



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:	3.8.86	СТАТИСТИКА И ИКОНОМЕТРИЯ STATISTICS AND ECONOMETRICS
Катедра/ Department:		СТАТИСТИКА И ИКОНОМЕТРИЯ STATISTICS AND ECONOMETRICS
Факултет/ Faculty:	8	ФАКУЛТЕТ ПРИЛОЖНА ИНФОРМАТИКА И СТАТИСТИКА FACULTY OF APPLIED INFORMATICS AND STATISTICS
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:		БАКАЛАВЪР BACHELOR'S DEGREE
Професионална квалификация/ Professional Qualification:		БАКАЛАВЪР ПО ИКОНОМИКА BACHELOR OF ECONOMICS
Форма на обучение/ Form of education:		РЕДОВНО REGULAR
Продължителност на обучението/ Duration of education:		4 години (8 семестъра)/4 years (8 semesters) 2670 часа, 2670 classes
Валиден от/ Valid as of:		2018/2019 (за прием 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	Икономика на предприятието/ Economics of Enterprise	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
2	C1002	Информатика/ Informatics	60	30	30	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
3	C1003	Математика I-ва част/ Mathematics I part	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
4	C1004	Основи на икономическата теория/ Principles of Economic Theory	30	30	0	95	5	изпит/exam	УЗД/UCC
5	C1005	Основи на управлението/ Principles of Management	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
6	C1006	Стопанска история/ Economic History	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
7	C1007	Физкултура и спорт/ Physical Culture and Sports	30	0	30	0	0	без оценка/ without grade	УЗД/UCC
Общо/Total			360	300	60	420	30		
ПЪРВИ КУРС/FIRST YEAR OF STUDIES ВТОРИ СЕМЕСТЪР/SECOND SEMESTER									
8	C1008	Икономика на труда/ Labour Economics	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
9	C1009	Икономическа социология/ Economic Sociology	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
10	C1010	История на икономическите теории/ History of economic Thought	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
11	C1011	Математика II-ра част/ Mathematics II part	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
12	C1012	Микроикономика/ Microeconomics	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
13	C1013	Основи на правото/ Principles of Law	45	45	0	80	5	изпит/exam	УЗД/UCC
7	C1014	Физкултура и спорт/ Physical Culture and Sports	30	0	30	0	0	тек. оценка/ midterm exam	УЗД/UCC
Общо/Total			375	345	30	405	30		
ВТОРИ КУРС/SECOND YEAR OF STUDIES ТРЕТИ СЕМЕСТЪР/THIRD SEMESTER									
14	C2015	Макроикономика/ Macroeconomics	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
15	C2016	Маркетинг/ Marketing	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
16	C2017	Основи на счетоводството/ Principles of Accounting	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
17	C2018	Основи на финансите/ Principles of Finance	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
18	C2019	Статистика/ Statistics	45	45	0	80	5	изпит/exam	УЗД/UCC
Избираем блок: 19.Брой дисциплини за избор:1									
19	O2020	Екология и устойчиво развитие/ Ecology and Sustainable Development	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/UOC
19	O2021	Международен туризъм/ International tourism	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/UOC
19	O2022	Политология/ Political Sciences	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/UOC
19	O2023	Философия/ Philosophy	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/UOC
19	O2024	Финансов контрол/ Financial Control	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/UOC
20	F2025	Физкултура и спорт/ Physical Culture and Sports	30	0	30	0	0	без оценка/ without grade	УФЗ/UFCC
Общо/Total			375	345	30	405	30		

ВТОРИ КУРС/SECOND YEAR OF STUDIES ЧЕТВЪРТИ СЕМЕСТЪР/FOURTH SEMESTER									
21	C2026	Иконометрия/ ECONOMETRICS	45	45	0	80	5	изпит/exam	УЗД/UCC
22	C2027	Интелектуална собственост/ Intellectual Property	45	45	0	80	5	изпит/exam	УЗД/UCC
23	C2028	Корпоративни финанси/ Corporate Finance	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
24	C2029	Прогнозиране и планиране/ Forecasting and Planning	60	60	0	65	5	изпит/exam	УЗД/UCC
Избираем блок: 25.Брой дисциплини за избор:1									
25	O2030	Бизнес логистика/ Business logistics	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/УОС
25	O2031	Геоикономика и регионално развитие/ Geoeconomics and Regional Development	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/УОС
25	O2032	Корпоративна сигурност/ Corporate Security	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/УОС
25	O2033	Недвижима собственост/ Real Estate	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/УОС
25	O2034	Световна икономика/ International Economics	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/УОС
Избираем блок: 26.Брой дисциплини за избор:1									
26	O2035	Европейска интеграция/ European Integration	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/УОС
26	O2036	Основи на предприемачеството/ Principles of Entrepreneurship	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/УОС
26	O2037	Транспорт и спедиция/ Transport and Forwarding	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/УОС
26	O2038	Търговия/ Trade	60	60	0	65	5	изпит/exam	УИД/УОС
20	F2039	Физкултура и спорт/ Physical Culture and Sports	30	0	30	0	0	тек.оценка/ midterm exam	УФЗ/U FCC
Общо/Total			360	330	30	420	30		
ТРЕТИ КУРС/THIRD YEAR OF STUDIES ПЕТИ СЕМЕСТЪР/FIFTH SEMESTER									
27	C3040	Бази от данни/ Databases	60	30	30	90	6	изпит/exam	ФЗД/FCC
28	C3041	Статистически информационни системи/ STATISTICAL INFORMATION SYSTEMS	60	30	30	90	6	изпит/exam	ФЗД/FCC
29	C3042	Статистическо изследване на зависимости/ STATISTICAL INVESTIGATION OF DEPENDANCES	60	30	30	90	6	изпит/exam	ФЗД/FCC
Избираем блок: 30.Брой дисциплини за избор:1									
30	O3043	Архитектури на изчислителни системи/ Computer Architecture	60	60	0	90	6	изпит/exam	ФИД/ФОС
30	O3044	Демографска статистика/ DEMOGRAPHY STATISTICS	60	60	0	90	6	изпит/exam	ФИД/ФОС
Избираем блок: 31.Брой дисциплини за избор:1									
31	O3045	Основи на алгоритмизацията и програмирането/ Principles of algorithms and programming	60	60	0	90	6	изпит/exam	ФИД/ФОС
31	O3046	Теория на статистика и вероятностите/ THEORY OF STATISTICS AND PROBABILITY	60	60	0	90	6	изпит/exam	ФИД/ФОС
Общо/Total			300	210	90	450	30		

ТРЕТИ КУРС/THIRD YEAR OF STUDIES ШЕСТИ СЕМЕСТЪР/SIXTH SEMESTER									
32	C3047	Операционни системи/ Operating Systems	60	30	30	90	6	изпит/exam	ФЗД/FCC
33	C3048	Регионална статистика/ STATISTICAL METHODS FOR REGIONAL STUDIES	60	60	0	90	6	изпит/exam	ФЗД/FCC
34	C3049	Статистически анализ на времеви редове/ STATISTICAL TIME SERIES ANALYSES	60	30	30	90	6	изпит/exam	ФЗД/FCC
Избираем блок: 35.Брой дисциплини за избор:1									
35	O3050	Икономическа статистика/ ECONOMIC STATISTICS	60	60	0	90	6	изпит/exam	ФИД/FOC
35	O3051	Основи на разработване на приложни програмни системи/ Development of application software systems	60	60	0	90	6	изпит/exam	ФИД/FOC
Избираем блок: 36.Брой дисциплини за избор:1									
36	O3052	Компютърни мрежи и телекомуникации/ Networks and Telecommunications	60	60	0	90	6	изпит/exam	ФИД/FOC
36	O3053	Подготовка на данни и проучвателен анализ/ EXPLORATORY DATA ANALYSIS	60	60	0	90	6	изпит/exam	ФИД/FOC
Общо/Total			300	240	60	450	30		
ЧЕТВЪРТИ КУРС/FOURTH YEAR OF STUDIES СЕДМИ СЕМЕСТЪР/SEVENTH SEMESTER									
37	C4054	Иконометрични модели/ Econometrical methods	60	60	0	65	5	изпит/exam	СЗД/SCC
38	C4055	Планиране и организиране на извадките изследвания/ PLANNING AND ORGANIZING SAMPLING SURVEY	60	60	0	60	4	изпит/exam	СЗД/SCC
39	C4056	Статистически анализ със статистически софтуер/ STATISTICAL ANALYSIS USING STATISTICAL SOFTWARE	60	60	0	60	4	изпит/exam	СЗД/SCC
Избираем блок: 40.Брой дисциплини за избор:1									
40	O4057	Статистически методи в маркетинговите изследвания/ STATISTICAL METHODS IN MARKETING RESEARCH	60	60	0	80	5	изпит/exam	СИД/SOC
40	O4058	Статистически методи в социологическите изследвания/ STATISTICAL METHODS IN SOCIOLOGY	60	60	0	80	5	изпит/exam	СИД/SOC
Избираем блок: 41.Брой дисциплини за избор:1									
41	O4059	Статистика на околната среда/ ENVIRONMENTAL STATISTICS	45	45	0	80	5	изпит/exam	СИД/SOC
41	O4060	Статистически методи в експерименталното дело/ STATISTICAL METHODS OF EXPERIMENTAL RESEARCH	45	45	0	80	5	изпит/exam	СИД/SOC
42	F4061	Проектиране на статистически изследвания/ DESIGN OF STATISTICAL INVESTIGATIONS	45	45	0	80	5	тек.оценка/ midterm exam	СФЗ/SFCC
43	I4062	Учебна практика/ Internship	0	0	0	60	2	изпит/exam	
Общо/Total			330	330	0	485	30		

ЧЕТВЪРТИ КУРС/FOURTH YEAR OF STUDIES ОСМИ СЕМЕСТЪР/EIGHTH SEMESTER									
44	C4063	Софтуер за анализ на времеви редове/ SOFTWARE FOR TIME SERIES ANALYSIS	60	60	0	60	4	тек.оценка/ midterm exam	СЗД/SCC
45	C4064	Специфични извадкови изследвания/ SPECIFIC SAMPLING SURVEY	45	45	0	45	3	тек.оценка/ midterm exam	СЗД/SCC
Избираем блок: 46.Брой дисциплини за избор:1									
46	O4065	Онлайн статистически изследвания/ Statistical methods for quality control	60	60	0	60	4	изпит/exam	СИД/SOC
46	O4066	Статистически методи за контрол на качеството/ STATISTICAL METHODS FOR QUALITY CONTROL	60	60	0	60	4	изпит/exam	СИД/SOC
47	F4067	Приложна иконометрия/ APPLIED ECONOMETRICS	60	60	0	90	6	изпит/exam	СФЗ/SFCC
Избираем блок: 48.Брой дисциплини за избор:1									
48	F4068	Вземане на решения в условия на несигурност/ DECISION-MAKING UNDER UNCERTAINTY	45	45	0	45	3	изпит/exam	СФИ/SFOC
48	F4069	Методи за стимулиране на творческото мислене/ METHODS FOR CREATIVE THINKING	45	45	0	45	3	изпит/exam	СФИ/SFOC
48	F4070	Многомерни методи/ MULTIDIMENSIONAL METHODS	45	45	0	45	3	изпит/exam	СФИ/SFOC
48	F4071	Статистика на борсовите операции/ ORGANISED EXCHANGE MARKETS	45	45	0	45	3	изпит/exam	СФИ/SFOC
0		Държавен изпит/ State Exam	0	0	0	250	10	изпит/exam	
Общо/Total			270	270	0	550	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	49	2670	2370	300	3585	240
Courses at the University Level/ Университетски учебни дисциплини:	26	1470	1320	150	1650	120
C Задължителни/ Compulsory Courses:	22	1230	1140	90	1455	105
O Избираеми/ Optional Courses:	3	180	180	0	195	15
F Факултативни/ Facultative Courses:	1	60	0	60	0	0
Факултетни учебни дисциплини/ Courses at the Faculty Level:	10	600	450	150	900	60
C Задължителни/ Compulsory Courses/:	6	360	210	150	540	36
O Избираеми/Optional Courses/:	4	240	240	0	360	24
F Факултативни/ Facultative Courses:	0	0	0	0	0	0
Специални учебни дисциплини/ Specializing Courses:	11	600	600	0	725	48
C Задължителни/ Compulsory Courses:	5	285	285	0	290	20
O Избираеми/ Optional Courses:	3	165	165	0	220	14
F Факултативни/ Facultative Courses:	3	150	150	0	215	14
K Курсови работи/ Placement:	0				0	0
I Учебни практики/ Internship:	1				60	2
P Преддипломен стаж/ Placement:	0				0	0
Държавни изпити/ State Exam:	1				250	10

Учебният план е приет на КС на катедра "СТАТИСТИКА И ИКОНОМЕТРИЯ" от 18.6.2018 г. с протокол № 7 и от факултетен съвет на факултет "Факултет Приложна информатика и статистика" на 18.6.2018 г. с протокол № 7.

The Course Curriculum is approved by the Department of Statistics and Econometrics on 18.6.2018 г. (Record № 7) and by the Faculty Council of Faculty of Applied Informatics and Statistics on 18.6.2018 г. (Record № 7).

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА "СТАТИСТИКА И ИКОНОМЕТРИЯ"
HEAD OF DEPARTMENT "STATISTICS AND ECONOMETRICS":

/Проф. д-р Валентин Гоев
Prof. Dr. Valentin Goev/

ДЕКАН НА ФАКУЛТЕТ ПРИЛОЖНА ИНФОРМАТИКА И СТАТИСТИКА
DEAN OF THE "FACULTY OF APPLIED INFORMATICS AND STATISTICS":

/Проф. д-р Камелия Стефанова
Prof. Dr. Kmelia Stefanova/

ГЛАВЕН СЕКРЕТАР ПО УЧЕБНИТЕ ПЛАНОВЕ
GENERAL SECRETARY FOR COURSE CURRICULUM:

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