



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 №/

3 / 11.7.2018 г.

Утвърждавам:
Approved by:

Ректор - проф. д.ик.н. Стати Статев
Rector - prof. Statty Stattev Sc.D (Econ)

УЧЕБЕН ПЛАН COURSE CURRICULUM

Специалност/ Subject:	3.8.58	ИНТЕЛИГЕНТНИ ТРАНСПОРТНИ СИСТЕМИ - 2 СЕМ.
Катедра/ Department:		ИКОНОМИКА НА ТРАНСПОРТА И ЕНЕРГЕТИКАТА ECONOMICS OF TRANSPORT AND ENERGY
Факултет/ Faculty:	5	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
Форма на обучение/ Form of education:		РЕДОВНО REGULAR
Продължителност на обучението/ Duration of education:		1 години (2 семестъра)/1 years (2 semesters) 540 часа, 540 classes
Валиден от/ Valid as of:		2018/2019

№ 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	Географски информационни системи в транспорта/	45	45	0	80	5	изпит/exam	СЗД/SCC
2	C1002	Интелигентни транспортни системи/ Intelligent Transport Systems	60	60	0	65	5	изпит/exam	СЗД/SCC
3	C1003	Оперативно управление на превозите/ ORGANIZATION OF TRANSPORT ACTIVITY	60	60	0	65	5	изпит/exam	СЗД/SCC
4	C1004	Планиране и управление на трафика/ TRAFFIC PLANNING AND MANAGEMENT	45	45	0	80	5	изпит/exam	СЗД/SCC
5	C1005	Управление на сигурността и безопасността на превозите/ MANAGEMENT OF SESECURITY AND SAFETY ON CARRIAGE	60	60	0	65	5	изпит/exam	СЗД/SCC
Избираем блок: 6.Брой дисциплини за избор:1									
6	F1006	Транспортна политика/ TRANSPORT POLICY	45	45	0	80	5	тек.оценка/ midterm exam	СФИ/SFOC
6	F1007	Транспортни пазари/ TRANSPORT MARKETS	45	45	0	80	5	тек.оценка/ midterm exam	СФИ/SFOC
Общо/Total			315	315	0	435	30		
ПЪРВИ КУРС/FIRST YEAR OF STUDIES ВТОРИ СЕМЕСТЪР/SECOND SEMESTER									
Избираем блок: 7.Брой дисциплини за избор:1									
7	O1008	Изследване на операциите в транспорта/ TRANSPORT OPERATIONS' RESEARCH	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
7	O1009	Управление на проекти в транспорта/ TRANSPORT PROJECTS MANAGEMENT	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
Избираем блок: 8.Брой дисциплини за избор:1									
8	O1010	Икономически анализ на ИТС/ ECONOMIC ANALYSIS OF ITS	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
8	O1011	Инвестиции в ИТС/ INVESTMENTS IN ITS	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
Избираем блок: 9.Брой дисциплини за избор:1									
9	O1012	Комуникационни и информационни технологии в транспорта/ Communication and Information Technologies in Transport	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
9	O1013	Управление на транспортните мрежи/ TRANSPORT NETWORK MANAGEMENT	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
Избираем блок: 10.Брой дисциплини за избор:1									
10	O1014	Транспорт и околна среда/ TRANSPORT AND ENVIRONMENT	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
10	O1015	Транспорт и регионално развитие/ TRANSPORT AND REGIONAL DEVELOPMENT	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
Избираем блок: 11.Брой дисциплини за избор:1									
11	O1016	Външни транспортни ефекти/ TRANSPORT EXTERNALITIES	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
11	O1017	Устойчив транспорт/ SUSTAINABLE TRANSPORT	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
0		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
- ФЗФ/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
- ФЗФИ/FFOC - Факултетни факултативни дисциплини с право на избор /Faculty Facultative Optional Courses
- УФЗФИ/UFOC - Университетски факултативни дисциплини с право на избор/University Facultative Optional Courses
- СФЗФИ/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	12	540	540	0	1035	60
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:	11	540	540	0	660	45
C Задължителни/ <i>Compulsory Courses:</i>	5	270	270	0	355	25
O Избираеми/ <i>Optional Courses:</i>	5	225	225	0	225	15
F Факултативни/ <i>Facultative Courses:</i>	1	45	45	0	80	5
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 12.6.2018 г. с протокол № 853 и от факултетен съвет на факултет "Факултет Икономика на инфраструктурата" на 19.6.2018 г. с протокол № 27.

The Course Curriculum is approved by the Department of Economics of Transport and Energy on 12.6.2018 г. (Record № 853) and by the Faculty Council of Economics of Infrastructure Faculty on 19.6.2018 г. (Record № 27).

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":

/проф. д-р Димитър Димитров
Prof. Dr. Dimitar Dimitrov/

ГЛАВЕН СЕКРЕТАР ПО УЧЕБНИТЕ ПЛАНОВЕ
GENERAL SECRETARY FOR COURSE CURRICULUM:

/доц. д-р Александър Вълков
Assoc. Prof. Dr. Alexander Valkov/