На студентите се възлагат задания за самостоятелна работа по теми от лекционния курс с цел – разработване на доклади за проблемите на управлението на енергийните предприятия; придобиване на опит и умения при изследването на конкретни проблеми.

Необходимите ресурси за обучение са: компютърната мултимедия, специализираният софтуер, електронното обучение и други дигитални средства, бялата дъска, маркерът.

Учебната програма е насочена към формиране на изискваните за образователно-квалификационната степен знания (теоретични и фактологически), умения (познавателни и практически) и компетентности (самостоятелност и отговорност, ключови компетентности за учене през целия живот, езиково обучение, граждански и социални компетентности, както и цифрови, комуникативни, про-

фесионални компетентности) в съответствие с Националната квалификационна рамка и Европейската референтна рамка на Ключовите компетентности за учене през целия живот.

Дисциплината предоставя на студентите широк спектър от теоретични и практически знания. Голяма част от тях са специализирани в областта на икономиката и надграждат достигнатото в предходния етап на обучение, включително и знания за:

- разработване на подходи за решаване на актуални проблеми в областта на енергетиката;
- диагностициране на съществуващите проблеми и „тесни“ места при разработката и управлението на енергийните процеси и др.;
- концепции, принципи и закономерности, свързани с прехода от регулиран към либерализиран пазар;
- теорията, практиката, както и за авангардното формиране на оригиналност в разработването и прилагането на нови идеи и решения;
- изграждане на връзки между различните изучавани области.

Обучението по дисциплината формира основни умения за:

- прилагане на методите на икономическия анализ при разработване на всеки конкретен енергиен процес;
- ефективно управление на структури чрез организационно-технологични мероприятия и дейности, на база подобряване на връзките и взаимодействието между отделните компоненти на енергийния проект;
- владеене на богат набор от практически и познавателни умения и подходи, необходими за разбирането на абстрактни проблеми и разработването на творчески решения;
- диагностика на проблемите и тяхното решаване на основата на съвременни изследвания чрез интегриране на знания от нови или интердисциплинарни области, като се проявява способност за генериране на допълнително знания и процедури, свързани с провеждането на научни изследвания и провеждането на иновации;

- формулиране на адекватна преценка в ситуации, характеризиращи се с непълна или ограничена информация и непредсказуемост;
- развиване на нови и разнообразни умения в отговор на нови знания и практики;
- свободно прилагане на иновативни методи и инструменти, отличаващи се с иновативност при решаването на сложни задачи и непредвидими проблеми в сектора;
- намиране и поддържане на аргументи при решаване на проблеми с интердисциплинарен характер;
- проявяване на инициативност в работата и ученето в сложна и непредвидима среда, изискващи решаване на проблеми с множество взаимодействащи си фактори.