



# СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ”

СТОПАНСКИ ФАКУЛТЕТ

## УЧЕБЕН ПЛАН

Утвърждавам: .....

Утвърден от Академически съвет с протокол  
№ ..... / .....

Професионално направление:

ОКС „магистър”

Специалност:  
ИКОНОМИКА

И	Б	И	8	5	2	1	1	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Магистърска програма:

ИКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ В ЕНЕРГЕТИКАТА, ИНФРАСТРУКТУРАТА И КОМУНАЛНИТЕ УСЛУГИ – ЗА ПРОФЕСИОНАЛЕН БАКАЛАВЪР

**Форма на обучение: редовно**

**Продължителност на обучението (брой семестри): 4 (четири)**

Професионална квалификация: ИКОНОМИСТ

## **Квалификационна характеристика**

**Специалност:** ИКОНОМИКА

**Магистърска програма:** ИКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ В ЕНЕРГЕТИКАТА, ИНФРАСТРУКТУРАТА И КОМУНАЛНИТЕ УСЛУГИ – ЗА ПРОФЕСИОНАЛЕН БАКАЛАВЪР

### **1. Насоченост, образователни цели**

В страната и региона няма друга област от икономиката и стопанския живот, която да се нуждае от толкова мащабни по размер, хоризонт и ефект реформи и инвестиции, както секторите на енергетиката, инфраструктурата и комуналните (ютилитис) услуги.

Фундаменталните реформи в енергийния и инфраструктурен сектор като демонополизация, приватизация и либерализация, регионална и европейска интеграция изискват ново младо поколение от отлично подготвени икономисти и мениджъри. По редица причини в страната няма достатъчно действащи центрове, нито традиции в подготовката на такива специалисти.

Магистърската програма „Икономика и мениджмънт в енергетиката, инфраструктурата и комуналните услуги” има за цел да запълни тази изключително важна ниша и да заеме водещи академични, изследователски и делови позиции в нея. Създаването ѝ е съответствие с политиката и стратегията на Стопанския факултет на СУ „Св. Климент Охридски” за доближаване на магистърските програми до практиката и обслужване на нейните потребности от добре подготвени специалисти.

По-конкретно програмата цели подготовката на изцяло ново направление специалисти за българската политика и администрация, индустрия и бизнес по икономика и управление на енергийния и воден сектори, инфраструктурата и мрежовите индустрии, сградния (фасилити и пропърти) мениджмънт, логистиката и транспорта, както и предоставяните чрез тях публични и комунални услуги.

Трите специализации на магистърската програма са: „Енергийни пазари и услуги”, „Фасилити мениджмънт” и „Логистика и вериги за доставка”

### **2. Обучение (знания и умения, необходими за успешна професионална дейност; общо теоретична и специална подготовка и др.)**

**Условия за кандидатстване:** Завършена степен професионален бакалавър в професионално направление 3.8 Икономика. За прием в програмата кандидатите се явяват на проверка на икономическата и езикова грамотност (написване на есе по актуален икономически проблем), както и на устно събеседване. Балът се образува от средния успех от дипломата, успеха от държавния изпит ( защита на дипломна работа) и оценките от есето и събеседването.

### **3. Професионални компетенции**

Магистърската програма „Икономика и управление в енергетиката, инфраструктурата и комуналните услуги – професионален бакалавър” има за цел да заеме водещи академични, изследователски и делови позиции в сектора. По-конкретно програмата цели подготовката на изцяло ново направление специалисти за българската политика и администрация, индустрия и бизнес по икономика и управление на енергийния и воден сектори, инфраструктурата и мрежовите индустрии, сградния (фасилити и пропърти) мениджмънт, логистиката и транспорта, както и предоставяните чрез тях публични и комунални услуги.

**В теоретико- приложен аспект:**

Да познават технологията и практиката за разработване на държавна политика, стратегии и програми за развитие на сектора на енергетиката, инфраструктурата, фасилити мениджмънта, транспортната и съобщителна инфраструктура и услуги;

Да познават правната и регулаторна рамка на публичната инфраструктура и услуги в България, Европа и света;

Да имат познания относно мястото на енергийната статистика, местните, регионални и национални енергийните баланси, анализи и прогнози;

Да познават макрорамките на икономиката на потреблението на енергийни и комунални услуги;

Да имат познания относно процесите, свързани с реструктурирането на енергийния и ютилити сектори, либерализацията им, регионалната и европейска интеграция;

Да познават методи и подходи за управлението на риска в енергетиката и инфраструктурата;

Да познават връзката на енергетиката, инфраструктурата и комуналните услуги с опазването на околната среда и устойчивото развитие

Да познават икономиката и финансирането на енергийната ефективност;

Да познават влиянието на инвестициите върху конкурентоспособността на инфраструктурни и енергийни компании и предоставяните чрез тях ютилити услуги;

Да са наясно относно перспективите пред българската енергетика и инфраструктура в контекста на регионалната и европейска интеграция;

Да познават основните елементи на корпоративното управление на енергийни и ютилити компании – стратегии и реструктуриране, регулиране и ценообразуване, маркетинг и продажби, изпълнителски и финансов мениджмънт, управление и обслужване на физически активи, управленски информационни системи и други.

**В практико- приложен аспект:**

Да прилагат наученото като теоретично знание и споделен практически опит за решаване на проблеми на практиката;

Да подготвят браншови анализи, диагностика на средата на организацията, на самата организация;

Да формулират цели и стратегии, да изработват планове, да осъществяват различни видове контрол;

Да осъществяват ефективна комуникация;

Да планират и организират ефективно собствената си работа;

Да могат да ползват разнообразни източници на информация и самостоятелно да работят с тях.

**4. Професионална реализация**

Завършилите програмата могат да се реализират професионално като специалисти и мениджъри в енергийни, инфраструктурни и комунални компании, като експерти, ръководители и консултанти в публичната администрация и неправителствения сектор, като преподаватели и научни изследователи и др.

Софийски университет "Св. Климент Охридски"

**Справка - извлечение от учебен план**

Специалност "Икономика" / магистърска програма "Икономика и управление в енергетиката, инфраструктурата и комуналните услуги - за професионален бакалавър"  
форма на обучение редовно, срок на обучение 4 (четири) семестъра

Натовареност, ECTS-кредити и оценки по семестри																															
Вид заетост	I семестър			II семестър			III семестър			IV семестър СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ „ЕНЕРГИЙНИ ПАЗАРИ И УСЛУГИ“			IV семестър СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ „ФАСИЛИТИ МЕНИДЖМЪНТ“			IV семестър СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ „ЛОГИСТИКА И ВЕРИГИ ЗА ДОСТАВКА“			V семестър			Общо СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ „ЕНЕРГИЙНИ ПАЗАРИ И УСЛУГИ“			Общо СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ „ФАСИЛИТИ МЕНИДЖМЪНТ“			Общо СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ „ЛОГИСТИКА И ВЕРИГИ ЗА ДОСТАВКА“			
	натоваре-ност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натоваре-ност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натоваре-ност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натоваре-ност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натоваре-ност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натоваре-ност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натоваре-ност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натоваре-ност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натоваре-ност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натоваре-ност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	
Задължителни дисциплини	900	30	7	900	30	6	690	23	5	720	24	3	720	24	3	720	24	3					3210	107	21	3210	107	21	3210	107	21
мин. избираеми дисциплини	0	0	0	0	0	0	210	7	2	180	6	2	180	6	2	180	6	2					390	13	4	390	13	4	390	13	4
учебни практики	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Общо:</b>	<b>900</b>	<b>30</b>	<b>7</b>	<b>900</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>900</b>	<b>30</b>	<b>7</b>	<b>900</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>900</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>900</b>	<b>30</b>	<b>5</b>					<b>3600</b>	<b>120</b>	<b>25</b>	<b>3600</b>	<b>120</b>	<b>25</b>	<b>3600</b>	<b>120</b>	<b>25</b>
Начин на дипломиране															ECTS - кредити			брой часове за подготво			Първа държавна сесия			Втора държавна сесия							
Защита на дипломна работа															15			450			ноември			февруари							

**Придобита професионална квалификация: Икономист**

**№ на решението на ФС: 01/22.01.2013**

**Декан: /доц.д-р Тодор Попов/**