

**ВЕЛИКОТЪРНОВСКИ УНИВЕРСИТЕТ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“  
ФАКУЛТЕТ „МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА“**

**Р Е Ш Е Н И Я** от заседание на факултетен съвет на факултет „Математика и информатика“, проведено на 7 февруари 2023 г.  
№ ФД-03-2.

<b>ВЪПРОСИ НА ДНЕВНИЯ РЕД</b>	<b>РЕШЕНИЯ</b>																								
<b>1. Учебна дейност</b> 1.1. Предложение за допълнително възлагане на часове на хонорувани преподаватели по бакалавърски програми	1.1. С цел обезпечаване на учебния процес в бакалавърските образователни програми, Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ предлага за учебната 2022/2023 година допълнително да бъдат възложени часове на хонорувани преподаватели както следва: - катедра „Информационни технологии“ <table border="1"> <thead> <tr> <th>преподавател</th> <th>дисциплина</th> <th>Спец. форма</th> <th>курс</th> <th>Сем.</th> <th>Бр. гр./ потоци</th> <th>Бр. часа</th> <th>Общо</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Александър Йорданов Георгиев студент, 30 часа срещу заплащане и без разходи за командировки</td> <td>Уеб технологии и приложение в лингвистиката</td> <td>Пр.Л. БЕ+ИТ</td> <td>IV</td> <td>8</td> <td>1гр.</td> <td>30</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Йоанна Радкова Ценкова (студент, 30 часа срещу заплащане и без разходи за командироване)</td> <td>Уеб технологии и приложение в лингвистиката (з)</td> <td>Пр. Л. АЕ+2ЧЕ.</td> <td>IV</td> <td>8</td> <td>1 гр.</td> <td>30</td> <td>30</td> </tr> </tbody> </table>	преподавател	дисциплина	Спец. форма	курс	Сем.	Бр. гр./ потоци	Бр. часа	Общо	Александър Йорданов Георгиев студент, 30 часа срещу заплащане и без разходи за командировки	Уеб технологии и приложение в лингвистиката	Пр.Л. БЕ+ИТ	IV	8	1гр.	30	30	Йоанна Радкова Ценкова (студент, 30 часа срещу заплащане и без разходи за командироване)	Уеб технологии и приложение в лингвистиката (з)	Пр. Л. АЕ+2ЧЕ.	IV	8	1 гр.	30	30
преподавател	дисциплина	Спец. форма	курс	Сем.	Бр. гр./ потоци	Бр. часа	Общо																		
Александър Йорданов Георгиев студент, 30 часа срещу заплащане и без разходи за командировки	Уеб технологии и приложение в лингвистиката	Пр.Л. БЕ+ИТ	IV	8	1гр.	30	30																		
Йоанна Радкова Ценкова (студент, 30 часа срещу заплащане и без разходи за командироване)	Уеб технологии и приложение в лингвистиката (з)	Пр. Л. АЕ+2ЧЕ.	IV	8	1 гр.	30	30																		
1.2. Възлагане на лекции на нехабилитирани преподаватели с ОНС „доктор“	1.2. В съответствие с чл. 17 ал. 2 и чл. 26 ал. 1 от Закона за висшето образование, Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ предлага за учебната 2022/2023 година да бъдат възложени лекции на нехабилитирани преподаватели от факултет „Математика и информатика“ с ОНС „доктор“ както следва: - катедра „Информационни технологии“ <table border="1"> <thead> <tr> <th>преподавател</th> <th>дисциплина</th> <th>Спец., форма, вид</th> <th>курс</th> <th>Сем.</th> <th>Л</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>гл. ас. д-р Тихомир Стефанов Стефанов</td> <td>Дигитално издаване (Digital Publishing)</td> <td>ИБДМ, Р</td> <td>II</td> <td>4</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>	преподавател	дисциплина	Спец., форма, вид	курс	Сем.	Л	гл. ас. д-р Тихомир Стефанов Стефанов	Дигитално издаване (Digital Publishing)	ИБДМ, Р	II	4	15												
преподавател	дисциплина	Спец., форма, вид	курс	Сем.	Л																				
гл. ас. д-р Тихомир Стефанов Стефанов	Дигитално издаване (Digital Publishing)	ИБДМ, Р	II	4	15																				
1.3. Промяна на научен ръководител на магистърска програма „Технологии за обучение по математика и информатика“	1.3. Във връзка с предстоящото пенсиониране на проф. д-р Даринка Ненчева Гълъбова и на основание решение на катедрен съвет на катедра „Алгебра и геометрия“ (Протокол №КД-01-2 от 02.02.2023 г.), Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ определя доц. д-р Иванка Минчева Георгиева да заеме мястото на ръководител на магистърската програма „Технологии за обучението по математика и информатика“ от летен семестър на учебната 2022/2023 година.																								
1.4. Промяна на състава на програмния съвет на магистърска програма „Технологии за обучение по математика и информатика“	1.4. На основание решение на катедрен съвет на катедра „Алгебра и геометрия“ (Протокол №КД-01-2 от 02.02.2023 г.), Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ определя нов състав на програмния състав на магистърска образователна програма „Технологии за обучение по математика и информатика“ както следва: Председател: Доц. д-р Иванка Минчева Георгиева Членове: <ol style="list-style-type: none"> <li>Проф. д-р Галя Василева Накова</li> <li>Доц. д-р Любомир Янакиев Христов</li> <li>Доц. д-р Марияна Иванова Николова</li> <li>Доц. д-р Ивайло Петров Дончев</li> <li>Гл. ас. д-р Десислава Маринова Георгиева</li> <li>Ас. д-р Жоржета Йорданова Ангелова</li> <li>Д-р Евгения Тотева Илиева, представител на Професионална гимназия по строителство, архитектура и геодезия „Ангел Попов“, гр. Велико Търново</li> <li>Нели Николаева Кискинова, докторска програма „Методика на обучението по информатика и информационни технологии“.</li> </ol> Технически сътрудник: ас. д-р Петя Валентинова Белева.																								
1.5. Приемане на уведомителен доклад за акредитиране на магистърска програма „Компютърни науки. Приложни компютърни науки“ с преподаване на английски език от професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, утвърдена в подделенията на ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ в гр. Св. Николе, Република Северна Македония	1.5. Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ приема уведомителен доклад за акредитиране на магистърска програма „Компютърни науки. Приложни компютърни науки“ с преподаване на английски език от професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, утвърдена в подделенията на ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ в гр. Св. Николе, Република Северна Македония.																								

**ВЕЛИКОТЪРНОВСКИ УНИВЕРСИТЕТ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“**  
**ФАКУЛТЕТ „МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА“**  
**РЕШЕНИЯ** от заседание на факултетен съвет на факултет „Математика и информатика“, проведено на 7 февруари 2023 г.  
**№ ФД-03-2.**

ВЪПРОСИ НА ДНЕВНИЯ РЕД	РЕШЕНИЯ
1.6. Учебна документация на докторска програма „Методика на обучението по информатика и информационни технологии“ (нов учебен план)	1.6. Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ приема нова учебна документация на докторска програма „Методика на обучението по информатика и информационни технологии“: - учебен план за редовна форма обучение – <b>Приложение 1</b> от настоящите решения - учебен план за задочна форма на обучение – <b>Приложение 2</b> от настоящите решения.
1.7. Утвърждаване на учебната документация на бакалавърска образователна програма „Информационни технологии и бизнес мениджмънт“.	1.7. Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ приема <b>учебната документация на бакалавърска образователна програма „Информационни технологии и бизнес мениджмънт“</b> от професионално направление 3.8. Икономика за съвместно обучение на студенти от <i>Висше училище по застраховане и финанси, обучаващо звено катедра „Бизнес администрация и маркетинг“ като координиращо висше училище</i> и <i>Великотърновския университет „Св. св. Кирил и Методий“</i> , обучаващо звено факултет „Математика и информатика“ като <b>висше училище-партньор</b> , като утвърждава наименованието, хорариум и преподавателска обезпеченост на включените в учебните планове дисциплини от акредитираното за ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки както следва: - квалификационна характеристика – <b>Приложение 3</b> от настоящите решения - учебен план за редовна форма обучение – <b>Приложение 4</b> от настоящите решения - учебен план за дистанционна форма на обучение – <b>Приложение 5</b> от настоящите решения - преподавателска обезпеченост – <b>Приложение 6</b> от настоящите решения.
1.8. Закриване на магистърска образователна програма „Информатика. Защита на информацията“	1.8. Във връзка с ниския интерес и нулев прием за последните години в магистърската програма „Информатика. Защита на информацията“ за студенти завършили висше образование в същото и друго професионално направление, редовна и задочна форма на обучение, по предложение на катедрения съвет на катедра „Алгебра и геометрия“ (Протокол № КД-01-2 от 02.02.2023 г.) Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ предлага да бъде закрыта специалността във всичките ѝ форми на обучение.
<b>2. Обучение на докторанти</b> 2.1. Атестиране на докторанти (Селами Клаичи)	2.1. В съответствие с изискванията на чл.32 ал. 6 от <i>Правилника за прием и обучение на докторанти във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ (ОД – П – ВТУ – 73 _10)</i> , Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ <b>утвърждава</b> предложенията на катедрения съвет на катедра „Компютърни системи и технологии“ (Протокол №КД-01-1-КСТ от 03.02.2023 г.) относно атестиране на докторанти, обучаващи се в докторска програма „ <i>Информатика</i> “ както следва: <b>- Селами Клаичи, докторант на самостоятелна подготовка към катедра „Компютърни системи и технологии“ - оценка „незадоволителна“.</b>
2.2. Удължаване на срока на обучение в докторантура (Рефик Рамадани, Сами Дураку, Шпенд Лутфиу).	2.2.1. Във връзка с постъпило заявление № КД-01-2-ИТ от 24.01.2023 от <b>Рефик Рамадани, докторант по докторска програма „Методика на обучението по информатика и информационни технологии“</b> , становище № КД-01-9-ИТ от 01.02.2023 от доц. д-р Ивайло Петров Дончев, научен ръководител, на основание решението на катедрения съвет на катедра „Информационни технологии“ (Протокол № КД-01-1-ИТ от 1.02.2023 г. и в съответствие с чл.33, ал.3 от <i>Правилника за прием и обучение на докторанти във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“</i> , Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ <b>предлага да бъде удължен срокът на обучение в докторантура с една година на Рефик Рамадани</b> , считано от 1.07.2023 г. 2.2.2. Във връзка с постъпило заявление № КД-01-3-ИТ от 24.01.2023 от докторанта на самостоятелна подготовка <b>Сами Дураку, докторант по докторска програма „Информатика“</b> , становище № КД-01-10-ИТ от 01.02.2023 от проф. д-р Емилия Стойчева Тодорова, научен ръководител, на основание решението на катедрения съвет на катедра „Информационни технологии“ (Протокол № КД-01-1-ИТ от 1.02.2023 г. и в съответствие с чл.33, ал.3 от <i>Правилника за прием и обучение на докторанти във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“</i> , Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ <b>предлага да бъде удължен срокът на обучение в докторантура с една година на Сами Дураку</b> , считано от 1.07.2023 г. 2.2.3. Във връзка с постъпило заявление № КД-01-4-ИТ от 24.01.2023 от докторанта на самостоятелна подготовка <b>Шпенд Лутфиу, докторант по докторска програма „Информатика“</b> , становище № КД-01-11-ИТ от 01.02.2023 от доц. д-р Тодор Йорданов Тодоров, научен ръководител, на основание решението на катедрения съвет на катедра „Информационни технологии“ (Протокол № КД-01-1-ИТ от 1.02.2023 г. и в съответствие с чл.33, ал.3 от <i>Правилника за прием и обучение на докторанти във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“</i> , Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ <b>предлага да бъде удължен срокът на обучение в докторантура с една година на Шпенд Лутфиу</b> , считано от 1.07.2023 г.
<b>3. Определяне на научни журита по обявени конкурси за заемане на академични длъжности</b> 3.1. „Професор“ за нуждите на катедра „Алгебра и геометрия“	3.1. В съответствие с чл. 5 от <i>Правилника за условията и реда заемане на академични длъжности във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ (Версия 12)</i> Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ <b>утвърждава</b> предложението на Катедрения съвет на катедра „Алгебра и геометрия“ (Протокол № КД-01-2 от 02.02.2023 г.), <b>за състав на научното жури</b> по процедура на конкурс за заемане на академична длъжност „ <b>професор</b> “ по „ <b>Методика на обучението по математика</b> “, област на висшето образование 1. Педагогически науки, професионално направление 1.3. Педагогика на обучението по ..., обявен от ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ (ДВ бр. 96 от 2.12.2022 г.), както следва: <b>1. Вътрешни членове за ВТУ:</b> - проф. д-р Стефка Христова Буюклиева, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“ - проф. д-р Даринка Ненчева Гълъбова, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“ - проф. д-р Маринела Великова Михова, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“.

<b>ВЕЛИКОТЪРНОВСКИ УНИВЕРСИТЕТ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“</b> <b>ФАКУЛТЕТ „МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА“</b> <b>РЕШЕНИЯ</b> от заседание на факултетен съвет на факултет „Математика и информатика“, проведено на 7 февруари 2023 г. <b>№ ФД-03-2.</b>	
ВЪПРОСИ НА ДНЕВНИЯ РЕД	РЕШЕНИЯ
	<p><b>2. Външни членове за ВТУ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проф. д-р Коста Андреев Гъров, Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“, гр. Пловдив</li> <li>- проф. д-р Габриела Николова Кирова, Софийски университет „Св. Климент Охридски“, гр. София</li> <li>- проф. д-р Йохан Тодоров Давидов, Институт по математика и информатика, Българска академия на науките, гр. София</li> <li>- доц. д-р Диана Илиева Изворска, Технически университет–Габрово, Гр. Габрово.</li> </ul> <p><b>3. Резервни членове:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>вътрешен резервен член:</i> проф. д-р Венка Петрова Кутева-Цветкова, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“</li> <li>- <i>външен резервен член:</i> проф. д-р Ивайло Пеев Старибратов, Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“, гр. Пловдив.</li> </ul> <p>Всички членове на журито имат научни компетенции от научната област на обявения конкурс. Предвижда се първото заседание на журито да се проведе на 10.02.2023 г. от 9:30 ч. чрез MS Teams.</p>
3.2. „Професор“ за нуждите на катедра „Компютърни системи и технологии“	<p>3.2. В съответствие с чл. 8 ал. 2 от <i>Правилника за условията и реда за заемане на академични длъжности във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ (Версия 12)</i> Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ <b>утвърждава</b> предложението на Катедрения съвет на катедра „Компютърни системи и технологии“ (Протокол № КД-01-1 от 03.02.2023 г.), <b>за състав на научното жури</b> по процедура на конкурс за заемане на академична длъжност „<b>професор</b>“ по „<b>Методика на обучението по информатика и информационни технологии</b>“, област на висшето образование 1. Педагогически науки, професионално направление 1.3. Педагогика на обучението по ..., обявен от ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ (ДВ бр. 96 от 2.12.2022 г.), както следва:</p> <p><b>1. Вътрешни членове за ВТУ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проф. д-р Мирослав Николов Гълъбов, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“</li> <li>- проф. д-р Даринка Ненчева Гълъбова, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“</li> <li>- доц. д-р Ивайло Петров Дончев, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“.</li> </ul> <p><b>2. Външни членове за ВТУ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проф. д-р Даниела Ананиев Лангова–Орзова, Тракийски университет гр. Стара Загора.</li> <li>- проф. д-р Даниела Иванова Дурева–Тупарова, Югозападен университет „Неофит Рилски“, гр. Благоевград</li> <li>- проф. д-р Галя Михайлова Кожухарова, Тракийски университет гр. Стара Загора</li> <li>- проф. д-н. Наталия Христова Павлова, Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“, гр. Шумен</li> </ul> <p><b>3. Резервни членове:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>вътрешен резервен член:</i> проф. д-р Даниела Тодорова Йорданова, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“</li> <li>- <i>външен резервен член:</i> доц. д-р Валентина Николаева Войноховска, Русенски университет „Ангел Кънчев“, гр. Русе.</li> </ul> <p>Всички членове на журито имат научни компетенции от научната област на обявения конкурс. Предвижда се първото заседание на журито да се проведе на 10:02.2023 г. от 10:00 ч. чрез MS Teams.</p>
3.3. „Главен асистент“ за нуждите на катедра „Алгебра и геометрия“	<p>3.3.1. В съответствие с чл. 8 ал. 2 от <i>Правилника за условията и реда за заемане на академични длъжности във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ (Версия 12)</i> Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ <b>утвърждава</b> предложението на Катедрения съвет на катедра „Алгебра и геометрия“ (Протокол № КД-01-2 от 02.02.2023 г.), <b>за състав на научното жури</b> по процедура на конкурс за заемане на академична длъжност „<b>главен асистент</b>“ по „<b>Алгебра и теория на числата</b>“, област на висшето образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, обявен от ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ (ДВ бр. 96 от 2.12.2022 г.), както следва:</p> <p><b>1. Вътрешни членове за ВТУ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проф. д-р Стефка Христова Буюклиева, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“</li> <li>- проф. д-р Галя Василева Накова, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“</li> <li>- проф. д-р Димитър Петков Цветков, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“.</li> </ul> <p><b>2. Външни членове за ВТУ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проф. д-р Никола Петков Зяпков, Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“, гр. Шумен</li> <li>- доц. д-р Цеца Григорова Рашкова, Русенски университет „Ангел Кънчев“, гр. Русе.</li> </ul> <p><b>3. Резервни членове:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>вътрешен резервен член:</i> доц. д-р Иванка Минчева Георгиева, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“</li> <li>- <i>външен резервен член:</i> проф. д-р Николай Лазаров Манев, Институт по математика и информатика, Българска академия на науките, гр. София.</li> </ul> <p><b>4. Квестор:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ас. Росен Хинов Ангелов.</li> </ul> <p>Всички членове на журито имат научни компетенции от научната област на обявения конкурс.</p>

<b>ВЕЛИКОТЪРНОВСКИ УНИВЕРСИТЕТ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“</b> <b>ФАКУЛТЕТ „МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА“</b> <b>РЕШЕНИЯ</b> от заседание на факултетен съвет на факултет „Математика и информатика“, проведено на 7 февруари 2023 г. <b>№ ФД-03-2.</b>	
ВЪПРОСИ НА ДНЕВНИЯ РЕД	РЕШЕНИЯ
	<p>Предвижда се първото заседание на журито да се проведе на 10.02.2023 година от 11:00 ч. чрез MS Teams.</p> <p>3.3.2. Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ предлага конкурсът да се проведе на 17 февруари 2023 г. от 9:00 часа в зала 102, учебен корпус 4 на ВТУ.</p>
3.4. „Главен асистент“ за нуждите на катедра „Компютърни системи и технологии“.	<p>3.4.1. В съответствие с чл. 8 ал. 2 от <i>Правилника за условията и реда за заемане на академични длъжности във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ (Версия 12)</i> Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ <b>утвърждава</b> предложението на Катедрения съвет на катедра „Компютърни системи и технологии“ (Протокол № КД-01-1 от 03.02.2023 г.), <b>за състав на научното жури</b> по процедура на конкурс за заемане на академична длъжност „<b>главен асистент</b>“ по „<b>Компютърни архитектури, бази данни</b>“, област на висшето образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, обявен от ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ (ДВ бр. 96 от 2.12.2022 г.), както следва:</p> <p><b>1. Вътрешни членове за ВТУ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проф. д-р Мирослав Николов Гълъбов, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“</li> <li>- доц. дн Цветанка Любомирова Георгиева-Трифенова, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“</li> <li>- доц. д-р Доника Веселинова Вълчева, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“.</li> </ul> <p><b>2. Външни членове за ВТУ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проф. дн Борислав Панайотов Стоянов, Шуменски университет „Епископ Константин Преславски“; гр. Шумен</li> <li>- проф. д-р Даниела Ананиева Лангова-Орозова, Тракийски университет гр. Стара Загора.</li> </ul> <p><b>3. Резервни членове:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>вътрешен резервен член:</i> проф. дн Олег Димитров Асенов, Великотърновски университет „Св. св. Кирил и Методий“</li> <li>- <i>външен резервен член:</i> проф. д-р Цветомир Иванов Василев, Русенски университет „Ангел Кънчев“, гр. Русе.</li> </ul> <p><b>4. Квестор:</b> ас. Павел Валентинов Петров.</p> <p>Всички членове на журито имат научни компетенции от научната област на обявения конкурс.</p> <p>Предвижда се първото заседание на журито да се проведе на 10.02.2023 година от 11:00 ч. чрез MS Teams.</p> <p>3.4.2. Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ предлага конкурсът да се проведе на 20 февруари 2023 г. от 10:00 часа в зала 405Б, учебен корпус 4 на ВТУ</p>
<b>4. Свикване на Общо събрание на факултет „Математика и информатика“</b>	<p>4.1. В съответствие с чл. 26 ал. 6 от Закона за висшето образование, чл.35 ал.5 от Правилника на ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“ и чл. 11 ал. 1 Правилника за дейността и управлението на факултет „Математика и информатика“ и на основание на чл. 2 Правилника за дейността и управлението на факултет „Математика и информатика“, Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ свиква Общо събрание на факултет „Математика и информатика“ на 27 март 2023 г. (понеделник) от 14:00 часа, аудитория „Джон Атанасов“ (401), учебен корпус 4 на ВТУ.</p> <p>4.2. В съответствие с чл. 11 ал. 2а от Правилника за дейността и управлението на факултет „Математика и информатика“ Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ условно спира динамиката на Общото събрание на факултет „Математика и информатика“ на 27.02.2023 г.</p>
<b>5. Избор на Факултетска избирателна комисия (мандат 2023 г. - 2027 г.)</b>	<p>5. Във връзка с предстоящата изборна кампания във Великотърновския университет (<i>мандат 2023 г. – 2027 г.</i>), писмо на Ректора на ВТУ „Св. Св. Кирил и Методий“ от 01.02.2023 г. и действащите към момента <i>Правила за избор на органи за управление във ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“</i> Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“</p> <p>1. Определя съставът на <b>Факултетската избирателна комисия (ФИК) на факултет „Математика и информатика“</b> (<i>мандат 2023 г. – 2027 г.</i>) да включва <b>пет</b> редовни, <b>трима</b> резервни члена и е със следната структура:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- представители на хабилитирани преподаватели – 3 члена</li> <li>- представител на нехабилитирани преподаватели – 1 член</li> <li>- представител на студенти и докторанти – 1 член</li> <li>- резервни членове (при продължително отсъствие извън страната или продължителна нетрудоспособност на член от комисията) по един за всяка квота - <b>3</b> члена.</li> </ul> <p>2. Избира <b>Факултетска избирателна комисия (ФИК) на факултет „Математика и информатика“</b> (<i>мандат 2023 г. – 2027 г.</i>) в състав:</p> <p><b>Председател:</b> доц. д-р Доника Веселинова Вълчева</p> <p><b>Членове:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Доц. д-р Любомир Янакиев Христов</li> <li>2. Доц. д-р Тодор Йорданов Тодоров</li> <li>3. Гл. ас. д-р Мария Стефанова Джумалиева-Стоева</li> <li>4. Йоанна Емилова Йорданова, редовен студент от специалност „Информатика“, ОКС „бакалавър“, III курс, факултетен номер 2009010568.</li> </ol> <p><b>Резервни членове:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>За квотата на хабилитираните представители:</i> доц. д-р Валентин Пенев Бакоев</li> </ol>

**ВЕЛИКОТЪРНОВСКИ УНИВЕРСИТЕТ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“**  
**ФАКУЛТЕТ „МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА“**  
**Р Е Ш Е Н И Я** от заседание на факултетен съвет на факултет „Математика и информатика“, проведено на 7 февруари 2023 г.  
**№ ФД-03-2.**

ВЪПРОСИ НА ДНЕВНИЯ РЕД	РЕШЕНИЯ
	<p>2. За квотата на нехабилитираните представители:</p> <p>2.1. гл. ас. д-р Петя Йорданова Бялмаркова – първа резерва</p> <p>2.2. ас. Валентин Боянова Тонков – втора резерва</p> <p>2.3. ас. Александър Пенчев Андонов – трета резерва</p> <p>3. За квотата на студентите и докторантите: Галин Розинов Харизанов, докторант, докторска програма „Информатика“, редовно обучение, I курс.</p>
<b>6. Предложение за награждаване на преподавател</b>	<p>6. На основание на чл.3 ал.3 и чл. 16 ал. 2, т.1 от <i>Статута на наградната система, инсигниите, ритуалите и празниците на ВТУ „Св. св. Кирил и Методий“</i>, Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ предлага проф. д-р Даринка Ненчева Гълъбова да бъде удостоена с Почетен златен медал на Великотърновския университет „Св. св. Кирил и Методий“ със следните мотиви:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- всеотдайна и дългогодишна преподавателска и административна дейност;</li> <li>- значим принос като заместник-председател на Общото събрание на Великотърновския университет „Св. св. Кирил и Методий“, заместник-декан на Педагогическия факултет, заместник-директор на Департамента за продължаващо образование и квалификация на педагогически специалисти и един от инициаторите за неговото създаване;</li> <li>- активно участие като ръководител на национални и университетски научни проекти, конференции, семинари и конкурси;</li> <li>- неоспорим експертен принос при подготовката на институционалните и програмните акредитации на Великотърновския университет „Св. св. Кирил и Методий“, факултет „Математика и информатика“ и Педагогически факултет;</li> <li>- във връзка с навършване на 65 годишна възраст и предстоящо пенсиониране.</li> </ul>
<b>7. Текущи</b> 7. Протокол от заседанието на Факултетния съвет от 16.01.2023 г.	7.1. Факултетният съвет на факултет „Математика и информатика“ <b>приема</b> протокол № ФД-03-1 от заседанието, проведено на 16.01.2023 г. без забележки.

*Решенията са изготвени на основата на протокол, съставен от Михаела Димитрова, секретар на факултетска канцелария на факултет „Математика и информатика“, с помощта на дигитален запис на заседанието на факултетния съвет на факултет „Математика и информатика“.*

Декан:

Доп. д-р Марияна Николова

ВЕЛИКОТЪРНОВСКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ"

ОБУЧАВАЩО ЗВЕНО: ФАКУЛТЕТ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА

**УЧЕБЕН ПЛАН**

**Област на висше образование:** 1. Педагогически науки

**Професионално направление:** 1.3. Педагогика на обучението по ...

**Докторска програма:** Методика на обучението по информатика и информационни технологии

**Образователна и научна степен:** Доктор

**Срок на обучение:** 6 семестъра

**ECTS Кредити:** 180

**Форма на обучение:** Редовна

Приет на Факултетен съвет

Протокол № ... / .....

ДЕКАН: .....

доц. д-р Марияна Николова

Утвърден от Академически съвет

Протокол № ..... / .....

РЕКТОР:

проф. д-р Христо Бонджолов

Код на дисциплината	Задължения по стандарта за учебен план	Статут на дисциплина	Семестър, в който се изучава	Форма на контрол	Хорариум на аудиторната заетост			Общ хорариум ИАЗ	Общ хорариум	ECTS кредити
					Л	У	Общ хор. АЗ			
<b>ПЪРВИ СЕМЕСТЪР</b>										
20178448	Теоретични и дидактически основни на обучението по информатика в училище	ЗД	1	Изпит	30	0	30	150	180	6
20178449	Теоретични и дидактически основни на обучението по информационни технологии в училище	ЗД	1	Изпит	30	0	30	150	180	6
20178450	Технология и методика на изследователската работа	ЗД	1	Изпит	15	0	15	105	120	4
	Факултативни дисциплини избира се 1 от...	ФД	1				15	105	120	4
20178444	Съвременен С# в обучението по информатика	ФД	1	ТО	15	0	15	105	120	4
20178447	Интегрирани среди за софтуерна разработка	ФД	1	ТО	15	0	15	105	120	4
20178441	Иновативни подходи за изграждане на дигитална компетентност	ФД	1	ТО	15	0	15	105	120	4
20178443	Проблемно-базираният и проектният подход в обучението по информационни технологии	ФД	1	ТО	15	0	15	105	120	4
	Дейности в катедрата		1					300	300	10
	<b>Всичко за ПЪРВИ СЕМЕСТЪР</b>				<b>90</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>810</b>	<b>900</b>	<b>30</b>
<b>ВТОРИ СЕМЕСТЪР</b>										
	Избираеми дисциплини избира(т) се 2 от...	ИД	2		30	0	30	210	240	8
20178446	Съвременни подходи и иновативни методи в обучението по информационни технологии	ИД	2	ТО	15	0	15	105	120	4
20178445	Съвременни подходи и иновативни методи в обучението по информатика	ИД	2	ТО	15	0	15	105	120	4
20178442	Методика на обучението по програмиране	ИД	2	ТО	15	0	15	105	120	4
20178440	Интерактивни модели в образователния процес	ИД	2	ТО	15	0	15	105	120	4
	Задължителна дисциплина (докторантски минимум) по докторска програма „Методика на обучението по информатика и информационни технологии“	ЗД	2	И	30	0	30	270	300	10
20167789	Дейност в катедрата, участие в докторантски семинари и др.		2					210	210	7
20167788	Представяне и обсъждане на завършена самостоятелна част от изследването - Първи годишен отчет		2					150	150	5
	<b>Всичко за ВТОРИ СЕМЕСТЪР</b>				<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>840</b>	<b>900</b>	<b>30</b>
<b>ТРЕТИ СЕМЕСТЪР</b>										
20167790	Участие в конференции, кръгли маси и др. научни прояви; обсъждане и публикуване на статия № 1		3					600	600	20
	Преподавателска дейност		3					150	150	5
20167791	Организационна дейност в катедрата		3					150	150	5
	<b>Всичко за ТРЕТИ СЕМЕСТЪР</b>							<b>900</b>	<b>900</b>	<b>30</b>
<b>ЧЕТВЪРТИ СЕМЕСТЪР</b>										
	Задължителна дисциплина по темата на дисертацията (докторантски минимум)	ЗД	4	И	30		30	270	300	10

20167792	Участие в конференции, кръгли маси и др. научни прояви; обсъждане и публикуване на статия № 2		4					300	300	10	
20167793	Представяне и обсъждане на завършена самостоятелна част от изследването – Втори годишен отчет		4					300	300	10	
	Всичко за ЧЕТВЪРТИ СЕМЕСТЪР					30		30	<b>870</b>	<b>900</b>	<b>30</b>
	<b>ПЕТИ СЕМЕСТЪР</b>										
20167794	Обсъждане на публикации		5					<b>300</b>	<b>300</b>	<b>10</b>	
	Преподавателска дейност		3					150	150	5	
20178172	Представяне и обсъждане на завършена самостоятелна част от изследването		5					<b>450</b>	<b>450</b>	<b>15</b>	
	Всичко ПЕТИ СЕМЕСТЪР							900	900	30	
	<b>ШЕСТИ СЕМЕСТЪР</b>										
20178172	Представяне и обсъждане на завършена самостоятелна част от изследването							<b>300</b>	<b>300</b>	<b>10</b>	
20178170	Апробация /вътрешна защита/ на завършеното изследването в края на обучението							<b>600</b>	<b>600</b>	<b>20</b>	
	Всичко ШЕСТИ СЕМЕСТЪР							900	900	30	
	Форма на дипломиране: Публична защита за получаване на степен „Доктор“										
	<b>ОБЩО:</b>							<b>180</b>	<b>5220</b>	<b>5400</b>	<b>180</b>



ВЕЛИКОТЪРНОВСКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ"

ОБУЧАВАЩО ЗВЕНО: ФАКУЛТЕТ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА

УЧЕБЕН ПЛАН

**Област на висше образование:** 1. Педагогически науки

**Професионално направление:** 1.3. Педагогика на обучението по ...

**Докторска програма:** Методика на обучението по информатика и информационни технологии

**Образователна и научна степен:** Доктор

**Срок на обучение:** 8 семестъра

**ECTS Кредити:** 180

**Форма на обучение:** Задочна

Приет на Факултетен съвет

Протокол № ..... г.

ДЕКАН: .....

доц. д-р Марияна Николова

Утвърден от Академически съвет

Протокол № ..... г.

РЕКТОР:

проф. д-р Христо Бонджолов

Код на дисциплината	Задължения по стандарта за учебен план	Статут на дисциплина	Семестър, в който се изучава	Форма на контрол	Хорариум на аудиторната заетост			Общ хорариум ИАЗ	Общ хорариум	ECTS кредити
					Л	У	Общ хор. АЗ			
<b>ПЪРВИ СЕМЕСТЪР</b>										
20178448	Теоретични и дидактически основни на обучението по информатика в училище	ЗД	1	Изпит	30	0	30	150	180	6
20178449	Теоретични и дидактически основни на обучението по информационни технологии в училище	ЗД	1	Изпит	30	0	30	150	180	6
20178450	Технология и методика на изследователската работа	ЗД	1	Изпит	15	0	15	105	120	4
	Факултативни дисциплини избира се 1 от...	ФД	1		15	0	15	105	120	4
20178444	Съвременен C# в обучението по информатика	ФД	1	ТО	15	0	15	105	120	4
	Интегрирани среди за софтуерни разработки	ФД	1	ТО	15	0	15	105	120	4
20178441	Иновативни подходи за изграждане на дигитална компетентност	ФД	1	ТО	15	0	15	105	120	4
20178443	Проблемно-базираният и проектния подход в обучението по информационни технологии	ФД	1	ТО	15	0	15	105	120	4
	<b>Всичко за ПЪРВИ СЕМЕСТЪР</b>				<b>90</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>510</b>	<b>600</b>	<b>20</b>
<b>ВТОРИ СЕМЕСТЪР</b>										
	Избираеми дисциплини избира(т) се 2 от...	ИД	2		30	0	30	210	240	8
20178446	Съвременни дидактически подходи и иновативни методи в обучението по информационни технологии в училище	ИД	2	ТО	15	0	15	105	120	4
20178445	Съвременни дидактически подходи и иновативни методи в обучението по информатика в училище	ИД	2	ТО	15	0	15	105	120	4
20178442	Методика на обучението по програмиране	ИД	2	ТО	15	0	15	105	120	4
20178440	Интерактивни модели в обучението	ИД	2	ТО	15	0	15	105	120	4
	Задължителна дисциплина (докторантски минимум) по докторска програма „Методика на обучението по информатика и информационни технологии“	ЗД	2	И	30	0	30	270	300	10
	Дейности в катедрата. Първи годишен отчет.							210	210	7
	<b>Всичко за ВТОРИ СЕМЕСТЪР</b>				<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>690</b>	<b>750</b>	<b>25</b>
<b>ТРЕТИ СЕМЕСТЪР</b>										
	Обсъждане и публикуване на статия № 1		3					300	<b>300</b>	<b>10</b>
20167788	Представяне и обсъждане на завършена самостоятелна част от изследването.		3					300	300	10
20167789	Дейност в катедрата, участие в докторантски семинари и др		3					150	150	5
	<b>Всичко за ТРЕТИ СЕМЕСТЪР</b>							<b>750</b>	<b>750</b>	<b>25</b>
<b>ЧЕТВЪРТИ СЕМЕСТЪР</b>										
20167791	Организационна дейност в катедрата		4					150	150	5
20167792	Участие в конференции, кръгли маси и др. научни прояви; обсъждане и публикуване на статия № 2 Втори годишен отчет.		4					450	450	15
	<b>Всичко за ЧЕТВЪРТИ СЕМЕСТЪР</b>							<b>600</b>	<b>600</b>	<b>20</b>
<b>ПЕТИ СЕМЕСТЪР</b>										
	Задължителна дисциплина по темата на дисертацията (докторантски минимум)	ЗД	5	И	30	0	30	270	300	10
20167793	Представяне и обсъждане на завършена самостоятелна част от изследването		5					300	300	10

	<b>Всичко за ПЕТИ СЕМЕСТЪР</b>				30	0	30	<b>570</b>	<b>600</b>	<b>20</b>	
	<b>ШЕСТИ СЕМЕСТЪР</b>										
20167794	Участие в конференции, кръгли маси и др. научни прояви; обсъждане и публикуване на статия № 3		6					300	300	10	
20178172	Представяне и обсъждане на завършена самостоятелна част от изследването. Трети годишен отчет.		6					450	450	15	
	<b>Всичко ШЕСТИ СЕМЕСТЪР</b>							<b>750</b>	<b>750</b>	<b>25</b>	
	<b>СЕДМИ СЕМЕСТЪР</b>										
20178172	Представяне и обсъждане на завършена самостоятелна част от изследването		7					450	450	15	
	<b>Всичко седми СЕМЕСТЪР</b>							<b>450</b>	<b>450</b>	<b>15</b>	
	<b>ОСМИ СЕМЕСТЪР</b>										
20178170	Апробация /вътрешна защита/ на завършеното изследването в края на обучението		8					900	900	30	
	<b>Всичко Осми СЕМЕСТЪР</b>							<b>900</b>	<b>900</b>	<b>30</b>	
	Форма на дипломиране: Публична защита за получаване на степен „Доктор“										
	<b>ОБЩО:</b>							<b>180</b>	<b>5220</b>	<b>5400</b>	<b>180</b>

**КВАЛИФИКАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА**

на специалността

**„ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ  
И БИЗНЕС МЕНИДЖМЪНТ“  
образователно-квалификационна степен „бакалавър“**

за съвместно обучение на студенти от *Висше училище по застраховане и финанси, обучаващо звено катедра „Бизнес администрация и маркетинг“*, като **координиращо висше училище** и *Великотърновския университет „Св. св. Кирил и Методий“*, обучаващо звено факултет *„Математика и информатика“* като **висше училище-партньор**

Основните цели на специалността са подготовката на висококвалифицирани специалисти с изградено пазарно мислене и формирането на знания и умения, професионални навици и качества, характерни за съвременния специалист в бизнес мениджмънта и информационните технологии. Учебният план комбинира интердисциплинарно обучение по специализирани дисциплини от областите на финансовия мениджмънт, управлението на цифрови проекти, електронния бизнес, ERP, CRM и CMS системите.

Специалността предоставя основни знания и умения, необходими за ефективна реализация и конкурентоспособност на пазара на труда като умения за анализиране и интерпретиране на получена финансова информация, аналитично, прогностично, комбинативно мислене, умение за вземане на решения, умения за работа в екип, комуникативност и стремеж към постоянно повишаване на квалификацията.

Завършилите специалността „Информационни технологии и бизнес мениджмънт“ притежават задълбочена подготовка в областта на финансовия мениджмънт, запознати са с особеностите на виртуалната реалност в бизнеса, познават принципите за извличане, обработка и анализ на данни, както и механизмите на електронния бизнес и разплащанията. За тази цел специално внимание е отделено на особеностите при управлението на взаимоотношенията с клиенти, планирането на ресурси в предприятията, както и работата със системи за управление на съдържанието.

Завършилите специалността могат да осъществяват финансови проучвания, да бъдат консултанти при разработване на приложения за електронна търговия, експерти и мениджъри в областта на електронния бизнес, специалисти в онлайн бизнес платформите и ръководители на екипи в корпоративна среда за работа по проекти.

Студентите могат да се реализират във финансовия сектор на икономиката и в областта на мениджмънта и комуникацията – финансови отдели, финансови пазари, инвестиционните дружества, търговски отдели, дирекции на международни компании и отдели за разработване и управление на проекти.

Обучението по специалността е в дистанционна форма. Дипломираните се след успешното приключване на 8-семестриалното обучение по специалността получават висше образование на образователно-квалификационната степен „бакалавър“ с професионална квалификация „икономист“. Те могат да продължат обучението си в магистърска степен при определени условия и да участват в различни форми на продължаващо обучение.

# ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО ЗАСТРАХОВАНЕ И ФИНАНСИ – СОФИЯ

Утвърждавам:

*Approved:*

Ректор: проф. д.ю.н. Борис Велчев

*Rector: Prof. SJD Boris Velchev*

## УЧЕБЕН ПЛАН COURSE CURRICULUM

<b>Специалност</b>  <i>Major</i>	<b>ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ И БИЗНЕС МЕНИДЖМЪНТ</b>  <i>INFORMATION TECHNOLOGIES AND BUSINESS MANAGEMENT</i>
<b>Област на висшето образование</b>  <i>Field of Higher Education</i>	<b>3. СОЦИАЛНИ, СТОПАНСКИ И ПРАВНИ НАУКИ И ПРАВНИ НАУКИ</b> <i>3. SOCIAL SCIENCES, ECONOMIC SCIENCES AND LAW</i>
<b>Професионално направление</b>  <i>Academic Area</i>	<b>3.8. ИКОНОМИКА</b>  <i>3.8. ECONOMICS</i>
<b>Образователно-квалификационна степен</b> <i>Degree of Education and Qualification</i>	<b>БАКАЛАВЪР</b>  <i>BACHELOR</i>
<b>Професионална квалификация</b> <i>Professional Qualification</i>	<b>БАКАЛАВЪР ПО ИКОНОМИКА</b> <i>BACHELOR OF ECONOMICS</i>
<b>Форма на обучение</b> <i>Form of Study</i>	<b>РЕДОВНА</b> <i>FULL-TIME</i>
<b>Продължителност на обучението</b> <i>Duration of Teaching</i>	<b>Четири години</b> <i>Four years</i>
<b>Език на обучението</b> <i>Language of Study</i>	<b>Български език</b> <i>Bulgarian or English</i>
<b>Валиден от</b> <i>Valid from</i>	<b>Учебната 2023/2024 година</b> <i>2023/2024 Academic Year</i>

№	Код Code	Дисциплини Courses	Общ	Лекции Lectures	Семинари Seminars	Извън- аудиторна заетост Extracurricular Studies	Кредити Credits	Форма на оценяване Examination form
			хорариум Total number of academic hours					
<b>ПЪРВИ КУРС</b>								
<i>FIRST YEAR OF STUDIES</i>								
<b>ПЪРВИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>FIRST SEMESTER</i>								
1	С	<b>Икономика - първа част</b>	90	60	30	110	8	<b>изпит</b>
		<i>Economics - part one</i>						<i>examination</i>
2	С	<b>Математика за икономисти</b>	45	15	30	155	8	<b>изпит</b>
		<i>Mathematics for economists</i>						<i>examination</i>
3	С	<b>Основи на управлението</b>	60	30	30	140	8	<b>изпит</b>
		<i>Principles of Management</i>						<i>examination</i>
4	С	<b>Академично писане</b>	60	30	30	90	6	<b>изпит</b>
		<i>Academic Writing</i>						<i>examination</i>
5	С	<b>Спорт</b>	30	0	30	0	0	<b>текуща</b>
		<i>Sports</i>						<i>continuous</i>
<b>Общо/Total:</b>			<b>285</b>	<b>135</b>	<b>150</b>	<b>495</b>	<b>30</b>	
<b>ВТОРИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>SECOND SEMESTER</i>								
6	С	<b>Икономика - втора част</b>	60	30	30	140	8	<b>изпит</b>
		<i>Economics - part two</i>						<i>examination</i>
7	С	<b>Информационни системи и технологии</b>	90	45	45	85	7	<b>изпит</b>
		<i>Information Systems and Technologies</i>						<i>examination</i>
8	С	<b>Основи на финансите и икономически теории</b>	60	30	30	140	8	<b>изпит</b>
		<i>Principles of Finance and Economic Theories</i>						<i>examination</i>
9	С	<b>Устойчиво развитие на икономиката</b>	60	30	30	115	7	<b>изпит</b>
		<i>Sustainable Economic Development</i>						<i>examination</i>
10	С	<b>Спорт</b>	30	0	30	0	0	<b>текуща</b>
		<i>Sports</i>						<i>continuous</i>
<b>Общо/Total:</b>			<b>300</b>	<b>135</b>	<b>165</b>	<b>480</b>	<b>30</b>	
<b>ВТОРИ КУРС</b>								
<i>SECOND YEAR OF STUDIES</i>								
<b>ТРЕТИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>THIRD SEMESTER</i>								
11	С	<b>Управление на човешките ресурси</b>	60	30	30	115	7	<b>изпит</b>
		<i>Human Resources Management</i>						<i>examination</i>
12	С	<b>Основи на правото</b>	60	30	30	115	7	<b>изпит</b>
		<i>Principles of Law</i>						<i>examination</i>
13	С	<b>Основи на маркетинга</b>	60	30	30	140	8	<b>изпит</b>
		<i>Principles of Marketing</i>						<i>examination</i>
14	С	<b>Основи на счетоводството</b>	90	45	45	110	8	<b>изпит</b>
		<i>Principles of Accounting</i>						<i>examination</i>
15	С	<b>Спорт</b>	30	0	30	0	0	<b>текуща</b>
		<i>Sports</i>						<i>continuous</i>
<b>Общо/Total:</b>			<b>300</b>	<b>135</b>	<b>165</b>	<b>480</b>	<b>30</b>	

ЧЕТВЪРТИ СЕМЕСТЪР								
FOURTH SEMESTER								
16	C	Моделиране на информационни процеси, обработка и анализ на информация	60	30	30	140	8	изпит
		<i>Modeling of Information Processes, Processing and Analysis of Information</i>						examination
17	C	Кръгова икономика	60	30	30	115	7	изпит
		<i>Circular economy</i>						examination
18	C	Търговско право	60	30	30	140	8	изпит
		<i>Commercial Law</i>						examination
19	O	Теория на парите и парични системи	60	30	30	115	7	изпит
		<i>Theory of Money and Monetary Systems</i>						examination
		Управление на продажбите						изпит
		<i>Sales Management</i>						examination
20	C	Спорт	30	0	30	0	0	текуща оценка
		<i>Sports</i>						continuous assessment
Общо/Total:			270	120	150	510	30	
ТРЕТИ КУРС								
THIRD YEAR OF STUDIES								
ПЕТИ СЕМЕСТЪР								
FIFTH SEMESTER								
21	C	Бизнес статистика	45	15	30	130	7	изпит
		<i>Business Statistics</i>						examination
22	C	Облачни технологии за дигиталния бизнес	60	30	30	140	8	изпит
		<i>Cloud Technologies for Digital Business</i>						examination
23	C	Публични финанси	60	30	30	140	8	изпит
		<i>Public finance</i>						examination
24	C	Трудово и осигурително право	60	30	30	115	7	изпит
		<i>Labor and Social Insurance Law</i>						examination
25	C	Спорт	30	0	30	0	0	текуща оценка
		<i>Sports</i>						continuous assessment
Общо/Total:			255	105	150	525	30	
ШЕСТИ СЕМЕСТЪР								
SIXTH SEMESTER								
26	C	Управленско счетоводство	60	30	30	115	7	изпит
		<i>Management Accounting</i>						examination
27	C	Финансов мениджмънт	60	30	30	140	8	изпит
		<i>Financial Management</i>						examination
28	C	Бази от данни	60	30	30	140	8	изпит
		<i>Databases</i>						examination
29	O	Лични финанси	60	30	30	115	7	изпит
		<i>Personal Finance</i>						examination
		Финансови технологии						изпит
		<i>Financial Technologies</i>						examination
30	C	Спорт	30	0	30	0	0	текуща оценка
		<i>Sports</i>						continuous assessment
Общо/Total:			270	120	150	510	30	

<b>ЧЕТВЪРТИ КУРС</b>								
<i>FOURTH YEAR OF STUDIES</i>								
<b>СЕДМИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>SEVENTH SEMESTER</i>								
31	C	<b>Мениджмънт на бизнес процесите</b>	60	30	30	140	8	<b>изпит</b>
		<i>Business Process Management</i>						<i>examination</i>
32	C	<b>Електронен бизнес и разплащания</b>	60	30	30	140	8	<b>изпит</b>
		<i>E-business and Payments</i>						<i>examination</i>
33	C	<b>Кризисен мениджмънт</b>	60	30	30	115	7	<b>изпит</b>
		<i>Crisis Management</i>						<i>examination</i>
34	C	<b>Разработване и управление на (цифрови) проекти</b>	60	30	30	115	7	<b>изпит</b>
		<i>Development and Management of (Digital) Projects</i>						<i>examination</i>
35	C	<b>Спорт</b>	30	0	30	0	0	<b>текуща оценка</b>
		<i>Sports</i>						<i>continuous assessment</i>
<b>Общо/Total:</b>			<b>270</b>	<b>120</b>	<b>150</b>	<b>510</b>	<b>30</b>	
<b>ОСМИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>EIGHTH SEMESTER</i>								
36	C	<b>Уеб дизайн</b>	60	30	30	140	8	<b>изпит</b>
		<i>Web Design</i>						<i>examination</i>
37	C	<b>Виртуална реалност в бизнеса</b>	60	30	30	140	8	<b>изпит</b>
		<i>Virtual Reality in Business</i>						<i>examination</i>
38	C	<b>Управление на онлайн бизнес платформи</b>	60	30	30	115	7	<b>изпит</b>
		<i>Management of Online Business Platforms</i>						<i>examination</i>
39	O	<b>Системи за управление на съдържанието (CMS)</b>	60	30	30	115	7	<b>изпит</b>
		<i>Content Management Systems (CMS)</i>						<i>examination</i>
		<b>Информационна сигурност</b>						<b>изпит</b>
		<i>Information Security</i>						<i>examination</i>
40	A	<b>Уеб технологии</b>	30	15	15	45	3	<b>изпит</b>
		<i>Web Technologies</i>						<i>examination</i>
		<b>CRM и ERP системи</b>						<b>изпит</b>
		<i>CRM and ERP Systems</i>						<i>examination</i>
41	C	<b>Спорт</b>	30	0	30	0	0	<b>текуща оценка</b>
		<i>Sports</i>						<i>continuous assessment</i>
42	P	<b>Преддипломен стаж – един месец</b>	0	0	0	125	5	<b>признат</b>
		<i>Pre-graduate Practice – one month</i>						<i>acknowledged</i>
43	D	<b>Държавен изпит по специалността или защита на дипломна работа: първа сесия – м. юли, втора сесия – м. октомври, трета сесия – м. февруари</b>	0	0	0	250	10	<b>изпит</b>
		<i>State Final Certification Examination on the Specialty or Diploma thesis defence: First Session – July, Second Session – October, Third Session – February</i>						<i>examination</i>
<b>Общо/Total:</b>			<b>300</b>	<b>135</b>	<b>165</b>	<b>930</b>	<b>48</b>	



<b>РЕКАПИТУЛАЦИЯ</b> <i>RECAPITULATION</i>		<b>Брой</b> <i>Number</i>	<b>Общ хорарнум</b> <i>Total Number of Academic Hours</i>	<b>Лекции</b> <i>Lectures</i>	<b>Семинари</b> <i>Seminars</i>	<b>Извън- аудиторна заетост</b> <i>Extracurri- cular Studies</i>	<b>Кредити</b> <i>Credits</i>
<b>Общо, в т.ч.</b> <i>Total, including</i>		<b>36</b>	<b>2260</b>	<b>1005</b>	<b>1035</b>	<b>4425</b>	<b>258</b>
<b>С</b>	<b>Задължителни дисциплини</b> <i>Compulsory Disciplines</i>	29	1810	900	690	3675	219
	<b>Избираеми дисциплини</b> <i>Optional Disciplines</i>	3	180	90	90	375	21
<b>А</b>	<b>Факултативни дисциплини</b> <i>Additional Disciplines</i>	1	30	15	15	0	3
	<b>Спорт</b> <i>Sport</i>	1	240	0	240	0	0
<b>Р</b>	<b>Преддипломен стаж</b> <i>Pre-graduate Practice</i>	1	0	0	0	125	5
	<b>Държавен изпит</b> <i>State Final Certification Examination</i>	1	0	0	0	250	10

Учебният план е приет на заседание на Академичния съвет с Протокол № 2 от 23.01.2023 г.  
*The Course Curriculum was adopted at an Academic Council meeting with Protocol № 2 dated 23.01.2023.*

**РЪКОВОДИТЕЛ НА КАТЕДРА "БИЗНЕС АДМИНИСТРАЦИЯ И МАРКЕТИНГ":**

**(доц. д-р Р. Вазов)**

*HEAD OF BUSINESS ADMINISTRATION AND MARKETING DEPARTMENT*

*(Asoc. Prof. R. Vazov, PhD)*

# ВИСШЕ УЧИЛИЩЕ ПО ЗАСТРАХОВАНЕ И ФИНАНСИ – СОФИЯ

Утвърждавам:

Approved:

Ректор:

проф. д.ю.н. Борис Велчев

Rector: Prof. SJD Boris Velchev

## УЧЕБЕН ПЛАН COURSE CURRICULUM

Специалност <i>Major</i>	ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ И БИЗНЕС МЕНИДЖМЪНТ <i>INFORMATION TECHNOLOGIES AND BUSINESS MANAGEMENT</i>
Област на висшето образование <i>Field of Higher Education</i>	3. СОЦИАЛНИ, СТОПАНСКИ И ПРАВНИ НАУКИ И ПРАВНИ НАУКИ <i>3. SOCIAL SCIENCES, ECONOMIC SCIENCES AND LAW</i>
Професионално направление <i>Academic Area</i>	3.8. ИКОНОМИКА <i>3.8. ECONOMICS</i>
Образователно-квалификационна степен <i>Degree of Education and Qualification</i>	БАКАЛАВЪР <i>BACHELOR</i>
Професионална квалификация <i>Professional Qualification</i>	БАКАЛАВЪР ПО ИКОНОМИКА <i>BACHELOR OF ECONOMICS</i>
Форма на обучение <i>Form of Study</i>	ДИСТАНЦИОННА <i>DISTANCE LEARNING</i>
Продължителност на обучението <i>Duration of Teaching</i>	Четири години <i>Four years</i>
Език на обучението <i>Language of Study</i>	Български език <i>Bulgarian</i>
Валиден от <i>Valid from</i>	Учебната 2023/2024 година <i>2023/2024 Academic Year</i>

№	Код Code	Дисциплини Courses	Общ хорарум Total number of academic hours	Работа с преподавател/ Work with teacher		Само- стоятелна работа Individual paper work	Кредити Credits	Форма на оценяване Examination form
				Консул- тации/ Consul- tations	Интернет среда/Internet media			
<b>ПЪРВИ КУРС</b>								
<i>FIRST YEAR OF STUDIES</i>								
<b>ПЪРВИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>FIRST SEMESTER</i>								
1	С	<b>Икономика - първа част</b> <i>Economics - part one</i>	30	10	20	170	8	изпит <i>examination</i>
2	С	<b>Математика за икономисти</b> <i>Mathematics for Economists</i>	30	10	20	170	8	изпит <i>examination</i>
3	С	<b>Основи на управлението</b> <i>Principles of Management</i>	30	10	20	170	8	изпит <i>examination</i>
4	С	<b>Академично писане</b> <i>Academic Writing</i>	30	10	20	120	6	изпит <i>examination</i>
<b>Общо/Total:</b>			<b>120</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>630</b>	<b>30</b>	
<b>ВТОРИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>SECOND SEMESTER</i>								
5	С	<b>Икономика - втора част</b> <i>Economics - part two</i>	30	10	20	170	8	изпит <i>examination</i>
6	С	<b>Информационни системи и технологии</b> <i>Information Systems and Technologies</i>	30	10	20	145	7	изпит <i>examination</i>
7	С	<b>Основи на финансите и икономически теории</b> <i>Principles of Finance and Economic Theories</i>	30	10	20	170	8	изпит <i>examination</i>
8	С	<b>Устойчиво развитие на икономиката</b> <i>Sustainable Economic Development</i>	30	10	20	145	7	изпит <i>examination</i>
<b>Общо/Total:</b>			<b>120</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>630</b>	<b>30</b>	
<b>ВТОРИ КУРС</b>								
<i>SECOND YEAR OF STUDIES</i>								
<b>ТРЕТИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>THIRD SEMESTER</i>								
9	С	<b>Управление на човешките ресурси</b> <i>Human Resources Management</i>	30	10	20	145	7	изпит <i>examination</i>
10	С	<b>Основи на правото</b> <i>Principles of Law</i>	30	10	20	145	7	изпит <i>examination</i>
11	С	<b>Основи на маркетинга</b> <i>Principles of Marketing</i>	30	10	20	170	8	изпит <i>examination</i>
12	С	<b>Основи на счетоводството</b> <i>Principles of Accounting</i>	30	10	20	170	8	изпит <i>examination</i>
<b>Общо/Total:</b>			<b>120</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>630</b>	<b>30</b>	
<b>ЧЕТВЪРТИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>FOURTH SEMESTER</i>								
13	С	<b>Моделiranje на информационни процеси, обработка и анализ на информация</b> <i>Modeling of Information Processes, Processing and Analysis of Information</i>	30	10	20	170	8	изпит <i>examination</i>
14	С	<b>Кръгова икономика</b>	30	10	20	145	7	изпит

		<i>Circular Economy</i>						<i>examination</i>
15	С	<b>Търговско право</b>	30	10	20	170	8	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Commercial Law</i>						<i>examination</i>
16	О	<b>Теория на парите и парични системи</b>	30	10	20	145	7	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Theory of Money and Monetary Systems</i>						<i>examination</i>
		<b>Управление на продажбите</b>						<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Sales Management</i>						<i>examination</i>
		<b>Управление на информационния риск</b>						<b>ИЗПИТ</b>
<i>Information Risk Management</i>	<i>examination</i>							
		<b>Общо/Total:</b>	<b>120</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>630</b>	<b>30</b>	
<b>ТРЕТИ КУРС</b>								
<i>THIRD YEAR OF STUDIES</i>								
<b>ПЕТИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>FIFTH SEMESTER</i>								
17	С	<b>Бизнес статистика</b>	30	10	20	145	7	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Business Statistics</i>						<i>examination</i>
18	С	<b>Облачни технологии за дигиталния бизнес</b>	30	10	20	170	8	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Cloud Technologies for Digital Business</i>						<i>examination</i>
19	С	<b>Публични финанси</b>	30	10	20	170	8	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Public finance</i>						<i>examination</i>
20	С	<b>Трудово и осигурително право</b>	30	10	20	145	7	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Labor and Social Insurance Law</i>						<i>examination</i>
		<b>Общо/Total:</b>	<b>120</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>630</b>	<b>30</b>	
<b>ШЕСТИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>SIXTH SEMESTER</i>								
21	С	<b>Управленско счетоводство</b>	30	10	20	145	7	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Management Accounting</i>						<i>examination</i>
22	С	<b>Финансов мениджмънт</b>	30	10	20	170	8	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Financial Management</i>						<i>examination</i>
23	С	<b>Бази от данни</b>	30	10	20	170	8	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Databases</i>						<i>examination</i>
24	О	<b>Лични финанси</b>	30	10	20	145	7	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Personal Finance</i>						<i>examination</i>
		<b>Финансови технологии</b>						<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Financial Technologies</i>						<i>examination</i>
		<b>Общо/Total:</b>	<b>120</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>630</b>	<b>30</b>	
<b>ЧЕТВЪРТИ КУРС</b>								
<i>FOURTH YEAR OF STUDIES</i>								
<b>СЕДМИ СЕМЕСТЪР</b>								
<i>SEVENTH SEMESTER</i>								
25	С	<b>Мениджмънт на бизнес процесите</b>	30	10	20	170	8	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Business Process Management</i>						<i>examination</i>
26	С	<b>Електронен бизнес и разплащания</b>	30	10	20	170	8	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>E-business and Payments</i>						<i>examination</i>
27	С	<b>Кризисен мениджмънт</b>	30	10	20	145	7	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Crisis Management</i>						<i>examination</i>
28	С	<b>Разработване и управление на (цифрови) проекти</b>	30	10	20	145	7	<b>ИЗПИТ</b>
		<i>Development and Management of (Digital) Projects</i>						<i>examination</i>
		<b>Общо/Total:</b>	<b>120</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>630</b>	<b>30</b>	

**ОСМИ СЕМЕСТЪР**

*EIGHTH SEMESTER*

29	С	<b>Уеб дизайн</b>	30	10	20	170	8	<b>изпит</b>
		<i>Web Design</i>						<i>examination</i>
30	С	<b>Виртуална реалност в бизнеса</b>	30	10	20	170	8	<b>изпит</b>
		<i>Virtual Reality in Business</i>						<i>examination</i>
31	С	<b>Управление на онлайн бизнес платформи</b>	30	10	20	145	7	<b>изпит</b>
		<i>Management of Online Business Platforms</i>						<i>examination</i>
32	О	<b>Системи за управление на съдържанието (CMS)</b>	30	10	20	145	7	<b>изпит</b>
		<i>Content Management Systems (CMS)</i>						<i>examination</i>
		<b>Информационна сигурност</b>						<b>изпит</b>
		<i>Information Security</i>						<i>examination</i>
		<b>Уеб технологии</b>						<b>изпит</b>
<i>Web Technologies</i>	<i>examination</i>							
33	А	<b>CRM и ERP системи</b>	30	10	20	45	3	<b>изпит</b>
		<i>CRM and ERP Systems</i>						<i>examination</i>
		<b>Технологии за работа с отворени данни</b>						<b>изпит</b>
34	Р	<b>Преддипломен стаж – един месец</b>	0	0	0	125	5	<b>признат</b>
		<i>Pre-graduate Practice – one month</i>						<i>acknowledged</i>
35	D	<b>Държавен изпит по специалността или защита на дипломна работа: първа сесия – м. юли, втора сесия – м. октомври, трета сесия – м. февруари</b>	0	0	0	250	10	<b>изпит</b>
		<i>State Final Certification Examination on the Specialty or Diploma thesis defence: First Session – July, Second Session – October, Third Session – February</i>						<i>examination</i>
<b>Общо/Total:</b>			<b>150</b>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>1050</b>	<b>48</b>	

РЕКАПИТУЛАЦИЯ		Брой	Общ хорариум	Консульта- ции	Интернет среда	Само- стоятелна работа	Кредити
RECAPITULATION		Number	Total Number of Academic Hours	Consulta- tions	Internet media	Individual paperwork	Credits
<b>Общо, в т.ч.</b>		<b>35</b>	<b>990</b>	<b>330</b>	<b>660</b>	<b>5460</b>	<b>258</b>
<i>Total, including</i>							
<b>С</b>	<b>Задължителни дисциплини</b>	29	870	290	580	4605	219
	<i>Compulsory Disciplines</i>						
<b>О</b>	<b>Избираеми дисциплини</b>	3	90	30	60	435	21
	<i>Optional Disciplines</i>						
<b>А</b>	<b>Факултативни дисциплини</b>	1	30	10	20	45	3
	<i>Additional Disciplines</i>						
<b>Р</b>	<b>Преддипломен стаж</b>	1	0	0	0	125	5
	<i>Pre-graduate Practice</i>						
<b>Д</b>	<b>Държавен изпит</b>	1	0	0	0	250	10
	<i>State Final Certification Examination</i>						

Учебният план е приет на заседание на Академичния съвет с Протокол № 2 от 23.01.2023 г.

*The Course Curriculum was adopted at an Academic Council meeting with Protocol № 2 dated 23.01.2023.*

**РЪКОВОДИТЕЛ НА КАТЕДРА „БИЗНЕС АДМИНИСТРАЦИЯ И МАРКЕТИНГ“:**

**(доц. д-р Р. Вазов)**

*HEAD OF BUSINESS ADMINISTRATION AND MARKETING*

*(Assoc. Prof. R. Vazov, PhD)*

**ДЕКАН:.....**

**(доц. д-р В. Гацова)**

*DEAN (Assoc. Prof. V. Gatzova, PhD)*

**Преподавателска обезпеченост и профил на преподавателския състав за бакалавърска образователна програма  
„Информационни технологии и бизнес мениджмънт“**

за съвместно обучение на студенти от *Висше училище по застраховане и финанси, обучаващо звено катедра „Бизнес администрация и маркетинг“*, като *координиращо висше училище* и *Великотърновския университет „Св. св. Кирил и Методий“*, обучаващо звено факултет „Математика и информатика“ като *висше училище-партньор*

Титуляр на дисциплината	Научно направление на преподавателя	Наименование на дисциплина
Проф. д.ик.н. Виржиния Желязкова	3.8 Икономика	Кръгова икономика
Проф. д-р Даниела Бобева	3.8 Икономика	Лични финанси Финансови технологии
Проф. д-р Даниела Илиева	3.7 Администрация и управление	Основи на управлението
Проф. д-р Емилия Миланова	3.8 Икономика	Основи на счетоводството
Проф. д-р Красимир Тодоров	3.7 Администрация и управление Доктор по 3.8 Икономика	Управленско счетоводство
Проф. д-р Мирослав Николов Гълъбов	4.6. Информатика и компютърни науки	Електронен бизнес и разплащания Системи за управление на съдържанието (CMS)
Проф. д.н. Олег Димитров Асенов	4.6. Информатика и компютърни науки	Облачни технологии за дигиталния бизнес
Проф. д-р Сава Гроздев	4.5 Математика	Математика за икономисти
Проф. д-р Станислав Димитров	3.8 Икономика	Финансов мениджмънт
Проф. д-р Теодора Лазарова	3.7 Администрация и управление	Управление на човешките ресурси
Проф. д-р Юлия Добрева	3.8 Икономика	Икономикс - първа част Икономикс - втора част Устойчиво развитие на икономиката
Доц. д-р Валентина Григорова-Генчева	3.8 Икономика	Академично писане Теория на парите и парични системи
Доц. д-р Джеймс Йоловски	3.8 Икономика	Основи на финансите и икономически теории Публични финанси
Доц. д-р Доника Веселинова Вълчева	4.6. Информатика и компютърни науки	Разработване и управление на (цифрови) проекти
Доц. д-р Емилия Георгиев Петков	4.6. Информатика и компютърни науки	Виртуална реалност в бизнеса
Доц. д-р Златко Георгиев Върбанов	4.6. Информатика и компютърни науки	Информационна сигурност (избираема дисциплина)
Доц. д-р Лариса Касабова	7.6. Спорт	Спорт
Доц. д-р Марияна Иванова Николова	1.3. Методика на обучението по информатика и ИТ	Моделиране на информационни процеси, обработка и анализ на информация
Доц. д-р Мариана Матеева Петрова / Доц. д-р Доника Веселинова Вълчева	Доц. д-р Мариана Матеева Петрова – 3.8. Икономика / Доц. д-р Доника Веселинова Вълчева 4.6. Информатика и компютърни науки	CRM и ERP системи (факултативна дисциплина)
Доц. д-р Радостина Димитрова	3.7 Администрация и управление	Кризисен мениджмънт
Доц. д-р Тодор Йорданов Тодоров	4.6. Информатика и компютърни науки	Уеб технологии (избираема дисциплина) Технологии за работа с отворени данни (факултативна дисциплина)
Доц. д-р Христина Атанасова	3.6 Право	Основи на правото Търговско право Трудово и осигурително право
Доц. д.н. Цветанка Любомирова Георгиева-Трифенова	4.6. Информатика и компютърни науки	Бази от данни
Доц. д-р Юлиана Стоянова Дошкова-Тодорова	4.6. Информатика и компютърни науки	Уеб дизайн
Гл. ас. д-р Бисер Райнов	3.8 Икономика	Управление на онлайн бизнес платформи
Ас. Никола Димитров		Информационни системи и технологии Управление на продажбите (избираема дисциплина) Мениджмънт на бизнес процесите Управление на информационния риск (избираема дисциплина)
х. пр. д-р Кристиян Иванов	3.8 Икономика	Основи на маркетинга
х. пр. д-р Лъчезар Борисов	3.8 Икономика	Бизнес статистика