



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 №/  /	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 ECONOMICS OF TRANSPORT
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) 585 часа, 585 classes
Валиден от/ Valid as of:		2014/2015

Идентификация на статуса (Status Identification): **ОДНК\_7.1.3-1/** Версия (Version) 02/Изменение (Change) \_\_\_/\_\_\_\_\_;

стр.(p.) 1/4

Ниво на достъп (Access Level):

общодостъпен (Public)  за служебно ползване (Official use only)  поверителен (Confidential)  секретен (Classified)

№ 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*
<b>ПЪРВИ КУРС/FIRST YEAR OF STUDIES ПЪРВИ СЕМЕСТЪР/FIRST SEMESTER</b>									
1	C1001	Географски информационни системи в транспорта/	60	60	0	65	5	изпит/exam	СЗД/SCC
2	C1002	Интелигентни транспортни системи/ TRAFFIC PLANNING AND MANAGEMENT	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	60	60	0	65	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
<b>Избираем блок: 1.Брой дисциплини за избор:1</b>									
6	F1006	Транспортна политика/ TRANSPORT POLICY	60	60	0	65	5	изпит/exam	СФИ/SFOC
6	F1007	Транспортни пазари/ TRANSPORT MARKETS	60	60	0	65	5	изпит/exam	СФИ/SFOC
<b>Общо/Total</b>			<b>360</b>	<b>360</b>	<b>0</b>	<b>390</b>	<b>30</b>		
<b>ПЪРВИ КУРС/FIRST YEAR OF STUDIES ВТОРИ СЕМЕСТЪР/SECOND SEMESTER</b>									
<b>Избираем блок: 1.Брой дисциплини за избор:1</b>									
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
<b>Избираем блок: 2.Брой дисциплини за избор:1</b>									
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
<b>Избираем блок: 3.Брой дисциплини за избор:1</b>									
9	O1012	Комуникационни и информационни технологии в транспорта/	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
<b>Избираем блок: 4.Брой дисциплини за избор:1</b>									
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
<b>Избираем блок: 5.Брой дисциплини за избор:1</b>									
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
		Дипломна работа/ Diploma Master Thesis	0	0	0	375	15	изпит/exam	
<b>Общо/Total</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>375</b>	<b>15</b>		

- \* 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
- ФЗЗ/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
- ФЗИ/FFOC - Факултетни факултативни дисциплини с право на избор /Faculty Facultative Optional Courses
- УФЗ/UFOC - Университетски факултативни дисциплини с право на избор/University Facultative Optional Courses
- СФЗ/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
<b>РЕКАПИТУЛАЦИЯ - общо в т.ч</b> <b>RECAPITULATION - total</b> <b>including</b>	<b>12</b>	<b>585</b>	<b>585</b>	<b>0</b>	<b>990</b>	<b>60</b>
<b>Courses at the University Level/ Университетски учебни дисциплини:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>C</b> <i>Задължителни/ Compulsory Courses:</i>	0	0	0	0	0	0
<b>O</b> <i>Избираеми/ Optional Courses:</i>	0	0	0	0	0	0
<b>F</b> <i>Факултативни/ Facultative Courses:</i>	0	0	0	0	0	0
<b>Факултетни учебни дисциплини/ Courses at the Faculty Level:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>C</b> <i>Задължителни/ Compulsory Courses/:</i>	0	0	0	0	0	0
<b>O</b> <i>Избираеми/Optional Courses/:</i>	0	0	0	0	0	0
<b>F</b> <i>Факултативни/ Facultative Courses:</i>	0	0	0	0	0	0
<b>Специални учебни дисциплини/ Specializing Courses:</b>	<b>11</b>	<b>585</b>	<b>585</b>	<b>0</b>	<b>615</b>	<b>45</b>
<b>C</b> <i>Задължителни/ Compulsory Courses:</i>	5	300	300	0	325	25
<b>O</b> <i>Избираеми/ Optional Courses:</i>	5	225	225	0	225	15
<b>F</b> <i>Факултативни/ Facultative Courses:</i>	1	60	60	0	65	5
<b>K</b> <i>Курсови работи/ Placement:</i>	<b>0</b>				<b>0</b>	<b>0</b>
<b>I</b> <i>Учебни практики/ Internship:</i>	<b>0</b>				<b>0</b>	<b>0</b>
<b>P</b> <i>Преддипломен стаж/ Placement:</i>	<b>0</b>				<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Държавни изпити/ State Exam:</b>	<b>1</b>				<b>375</b>	<b>15</b>

Учебният план е приет на КС на катедра "ИКОНОМИКА НА ТРАНСПОРТА" от 25.3.2014 г. с протокол № \_\_\_\_ и от факултетен съвет на факултет "Факултет Икономика на инфраструктурата" на 25.3.2014 г. с протокол № \_\_\_\_.

The Course Curriculum is approved by the Department of Economics of Transport on 25.3.2014 г. (Record № \_\_\_\_ ) and by the Faculty Council of Economics of Infrastructure Faculty on 25.3.2014 г. (Record № \_\_\_\_).

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА "ИКОНОМИКА НА ТРАНСПОРТА"  
HEAD OF DEPARTMENT "ECONOMICS OF TRANSPORT":

/доц. д-р Виолета Бакалова  
assoc. prof. Dr. Violeta Bakalova/

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

/проф. д.ик.н. Христо Първанов  
prof. Hristo Parvanov Sc. D.(Econ.)/

ГЛАВЕН СЕКРЕТАР ПО УЧЕБНИТЕ ПЛАНОВЕ  
GENERAL SECRETARY FOR COURSE CURRICULUM:

/доц. д-р Миланка Славова  
assoc. prof. Dr. Milanka Slavova/