



УНИВЕРСИТЕТ ЗА НАЦИОНАЛНО И СВЕТОВНО
СТОПАНСТВО

UNIVERSITY OF NATIONAL AND WORLD
ECONOMY



Приет с решение на АС на УНСС №: /Adopted by the Academic Council of UNWE with Decision №/ 2 / 8.4.2020 г.	Утвърждавам: Approved by: Ректор - проф. д-р Димитър Димитров Rector - Prof. Dimitar Dimitrov, PhD
---	---

УЧЕБЕН ПЛАН COURSE CURRICULUM

Специалност/ Subject:	3.8.20	ЕНЕРГИЕН БИЗНЕС
Катедра/ Department:		ИКОНОМИКА НА ТРАНСПОРТА И ЕНЕРГЕТИКАТА ECONOMICS OF TRANSPORT AND ENERGY
Факултет/ Faculty:		ФАКУЛТЕТ ИКОНОМИКА НА ИНФРАСТРУКТУРАТА ECONOMICS OF INFRASTRUCTURE FACULTY
Професионално направление / Field of study:	3.8	ИКОНОМИКА ECONOMICS
Област на висше образование/ Area of study:	3.	СОЦИАЛНИ, СТОПАНСКИ И ПРАВНИ НАУКИ / SOCIAL SCIENCES, ECONOMICS AND LAW
Образователно-квалификационна степен/ Educational-qualification Degree:		МАГИСТЪР MASTER'S DEGREE
Професионална квалификация/ Professional Qualification:		МАГИСТЪР ПО ИКОНОМИКА MASTER OF ECONOMICS
Форма на обучение/ Form of education:		РЕДОВНО REGULAR
Продължителност на обучението/ Duration of education:		1,5 години (3 семестъра)/1,5 years (3 semesters) 810 часа, 810 classes
Валиден от/ Valid as of:		2020/2021 (за прием 2020/2021) 2020/2021 (Admission of 2020/2021)

№ по ред No	Код Code	Учебна дисциплина Courses	Хорариум Hours	Лекции Lectures	Упр. Seminars	Извън аудиторна заетост Extracurricular	Кредити Credits	Контрол Control	Вид дисциплина Course type*
ПЪРВИ КУРС/FIRST YEAR OF STUDIES ПЪРВИ СЕМЕСТЪР/FIRST SEMESTER									
1	C1001	Мениджмънт на електроенергийното предприятие/ Electricity operators' management	60	60	0	90	6	изпит/exam	СЗД/SCC
2	C1002	Прогнозиране и планиране в енергетиката/ Planning and Forecasting in Energy Industry	45	45	0	80	5	изпит/exam	СЗД/SCC
3	C1003	Управление на доставките на енергия/ Energy Deliveries Management	45	45	0	80	5	изпит/exam	СЗД/SCC
4	C1004	Управление на персонала в енергетиката/ Human Resources Management	45	45	0	80	5	изпит/exam	СЗД/SCC
5	C1005	Ценообразуване в енергетиката/ Energy Pricing	45	45	0	80	5	изпит/exam	СЗД/SCC
Избираем блок: 6.Брой дисциплини за избор:1									
6	O1006	Икономически анализ в енергийния бизнес/ Energy Data Analyses	30	30	0	70	4	изпит/exam	СИД/SOC
6	O1007	Икономическо моделиране в енергетиката/ Economic modelling in energy industry	30	30	0	70	4	тек.оценка/ midterm exam	СИД/SOC
Общо/Total			270	270	0	480	30		

**ПЪРВИ КУРС/FIRST YEAR OF STUDIES
ВТОРИ СЕМЕСТЪР/SECOND SEMESTER**

7	C1008	Инвестиции в енергетиката/ Energy investments	60	60	0	65	5	изпит/exam	СЗД/SCC
8	C1009	Интелигентни енергийни системи/ Smart energy systems	60	60	0	65	5	изпит/exam	СЗД/SCC
9	C1010	Основи на енергетиката/ FUNDAMENTALS OF ENERGETICS	45	45	0	80	5	изпит/exam	СЗД/SCC
10	C1011	Проучване, добив и логистика на енергоресурси/ Exploration extraction and logistics of energy resources	60	60	0	65	5	изпит/exam	СЗД/SCC
11	C1012	Системи за управление на околната среда/ ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEMS	45	45	0	80	5	изпит/exam	СЗД/SCC
12	C1013	Финансов мениджмънт в енергетиката/ Financial analysis in energy	45	45	0	80	5	тек.оценка/ midterm exam	СЗД/SCC
Общо/Total			315	315	0	435	30		

**ВТОРИ КУРС/SECOND YEAR OF STUDIES
ТРЕТИ СЕМЕСТЪР/THIRD SEMESTER**

Избираем блок: 13.Брой дисциплини за избор:1

13	O2014	Евростандарти в енергетиката/ EUROSTANDARDS IN ENERGY BUSINESS	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
13	O2015	Стратегическо управление на енергийния бизнес/ STRATEGIC MANAGEMENT OF THE ENERGY BUSINESS	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC

Избираем блок: 14.Брой дисциплини за избор:1

14	O2016	Управление на проекти в енергетиката/ PROJECT MANAGEMENT IN THE ENERGY SECTOR	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
14	O2017	Управление на риска в енергетиката/ RISK MANAGEMENT IN ENERGY	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC

Избираем блок: 15.Брой дисциплини за избор:1

15	O2018	Енергийни пазари и маркетинг/ Energy markets and marketing	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
15	O2019	Сигурност в енергийния бизнес/ Security in the energy business	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC

Избираем блок: 16.Брой дисциплини за избор:1

16	O2020	Възобновяеми енергийни източници/ RENEWABLE ENERGY SOURCES	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
16	O2021	Търговия с енергоресурси/ PROJECT MANAGEMENT IN THE ENERGY SECTOR	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
17	F2022	Енергийна политика/ Energy policy	45	45	0	45	3	изпит/exam	СФЗ/SFCC
		Дипломна работа/ Diploma Master Thesis	0	0	0	375	15	изпит/exam	
Общо/Total			225	225	0	600	30		

- * УЗД/UCC - Университетски задължителни дисциплини/University Compulsory Courses
 УИД/UOC - Университетски избираеми дисциплини/University Optional Courses
 СЗД/SCC - Специални задължителни дисциплини/Specializing Compulsory Courses
 СИД/SOC - Специални избираеми дисциплини/Specializing Optional Courses
 ФЗД/FCC - Факултетни задължителни дисциплини/Faculty Compulsory Courses
 ФИД/FOC - Факултетни избираеми дисциплини/Faculty Optional Courses
 ФФЗ/FFCC - Факултетни факултативни дисциплини без право на избор /Faculty Facultative Compulsory Courses
 УФЗ/UFCC - Университетски факултативни дисциплини без право на избор/University Facultative Compulsory Courses
 СФЗ/SFCC - Специални факултативни дисциплини без право на избор/Specializing Facultative Compulsory Courses
 ФФИ/FFOC - Факултетни факултативни дисциплини с право на избор /Faculty Facultative Optional Courses
 УФИ/UFOC - Университетски факултативни дисциплини с право на избор/University Facultative Optional Courses
 СФИ/SFOC - Специални факултативни дисциплини с право на избор/Specializing Facultative Optional Courses

	Брой Number	Хорариум Hours	Лекции Lectures	Упражнения Seminars	Извън аудиторна заетост Extracurricular activity	Кредити Credits
РЕКАПИТУЛАЦИЯ - общо в т.ч RECAPITULATION - total including	18	810	810	0	1515	90
Courses at the University Level/ Университетски учебни дисциплини:	0	0	0	0	0	0
C Задължителни/ <i>Compulsory Courses:</i>	0	0	0	0	0	0
O Избираеми/ <i>Optional Courses:</i>	0	0	0	0	0	0
F Факултативни/ <i>Facultative Courses:</i>	0	0	0	0	0	0
Факултетни учебни дисциплини/ Courses at the Faculty Level:	0	0	0	0	0	0
C Задължителни/ <i>Compulsory Courses/:</i>	0	0	0	0	0	0
O Избираеми/ <i>Optional Courses/:</i>	0	0	0	0	0	0
F Факултативни/ <i>Facultative Courses:</i>	0	0	0	0	0	0
Специални учебни дисциплини/ Specializing Courses:	17	810	810	0	1140	75
C Задължителни/ <i>Compulsory Courses:</i>	11	555	555	0	845	56
O Избираеми/ <i>Optional Courses:</i>	5	210	210	0	250	16
F Факултативни/ <i>Facultative Courses:</i>	1	45	45	0	45	3
K Курсови работи/ <i>Placement:</i>	0				0	0
I Учебни практики/ <i>Internship:</i>	0				0	0
P Преддипломен стаж/ <i>Placement:</i>	0				0	0
Държавни изпити/ State Exam:	1				375	15

Учебният план е приет на КС на катедра "ИКОНОМИКА НА ТРАНСПОРТА И ЕНЕРГЕТИКАТА" от 30.3.2020 г. с протокол № 882 и от факултетен съвет на факултет "Факултет Икономика на инфраструктурата" на 31.3.2020 г. с протокол № 6.

The Course Curriculum is approved by the Department of Economics of Transport and Energy on 30.3.2020 г. (Record № 882) and by the Faculty Council of Economics of Infrastructure Faculty on 31.3.2020 г. (Record № 6).

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА "ИКОНОМИКА НА ТРАНСПОРТА И ЕНЕРГЕТИКАТА"
HEAD OF DEPARTMENT "ECONOMICS OF TRANSPORT AND ENERGY":

/проф. д-р Виолета Мутафчиева
Prof. Dr. Violeta Mutafchieva/

ДЕКАН НА ФАКУЛТЕТ ИКОНОМИКА НА ИНФРАСТРУКТУРАТА
DEAN OF THE "ECONOMICS OF INFRASTRUCTURE FACULTY":

/доц. д-р Силвия Терезова
Assoc. Prof. Dr. Silvia Terezova/

ГЛАВЕН СЕКРЕТАР ПО УЧЕБНАТА ЛИТЕРАТУРА И ДОКУМЕНТАЦИЯ
SECRETARY GENERAL FOR ACADEMIC LITERATURE AND DOCUMENTATION:

/проф. д-р Даниела Иванова
Prof. Dr. Daniela Ivanova/