



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 / 10.7.2019 г.	Утвърждавам: Approved by: Ректор - проф. д.ик.н. Стати Статев Rector - prof. Statty Stattev Sc.D (Econ)
--	--

УЧЕБЕН ПЛАН COURSE CURRICULUM

Специалност/ Subject:	3.8.12	УПРАВЛЕНИЕ НА КИБЕРСИГУРНОСТТА CYBERSECURITY MANAGEMENT
Катедра/ Department:		НАЦИОНАЛНА И РЕГИОНАЛНА СИГУРНОСТ NATIONAL AND REGIONAL SECURITY
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 MASTER OF ECONOMICS
Форма на обучение/ Form of education:		РЕДОВНО REGULAR
Продължителност на обучението/ Duration of education:		1 година (2 семестъра)/1 year (2 semesters) 540 часа, 540 classes
Валиден от/ Valid as of:		2019/2020

№ 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	Криптография в киберсигурността/ Cryptography in Cybersecurity	60	60	0	90	6	изпит/exam	СЗД/SCC
2	C1002	Основи на киберсигурността/ Cybersecurity	60	60	0	90	6	изпит/exam	СЗД/SCC
3	C1003	Правни аспекти на киберсигурността/ Legal Aspects of Cybersecurity	60	60	0	90	6	изпит/exam	СЗД/SCC
4	C1004	Системи за индустриален контрол (ICS) И SCADA/ Industrial Control Systems (ICS) and SCADA	60	60	0	90	6	изпит/exam	СЗД/SCC
Избираем блок: 5.Брой дисциплини за избор:1									
5	O1005	Антикризисен мениджмънт в киберсигурността/ Anti-Crisis Management in Cybersecurity	60	60	0	90	6	изпит/exam	СИД/SOC
5	O1006	Теория и практика на ЕС в областта на киберсигурността/ EU Theory and Practice in the Field of Cybersecurity	60	60	0	90	6	изпит/exam	СИД/SOC
Общо/Total			300	300	0	450	30		
ПЪРВИ КУРС/FIRST YEAR OF STUDIES ВТОРИ СЕМЕСТЪР/SECOND SEMESTER									
6	C1007	Защита на критичната инфраструктура/ Protection of Critical Infrastructure	45	45	0	90	5	изпит/exam	СЗД/SCC
7	C1008	Основи на киберразузнаването/ Cyber Intelligence- Essentials	45	45	0	90	5	изпит/exam	СЗД/SCC
Избираем блок: 8.Брой дисциплини за избор:1									
8	O1009	Добри практики в киберсигурността/ Best Practices in Cybersecurity	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
8	O1010	Иновации в киберсигурността/ Innovations in Cybersecurity	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
Избираем блок: 9.Брой дисциплини за избор:1									
9	O1011	Сигурност в интернет/ Internet Security	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
9	O1012	Тестване за пробив на информационни системи/ Penetration Testing for Information Systems	45	45	0	45	3	изпит/exam	СИД/SOC
Избираем блок: 10.Брой дисциплини за избор:1									
10	F1013	Защита на информацията при кризи/ Information Protection During Crisis	60	60	0	60	4	изпит/exam	СФИ/SFOC
10	F1014	Изкуствен интелект в киберсигурността/ Artificial Intelligence in Cybersecurity	60	60	0	60	4	изпит/exam	СФИ/SFOC
0		Дипломна работа/ Diploma Master Thesis	0	0	0	375	15	изпит/exam	
Общо/Total			240	240	0	705	35		

- * 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	11	540	540	0	1155	65
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:	10	540	540	0	780	50
C Задължителни/ <i>Compulsory Courses:</i>	6	330	330	0	540	34
O Избираеми/ <i>Optional Courses:</i>	3	150	150	0	180	12
F Факултативни/ <i>Facultative Courses:</i>	1	60	60	0	60	4
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 "НАЦИОНАЛНА И РЕГИОНАЛНА СИГУРНОСТ" от 1.7.2019 г. с протокол № 29 и от факултетен съвет на факултет "Факултет Икономика на инфраструктурата" на 2.7.2019 г. с протокол № 37.

The Course Curriculum is approved by the Department of National and Regional Security on 1.7.2019 г. (Record № 29) and by the Faculty Council of Economics of Infrastructure Faculty on 2.7.2019 г. (Record № 37).

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА "НАЦИОНАЛНА И РЕГИОНАЛНА СИГУРНОСТ"
HEAD OF DEPARTMENT "NATIONAL AND REGIONAL SECURITY":

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

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/