



СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

СТОПАНСКИ ФАКУЛТЕТ

УЧЕБЕН ПЛАН

Утвърждавам:

Утвърден от Академически съвет с протокол
№ /

Професионално направление: 3.8 Икономика

ОКС „магистър“

Специалност:
ИКОНОМИКА

И	Б	И	6	5	2	1	1	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Магистърска програма:

ИКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ В ЕНЕРГЕТИКАТА, ИНФРАСТРУКТУРАТА И КОМУНАЛНИТЕ УСЛУГИ – ЗА НЕИКОНОМИСТИ

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 НЕИКОНОМИСТИ

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- за неикономисти” 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: Бакалавърска или магистърска степен по специалност, различна от Икономика и Стопанско управление. 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 – за неикономисти” 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.

И 6 5 2 1

Специалност "Икономика" / магистърска програма "Икономика и управление в енергетиката, инфраструктурата и комуналните услуги - за неикономисти"

код на след.

за випуска, започнал през 2013/2014 уч.година

№	код на дисциплината	Наименование на учебната дисциплината	Вид - С, И, Ф	семестър	ECTS кредит и	Часове - общ брой				Семинарни занятия	практически упр. / хоспетиране	Седмична заетост	Форма на оценяване* - и, то, ки, прод
						Всичко	Лекции	Семинарни занятия	практически упр. / хоспетиране				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		

Задължителни дисциплини

1	3 6 0 1	Основи на управлението и бизнес планиране и контрол, проект	3	1	5	150	45	0		3+0	КИ
2	3 6 0 2	Микроикономика	3	1	6	180	60	30		4+2	И
3	3 6 0 3	Макроикономика, проект	3	1	6	180	60	0		4+0	КИ
4	3 6 0 4	Маркетинг	3	1	2	60	30	0		2+0	И
5	3 6 0 5	Гражданско право	3	1	3	90	45	0		3+0	И
6	3 6 0 6	Информационни системи и технологии	3	1	4	120	30	30		2+2	ТО
6	3 6 0 7	Математика	3	1	4	120	30	30		2+2	ТО
8	3 6 0 8	Търговско право	3	2	3	90	45	0		3+0	И
9	3 6 0 9	Бизнес статистика	3	2	4	120	30	30		2+2	И
10	3 6 1 0	Финанси (държавни и корпоративни), проект	3	2	8	240	45	30		3+2	КИ
11	3 6 1 1	Счетоводство	3	2	5	150	45	30		3+2	И
12	3 6 1 2	Пари, банки и финансови пазари	3	2	4	120	30	30		2+2	И
13	3 6 1 3	Международна икономика, проект	3	2	6	180	30	30		2+2	КИ

14	3 2 4 0	Икономика на инфраструктурата и мрежите в индустрии	3	3	5	150	45	30		3+2	И
15	3 2 4 1	Регулирани услуги, пазари и ценообразуване	3	3	4	120	30	30		2+2	И
16	3 2 4 2	Фасилити мениджмънт - част I и II	3	3	5	150	45	30		3+2	И
17	3 2 4 3	Икономика на транспорта и логистиката	3	3	5	150	45	30		3+2	И
18	3 2 4 4	Търсене и предлагане на логистични услуги	3	3	4	120	30	30		2+2	И

форма на оценяване:
и-изпит, то-текуща оценка,
ки-комбинирано изпитване,
прод.- продължава в сл. семестър

СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ „ЕНЕРГИЙНИ ПАЗАРИ И УСЛУГИ“

19	3	2	4	5	3	4	5	150	45	30		3+2	И
20	3	2	4	6	3	4	4	120	30	30		2+2	И

СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ „ФАСИЛИТИ МЕНИДЖЪМЪНТ“

22	3	2	4	8	3	4	5	150	45	30		3+2	И
23	3	2	4	9	3	4	4	120	30	30		2+2	И

СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ „ЛОГИСТИКА И ВЕРИГИ ЗА ДОСТАВКА“

25	3	2	5	0	3	4	5	150	45	30		3+2	И
26	3	2	5	1	3	4	4	120	30	30		2+2	И

Избираеми дисциплини – избраните дисциплини трябва да носят минимум 7 кредита

28	И	2	5	0	И	3	4	120	60	0		4+0	И
29	И	2	5	1	И	3	5	150	45	30		3+2	И
30	И	2	5	2	И	3	4	120	45	15		3+1	И
31	И	2	5	3	И	3	4	120	60	0		4+0	ТО
32	И	2	5	4	И	3	5	150	45	30		3+2	ТО
33	И	2	5	5	И	3	4	120	30	30		2+2	И
34	И	2	5	6	И	3	4	120	30	30		2+2	И
35	И	2	5	7	И	3	4	120	30	30		2+2	И
36	И	2	5	8	И	3	5	130	45	30		3+2	И

форма на оценяване:
И-изпит, то-текуща оценка,
ки-комбинирано изпитване,
прод.- продължава в сл. семестър

Избираеми за специализация "Енергийни пазари и услуги" - 6 кредита

37	И	2	5	9	И	4	2	60	30	0	2+0	ТО
38	И	2	6	0	И	4	4	120	30	30	2+2	И
39	И	2	6	1	И	4	5	150	45	30	3+2	ТО
40	И	2	6	2	И	4	4	120	30	30	2+2	И
41	И	2	6	3	И	4	4	120	30	30	2+2	ТО
42	И	2	6	4	И	4	4	120	30	30	2+2	И
43	И	2	6	5	И	4	4	120	30	30	2+2	ТО
44	И	2	6	6	И	4	4	120	60	0	4+0	ТО

Избираеми за специализация "Фасилити мениджмънт" - 6 кредита

45	И	2	5	9	И	4	2	60	30	0	2+0	ТО
46	И	2	6	0	И	4	4	120	30	30	2+2	И
47	И	2	6	1	И	4	5	150	45	30	3+2	И
48	И	2	6	2	И	4	4	120	30	30	2+2	И
49	И	2	6	3	И	4	4	120	30	30	2+2	ТО
50	И	2	6	7	И	4	4	120	30	30	2+2	И
51	И	2	6	8	И	4	5	150	45	30	3+2	И

Избираеми за специализация "Логистика и вериги за доставка" - 6 кредита

52	И	2	5	9	И	4	2	60	30	0	2+0	ТО
53	И	2	6	9	И	4	4	120	30	30	2+2	И
54	И	2	7	0	И	4	4	120	30	30	2+2	И

форма на оценяване:
И-изпит, то-текуща оценка,
ки-комбинирано изпитване,
прод.- продължава в сл. семестър

55																		
И 2 7	1	Социално-икономическа. и екологична ефективност на транспортните и логистични системи	И	4	4	120	30	30	30				2+2					И
И 2 7	2	Приложение на ИТ технологиите в логистиката	И	4	4	120	30	30	30				2+2					И

Студентът може да избира както избираеми, така и задължителни дисциплини от всички магистърски програми в Стопанския факултет.

Дипломиране

Начин на дипломиране	ECTS - кредити	Първа държавна сесия	Втора държавна сесия	
Защита на дипломна работа	15	ноември	февруари	

Учебният план е приет на заседание на Факултетен съвет с протокол №11/04.12.2012 г.

ДЕКАН:.....
/доц.д-р Тодор Попов/

форма на оценяване:
И-изпит, то-текуща оценка,
ки-комбинирано изпитване,
прод.- продължава в сл. семестър