

*Економски факултет
Втор циклус студии*



РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ „Св. КИРИЛ и МЕТОДИЈ“ во
СКОПЈЕ
ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ - СКОПЈЕ

Предлог

ПРОЕКТ

ЗА ИЗМЕНИ И ДОПОЛНУВАЊЕ НА
ЕДНОГОДИШНАТА СТУДИСКА
ПРОГРАМА НА ВТОР ЦИКЛУС СТУДИИ

**МОНЕТАРНА ЕКОНОМИЈА,
ФИНАНСИИ И
БАНКАРСТВО**

ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ - СКОПЈЕ

Предлагач:



ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ - Скопје

Скопје, 2016 година

ЕДНОГОДИШНИ СТУДИИ ОД ВТОР ЦИКЛУС

СТУДИСКА ПРОГРАМА

МОНЕТАРНА ЕКОНОМИЈА, ФИНАНСИИ И БАНКАРСТВО

ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ - СКОПЈЕ

Содржина:

		Стр.
	Карта на високообразовната установа	4
1 А	Општи дескриптори на квалификации за втор циклус	22
1 Б	Специфични дескриптори на квалификацијата за студиската програма Монетарна економија, финансии и банкарство	24
2.	Одлука за усвојување на студиската програма од Наставно-научниот совет на Економски факултет - Скопје	27
3.	Одлука за усвојување на студиската програма од Ректорската управа или Универзитетскиот сенат	28
4.	Научно-истражувачко подрачје, поле и област каде припаѓа студиската програма	29
5.	Вид на студиската програма (академски или стручни студии)	29
6.	Степен на образование (прв односно втор циклус)	29
7.	Цел и оправданост за воведување на студиската програма	29
8.	Години и семестри на траење на студиската програма	29
9.	ЕКТС кредити со кои се стекнува студентот	29
10.	Начин на финансирање, а за приватните високо-образовни и научни установи и доказ за обезбедена квалитетна финансиска гаранција за студиската програма	29
11.	Услови за запишување	30
12.	Информација за продолжување на образованието	30
13.	Утврден сооднос помеѓу задолжителните и изборните на изборни предмети и дефиниран начин на избор на предметите	30
14.	Податоци за просторот предвиден за реализација на студиската програма	32
15.	Листа на опрема предвидена за реализација на студиската програма	32
16.	Предметни програми со информации согласно со членот 4 од овој правилник	32
17.	Список на наставен кадар со податоци наведени во членот 5	33
18.	Изјава од наставникот за давање согласност за учество во изведување на настава по одредени предмети од студиската програма	33
19.	Согласност од високообразовната установа за учество на наставникот во реализацијата на студиската програма	33
20.	Информација за бројот на студенти за запишување во првата година на студиската програма	34
21.	Информација за обезбедена задолжителна и дополнителна литература	34
22.	Информација за веб страница	34

23.	Стручниот односно научниот назив со кој се стекнува студентот по завршување на студиската програма	34
24.	Активности и механизми преку кои се развива и се одржува квалитетот на наставата	34
	ПРИЛОЗИ	
	Прилог 2 - Биографии на наставниот кадар	
	Прилог 3 - Изјави од наставниците за нивната согласност за учество во наставата	

1 А. ОПШТИ ДЕСКРИПТОРИ НА КВАЛИФИКАЦИИ ЗА ВТОР ЦИКЛУС СТУДИИ

Табела 1: Општи дескриптори на квалификации на студиските програми на втор циклус студии

Знаење и разбирање	• Покажува разбирање за теоретските модели и концепции на модерната економска и бизнис теорија; • Демонстрира знаење за различните модели и стратегии кои се користат за успешно водење на макроекономската политика и бизнис процесите во претпријатијата • Способност за креирање и употреба на современите пристапи за анализа на ефектите од макроекономските политики и деловните одлуки во претпријатијата; • Стекнува продлабочени знаења од специфични областа на функционирањето на макроекономската политика и претпријатијата; • Покажува знаење и способност за независно учество во научни и професионални дискусии.
Примена на знаењето и разбирањето	• Способност за креативност и иновативност при создавање на нови идеи и решенија; • Покажува способност за оценка и избор на научни теории, методологии и алатки во различни економски и бизнис подрачја; • Покажува знаење за различните методи кои се користат во истражувањето на економските појави и бизнис процесите; • Предвидувања на разни појави во економијата и бизнисот • Поседува способност да партиципира во групни дискусии, критички да анализира теоретски и практични аспекти од работењето на претпријатијата, да изработува и да ги презентира изработените проекти. • Способност за донесување на квалитетни бизнис одлуки.
Способност за проценка	• Способност за проценка на макроекономската ситуација, бизнис процесите, проблемите и приоритетите во различни подрачја; • Демонстрира способност за идентификување и прибирање на релевантни податоци, нивна анализа и интерпретација; • Оспособување за самостојно решавање комплексни проблеми од практичното работење и развивање на критичкиот однос кон постојните теоретски модели и знаења; • Способност за анализа, синтеза и критичка евалуација на факти.
Комуникациски вештини	• Развивање и унапредување на способности за тимска работа, способност за лидерство и комуникација

	применливи во различни претпријатија и ситуации; • Показува способност за прибирање, анализирање, оценка и презентирање информации; • Способност за работа во интердисциплинарни тимови во организации во глобално и мултикултурно окружување; • Поседува способност за професионална комуникација со други професионалци од соодветната област, како и со претставници на институциите на системот.
Вештини на учење	• Поседува способност за анализирање, разбирање, меморирање и истражување на содржини од различни области; • Показува способност за изведување заклучоци или мислење за предностите и недостатоците на економските појави и бизнис процесите; • Демонстрира способност за вклучување во активно учење, способност да се служи со научно-истражувачки методи и да користи релевантна литература во своите анализи; • Способен е да анализира конкретни студии на случај и да анализира научни трудови од соодветната област • Показува интерес за континуирана едукација и професионален развој на повисоки образовни нивоа.

1Б Специфични дескриптори на квалификацијата за студиската програма Монетарна економија, финансии и банкарство

Специфични дескриптори на квалификацијата со кои се одредуваат резултатите од учењето за студиската програма Монетарна економија, финансии и банкарство, согласно со Уредбата за национална рамка на високообразовните валификации (Сл. Весник на РМ бр. 154/2010)

Цел на студиската програма на втор циклус студии - Монетарна економија, финансии и банкарство е да им овозможи на студентите да се стекнат со продлабочени знаења од областа на монетарната политика, финансии и банкарството и со специфични вештини за примена на ова знаење во практиката. За остварување на овие цели студиската програма ги обработува теоретските аспекти на оваа област, фокусирајќи се и на нивната практична примена.

Табела 1: Ниво на национална и европска рамка за в.о.квалификации

Ниво во Националната рамка на високообразовните квалификации	Високо образование	Ниво во Европската рамка на високообразовни квалификации
VIIA	Втор циклус на универзитетски, магистерски академски студии, 120 ЕКТС	7

Табела 3: Специфични дескриптори на квалификации на студиската програма

Знаење и разбирање	• Поседува знаења од областа на монетарната политика, финансиите и банкарството; • Покажува знаење за функционирањето и развојот на финансиските пазари и финансиските институции; • Ги разбира инструментите преку кои се спроведува монетарната политика; • Демонстрира знаења за знаења за стратегиите и техниките на управување со хартиите од вредност (портфолио-менаџмент); • Ја разбира улогата на монетарната политика во функционирањето на современите пазарни стопанства; • Стекнува продлабочени знаења од специфични областа на финансиите, како што се: управувањето со финансиските средства во рамките на претпријатието; управување со ризиците во финансиските институции; управувањето со инвестиционите проекти; и управување со средствата и обврските на банките.
Примена на знаењето и разбирањето	• Способност за креирање и употреба на современите модели за анализа на ефектите од макроекономските политики; • Способност за анализа и оценување на перформансите на финансиските институции; • Оспособување за примена на методите и техниките за управување со средствата и обврските на банките и другите финансиски институции; • Способност за вреднување на финансиските инструменти; • Способност за извршување брокерско-дилерски работи со хартии од вредност, девизи и други финансиски средства; • Способност за давање услуги поврзани со инвестициското советување.
Способност за проценка	• Оспособување за самостојно решавање комплексни проблеми од практичното работење на финансиските институции; • Развивање на критичкиот однос кон постојните теоретски модели и знаења; • Способен е да ги поврзува теоретските знаења во решавањето конкретни проблеми.
Комуникациски вештини	• Способен и да комуницира со идеи и да се усогласува во тимска работа; • Оспособување за интердисциплинарен пристап кон реалните проблеми; • Способен е за проценување и презентирање информации врз основа на добиените резултати.

Вештини на учење	• Способен е за успешно совладување на теоретските концепции, да аплицира техники и методологии во специфични научни подрачја и да ги идентификуваат потребите за натамошно надградување на стекнатото знаење; • Поседува способност да партиципира во групни дискусии, критички да анализира теоретски и практични проблеми, да изработува и да ги презентира изработените проекти.
------------------	---

Работни места за кои се оспособуваат магистрантите

Студиската програма е внимателно структурирана со цел да ги задоволи образовните потреби на магистрантите кои почнале или сакаат да започнат да градат кариера во областа на монетраната политика, банкарството и финансиите. Студентите по завршувањето на студиите од вториот циклус ќе се стекнат со знаење, вештини и компетенции кои ќе им овозможат да се **ангажираат во приватниот и јавниот сектор** како:

- менаџери на различни нивоа во банки,
- менаџери на различни нивоа во приватни пензиски фондови,
- менаџери на различни нивоа во друштва за осигурување,
- портфолио-менаџери во инвестициони фондови,
- финансиски менаџери во трговски друштва,
- наставници и истражувачи во приватни и јавни универзитети и институти,
- вработени во регулаторни органи (НБРМ, ККХВ, МАПАС, итн.),
- аналитичари во приватни консалтинг и аналитички куќи,
- вработени во јавната администрација (владата, министерствата, локалната самоуправа, јавните фондови, јавните претпријатија).

Користени законски одредби при изработка на елаборатот за ре-акредитација

Елаборатот за ре-акредитација на студиската програма е изработен во согласност со одредбите на:

- Законот за високо образование на Република Македонија,
- Правилникот за организација, работа, начин на одлучување, методологија, постапка за акредитација, критериумите и стандардите за акредитација, како и другите прашања во врска со работата на Одборот на акредитација на високото образование на Република Македонија,
- Статутот на УКИМ,
- Правилникот за условите, критериумите и правилата за запишување и студирање на прв и втор циклус универзитетски студии на УКИМ,
- Правилникот за донесување студиски програми на УКИМ,
- Правилникот за задолжителни компоненти кои треба да ги поседуваат студиските програми од првиот, вториот и третиот циклус на студии.

Квалификација која се стекнува:

Магистер по економски науки - монетарна економија, финансии и банкарство.

2. ОДЛУКА ЗА УСВОЈУВАЊЕ НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА ОД НАСТАВНО-НАУЧНИОТ СОВЕТ НА ЕКОНОМСКИОТ ФАКУЛТЕТ - СКОПЈЕ



Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје
Економски факултет - Скопје



Бр. 02-2110/39

Дата. 02-12 2016 година

Врз основа на член 63 од Законот за високото образование (Сл.весник на Р.Македонија бр.35/08...127/16), и член 39 од Правилникот за внатрешните односи и работењето на Економскиот факултет - Скопје во состав на Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Наставно – научниот совет на седницата одржана на ден 25.11.2016 година, ја донесе следната

ПРЕДЛОГ ОДЛУКА

СЕ ВРШИ ИЗМЕНУВАЊЕ И ДОПОЛНУВАЊЕ на проектите на едногодишните студиски програми на втор циклус студии: **Стратегиски менаџмент на човечки ресурси, МБА менаџмент, Е-бизнис менаџмент, Менаџмент во осигурувањето, Маркетинг, Европски студии, Управување во јавниот сектор, Монетарна економија, финансии и банкарство и Статистички методи за бизнис и економија**, студиски програми кои се реализираат на Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Економски факултет - Скопје.

СЕ ВРШИ ИЗМЕНУВАЊЕ И ДОПОЛНУВАЊЕ на проектите на двегодишните студиски програми на втор циклус студии: **Стратегиски менаџмент на човечки ресурси, Е-бизнис менаџмент и Монетарна економија, финансии и банкарство**, студиски програми кои се реализираат на Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Економски факултет - Скопје.

Мислење и препорака во врска со содржината на предложените проекти за изменување и дополнување на студиските програми на прв и втор циклус студии дава Одборот за соработка и доверба со јавноста на Економскиот факултет - Скопје.

По добиеното мислење од страна на Одборот за соработка и доверба со јавноста на Економскиот факултет – Скопје, проектите, согласно член 52 од Законот за високото образование (Сл.весник на Р.Македонија бр.35/08...127/16), потребно е да се достават до Универзитетскиот сенат на Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, заради понатамошно постапување.

Прилог на оваа предлог – одлука претставуваат проектите за изменување и дополнување на студиските програми наведени во став 1 и 2 од оваа предлог одлука.

Оваа предлог одлука да се достави до:

- Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје,
- Одбор за соработка и доверба со јавноста
- Раководител на Совет за втор циклус студии
- Раководители на колегиуми на студиски програми
- Досие на предмет
- Архива
- Досие на седницата

Изработил: Д.К



ДЕКАН

Проф. д-р Љубомир Дракулевски

3. ОДЛУКА ЗА УСВОЈУВАЊЕ НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА ОД РЕКТОРСКАТА УПРАВА ИЛИ УНИВЕРЗИТЕТСКИОТ СЕНАТ



Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје
Ss. Cyril and Methodius University in Skopje

Бр. 02-982/24
27.12.2016
Скопје

Одлука од УС

Ознака: ОБ 5.5/13

РЕГ Страна: 1 од 1

МАКЕДОНИЈА

Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје

ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ СКОПЈЕ

Приемка	29.12.2016
Орг.	10
24/5/3	

Врз основа на член 104 од Законот за високото образование, член 246 од Статутот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, по предлог на Наставно-научниот совет на Економскиот факултет, Универзитетскиот сенат на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, на 6. седница одржана на 27 декември 2016 година, донесе

ОДЛУКА

за усвојување на Проектот за измени и дополнувања на студиската програма од втор циклус студии по **монетарна економија, финансии и банкарство** (едногодишни) на Економскиот факултет

Член 1

Универзитетскиот сенат го усвојува Проектот за измени и дополнувања на студиската програма од *втор циклус студии по монетарна економија, финансии и банкарство* (едногодишни) на Економскиот факултет.

Член 2

Универзитетскиот сенат го упатува проектот од член 1 на оваа Одлука до Одборот за акредитација и евалуација на високото образование на натамошна постапка за акредитација. Проектот во печатена и во електронска форма до Одборот за акредитација и евалуација на високото образование се доставува од страна на единицата на Универзитетот - предлагач и организатор на студиската програма.

Член 3

Оваа Одлука стапува во сила со нејзиното донесување и ќе се објави во *Универзитетски гласник*.

Ректор
Проф. д-р Никола Јанкуловски



Доставено до:

- Економскиот факултет
- Одборот за акредитација и евалуација на високото образование

4. НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКО ПОДРАЧЈЕ, ПОЛЕ И ОБЛАСТ КАДЕ ПРИПАЌА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА

Студиската програма е од:

- подрачје	5.	ОПШТЕСТВЕНИ НАУКИ
- поле	503	ЕКОНОМСКИ НАУКИ
- Област	50326	ФИНАНСИИ

5. ВИД НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА (АКАДЕМСКИ ИЛИ СТРУЧНИ СТУДИИ)

Студиската програма на втор циклус студии монетарна економија, финансии и банкарство е од **академски вид**.

6. СТЕПЕН НА ОБРАЗОВАНИЕ (ЦИКЛУС СТУДИИ)

Студиската програма е од **Втор циклус студии**.

7. ЦЕЛ И ОПРАВДАНОСТ ЗА ВОВЕДУВАЊЕ НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА

Студиската програма на втор циклус студии - монетарна економија, финансии и банкарство е предмет на ре-акредитација на постоечката студиска програма.

8. ГОДИНИ И СЕМЕСТРИ НА ТРАЕЊЕ НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА

Студиската програма на втор циклус студии - монетарна економија, финансии и банкарство ќе се реализира како едногодишни студии, во траење од **2 семестри**.

9. ЕКТС КРЕДИТИ СО КОИ СЕ СТЕКНУВА СТУДЕНТОТ

За добивање звање магистер по економски науки, студентот треба да оствари **60 ЕКТС** согласно Законот за високо образование.

10. НАЧИН НА ФИНАНСИРАЊЕ

Студиите се финансираат врз база на самофинансирање од страна на студентите. Висината на износот, начинот на уплата, како и сите други услови се регулирани со Правилник за условите, критериумите и правилата за запишување и студирање на прв и втор циклус на студии на Универзитетот „Св Кирил и Методиј“ во Скопје.

11. УСЛОВИ ЗА ЗАПИШУВАЊЕ

Завршен прв циклус студии во времетраење од 8 семестри или најмалку 240 кредити.

12. ИНФОРМАЦИЈА ЗА ПРОДОЛЖУВАЊЕ НА ОБРАЗОВАНИЕТО

По завршување на вториот циклус студии, студентот се стекнува право на запишување трет циклус на студии.

13. УТВРДЕН СООДНОС ПОМЕЃУ ЗАДОЛЖИТЕЛНИТЕ И ИЗБОРНИТЕ ПРЕДМЕТИ И ДЕФИНИРАН НАЧИН НА ИЗБОР НА ПРЕДМЕТИТЕ (за секоја програма во анекс 1)

Структурата на студиската програма е следна:

1. **Шест изборни предмети** утврдени со студиската програма според семестри на студирање (најмалку 30% од вкупниот број предвидени изборни предмети од листата на Економски факултет - Скопје).
2. **Еден изборен предмет** (најмалку 10% од вкупниот број предвидени предмети) од Листата на предмети утврдени од страна на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје.

ТАБЕЛА 4. ПРВ СЕМЕСТАР

Полн назив на предметната програма	ЕКТС	Број на часови настава	Број на часови
Изборен предмет од Економски факултет*	7	40	175
Изборен предмет од Економски факултет*	7	40	175
Изборен предмет од Економски факултет*	7	40	175
Изборен предмет од Економски факултет*	7	40	175
Изборен предмет од Листа на УКИМ**	2	10	50
	30		750

* Листа на слободни изборни предмети од модул 9 на Економски факултет - Скопје

** Листата на предмети утврдени од страна на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје

ТАБЕЛА 5. ВТОР СЕМЕСТАР

Полн назив на предметната програма	ЕКТС	Број на часови настава	Број на часови
Изборен предмет од Економски факултет*	7	40	175
Изборен предмет од Економски факултет*	7	40	175
Магистерски труд	16		400
	30		750

* Листа на слободни изборни предмети од модул 9 на Економски факултет - Скопје

ТАБЕЛА 6. Изборни предметни програми од Листата на слободни предметни програми на Економски Факултет - Скопје

Код	Полн назив на предметната програма	Наставник	Број на часови	ЕКТС
MFB 511	Јавни финансии	проф. д-р Михаил Петковски доц. д-р Сузана Макрешанска-Младеновска	40	7
MFB 512	Современи монетарни концепции	проф. д-р Михаил Петковски проф. д-р Трајко Славески	40	7
MFB 513	Монетарен систем и политика	доц. д-р Кирил Јовановски проф. д-р Глигор Бишев доц. д-р Борче Треновски	40	7
MFB 514	Меѓународни финансии	проф. д-р Горан Петревски доц. д-р Кирил Јовановски	40	7
MFB 515	Банки и банкарски системи	доц. д-р Елена Наумовска	40	7
MFB 516	Финансиски пазари	проф. д-р Михаил Петковски доц. д-р Кирил Јовановски	40	7
MFB 517	Монетарна анализа	доц. д-р Ѓорѓи Гоцков	40	7
MFB 518	Финансии на корпорации	проф. д-р Сашо Арсов	40	7

MFB 519	Инвестиционен менаџмент	проф. д-р Методија Несторовски проф. д-р Гоце Петрески	40	7
MFB 5191	Монетарна и фискална политика во ЕУ	доц. д-р Ѓорѓи Гоцков	40	7
MFB 5192	Управување со ризиците во финансиските институции	проф. д-р Горан Петревски	40	7
MFB 5193	Портфолио менаџмент	проф. д-р Владимир Филиповски	40	7
MFB 5194	Емпириски финансии	проф. д-р Горан Петревски	40	7
Вкупно			360¹	42²

ТАБЕЛА 7. Изборни предметни програми од Листата на предметни програми на Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје

Код	Полн назив на предметната програма	Број на часови	ЕКТС
Листа на УКИМ	Предмет од Листата на УКИМ	10	2

Студентот на втор циклус на студии може да пријави тези и тема за магистерски труд со образложение, откако ќе оствари 45 кредити со положување на испитите на студиумот на кој што е запишан.

14. ПОДАТОЦИ ЗА ПРОСТОРОТ ПРЕДВИДЕН ЗА РЕАЛИЗАЦИЈА НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА

Просторот за реализацијата на студиските програми е даден во Картата на високообразовната институција. За оваа студиска програма е определена **АМФИТЕАТАР 3**

15. ЛИСТА НА ОПРЕМА ПРЕДВИДЕНА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈА НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА

Листата на опремата за реализацијата на студиските програми е дадена во Картата на високообразовната институција. Амфитеатарот 3 е комплетно опремена со мултимедиски систем за изведување на наставата.

16. ПРЕДМЕТНИ ПРОГРАМИ СО ИНФОРМАЦИИ СОГЛАСНО ЧЛЕНОТ 4 ОД ОВОЈ ПРАВИЛНИК

Предметните програми за студиската програма на втор циклус студии - монетарна економија, финансии и банкарство е дадена во ПРИЛОГ 1

¹ Еден час настава трае 45 минути.

² Студентот избира шест од понудените изборни предмети.

17. СПИСОК НА НАСТАВЕН КАДАР СО ПОДАТОЦИ НАВЕДЕНИ ВО ЧЛЕНОТ 5 ОД ПРАВИЛНИКОТ ЗА ЗАЕДНИЧКИТЕ ЕЛЕМЕНТИ

Наставата на студиската програма во најголем дел ја реализираат наставници кои се вработени на Економскиот факултет – Скопје, освен еден наставник за кој секоја учебна година се обезбедува согласност за негово ангажирање. Исто така, во текот на предавањата, наставниците покануваат гости-предавачи од финансиските институции и регулаторните органи.

Табела 8: Список на наставен кадар

	Име и презиме	Звање во кое е избран
1	д-р Михаил Петковски	Редовен професор
2	д-р Методија Несторовски	Редовен професор
3	д-р Глигор Бишев	Редовен професор
4	д-р Гоце Петрески	Редовен професор
5	д-р Трајко Славески	Редовен професор
6	д-р Владимир Филиповски	Редовен професор
7	д-р Горан Петревски	Редовен професор
8	д-р Сашо Арсов	Редовен професор
9	д-р Ѓорѓи Гоцков	Доцент
10	д-р Кирил Јовановски	Доцент
11	д-р Елена Наумовска	Доцент
12	д-р Сузана Макрешанска-Младеновска	Доцент
13	д-р Борче Треновски	Доцент

Биографијата на наставниот кадар за студиската програма на втор циклус студии - Монетарна економија, финансии и банкарство е даден во ПРИЛОГ 2

18. ИЗЈАВА ОД НАСТАВНИКОТ ЗА ДАВАЊЕ СОГЛАСНОСТ ЗА УЧЕСТВО ВО ИЗВЕДУВАЊЕ НА НАСТАВА ПО ОДРЕДЕНИ ПРЕДМЕТИ ОД СТУДИСКАТА ПРОГРАМА

Изјавите на наставниот кадар за студиската програма на Економскиот факултет на втор циклус студии - Монетарна економија, финансии и банкарство се дадени во ПРИЛОГ 3

19. СОГЛАСНОСТ ОД ВИСОКООБРАЗОВНАТА УСТАНОВА ЗА УЧЕСТВО НА НАСТАВНИКОТ ВО РЕАЛИЗАЦИЈАТА НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА

За реализацијата на оваа студиска програма во најголем дел ќе биде ангажиран сопствен наставен кадар со соодветни научни и стручни квалификации според стандардите поставени со Законот за високо образование и правилниците на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ и Економскиот Факултет - Скопје. Кадровската покриеност за предметите се утврдува со одлука на Наставно - научниот совет. За ангажирање на наставниците од другите универзитети согласноста би се обезбедила во редовна процедура.

20. ИНФОРМАЦИЈА ЗА БРОЈОТ НА СТУДЕНТИ ЗА ЗАПИШУВАЊЕ НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА

Бројот на студенти се дадени со предлог одлука од Наставно-начниот совет на Економскиот факултет. Вистинскиот број го утврдува Владата во соработка со Ректоратот на „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје. Вкупниот број на студенти е утврден со решението за акредитација на студиската програма на 150 студенти.

21. ИНФОРМАЦИЈА ЗА ОБЕЗБЕДЕНА ЗАДОЛЖИТЕЛНА И ДОПОЛНИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА

Во библиотеката на факултетот и кај предметните професори се обезбедени доволно наслови согласно нормативите на министерството од предложената основна (10%) и дополнителна (5%) литература.

22. ИНФОРМАЦИЈА ЗА ВЕБ СТРАНИЦА

www.eccf.ukim.edu.mk/studiranje/studii/postdiplomski/10

23. СТРУЧНИОТ ОДНОСНО НАУЧНИОТ НАЗИВ СО КОЈ СЕ СТЕКНУВА СТУДЕНТОТ ПО ЗАВРШУВАЊЕ НА СТУДИСКАТА ПРОГРАМА

По завршувањето на студиската програма студентот се стекнува со звањето **магистер по економски науки - монетарна економија, финансии и банкарство.**

24. АКТИВНОСТИ И МЕХАНИЗМИ ПРЕКУ КОИ СЕ РАЗВИВА И СЕ ОДРЖУВА КВАЛИТЕТОТ НА НАСТАВАТА

Квалитетот на наставата се развива и одржува преку следните механизми:

- секоја година Економскиот факултет спроведува процес на самоевалуација на ниво на студиски програми, како и самоевалуација на ниво на целиот факултет;
- секој семестар се спроведуваат анонимни анкети на студентите за односот на наставниот кадар и квалитетот на наставно-образовниот процес.
- секоја година се унапредуваат предметните програми во процедура преку Колегиумот за втор циклус студии - монетарна економија, финансии и банкарство и Наставно научниот совет на факултетот
- квалитетот на студиите се контролира и низ процесот на надворешна евалуација.

ПРИЛОГ 1: ПРЕДМЕТНИ ПРОГРАМИ

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Јавни финансии			
2.	Код	МЕ 511			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	прв (зимски)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Проф. д-р- Михаил Петковски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: 1. да прават експертски анализи во доменот на оданочувањето и политиката на јавни расходи; 2. да бидат способни да го изберат правото решение помеѓу неколку алтернативи при обликувањето на структурата на даночниот систем и дизајнирањето на даночната политика; 3. да знаат да ги анализираат ефектите на фискалната политика во макроекономската стабилизација; 4. да ги познаваат современите теориски погледи за фискалните односи меѓу различни нивоа на власт и моделите на дизајнирање на субнационалните финансии; 5. да стекнат детални познавања за даночниот систем, јавната потрошувачка, локалните финансии и фискалната политика во Македонија.				
11.	Содржина на предметната програма: 1. Јавен сектор 2. Алокација, дистрибуција и јавен извор 3. Оданочувањето и распределбата на доходот 4. Микроекономски ефекти од оданочувањето 5. Фискална политика и економска стабилизација 6. Буџетски дефицит и јавен долг 7. Фискалниот федерализам 8. Фискалниот систем и фискалната политика во Република Македонија				
12.	Методи на учење: предавања, интерактивна настава, квизови, проекти, филмови, подржани со LCD и PowerPoint.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	40 часови	
		16.3.	Домашно учење	50 часови	
17.	Начин на оценување 50+40+10 = 100 бода				
	17.1.	Тестови			60 бодови
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			30 бодови
	17.3.	Активност и учество			10 бодови

18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода			5 (пет) (F)	
		од 61 до 68 бода			6 (шест) (E)	
		од 69 до 76 бода			7 (седум) (D)	
		од 77 до 84 бода			8 (осум) (C)	
		од 85 до 92 бода			9 (девет) (B)	
		од 93 до 100 бода			10 (десет) (A)	
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		Реализирани активности од точка 15 и 16			
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалуација и анкета			
22.	ЛИТЕРАТУРА					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Хајман. Д.,	PUBLIC FINANCE: A Contemporary Application of Theory to Policy, 10th Edition	South-Western Cengage Learning, (превод)	2010
		2.	Стиглиц, Ј.	Економија на Јавен сектор	Табернаку л	2009
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Атанасовски, Ж.	Јавни финансии	Економски факултет од Скопје	2004
		2.	Musgrave, R., P. Musgrave	Public Finance in Theory and Practice,	McGraw Hill Companies Inc	1999
3.		Rosen, H.S	Public Finance	McGraw Hill Companies, Inc	2002	

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Современи монетарни концепции			
2.	Код	МЕ 512			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	прв (зимски)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Проф. д-р- Михаил Петковски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: - се запознаат со релевантните современи макроекономски и монетарни теории. - можат да анализираат како парите влијаат на клучните реални (невработеност, производство) и номинални варијабли (каматни стапки, девизен курс, инфлација). - разберат како монетарната и економската политика воопшто, можат да дејствуваат во насока на подобрување на карактеристиките на една национална економија (сборување на инфлацијата, стабилизирање на осцилациите на аутпутот, постигнување на растеж на ниво на потенцијалниот, итн.). - стекнат сеопфатни познавања за водечките светски макроекономски теории: неокејнзијанизмот, монетаризмот и школата на рационални очекувања. - ги разберат механизмите на креирање на парите, практичните дефиниции на парите и моделите на побарувачка на пари.				
11.	Содржина на предметната програма: - Парите и монетарното стопанство - Основни насоки во развојот на монетарната теорија - Вредност на парите - Монетарната теорија и односите помеѓу парите и цените - Механизми за емисија и поништување на вредноста на парите и кредитите - Паричната маса и побарувачката за пари - Монетарна теорија и монетарна политика - Монетарните механизми и нивното делување врз реалното стопанство - Парите и кредитот во современата теорија				
12.	Методи на учење: предавања, интерактивна настава, квизови, проекти, филмови, подржани со LCD и PowerPoint.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	40 часови	
		16.3.	Домашно учење	50 часови	
17.	Начин на оценување	50+40+10 = 100 бода			

	17.1.	Тестови			60 бодови		
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			30 бодови		
	17.3.	Активност и учество			10 бодови		
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода			5 (пет) (F)		
		од 61 до 68 бода			6 (шест) (E)		
		од 69 до 76 бода			7 (седум) (D)		
		од 77 до 84 бода			8 (осум) (C)		
		од 85 до 92 бода			9 (девет) (B)		
		од 93 до 100 бода			10 (десет) (A)		
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		Реализирани активности од точка 15 и 16				
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик				
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалуација и анкета				
22.	ЛИТЕРАТУРА						
	22.1.	Задолжителна литература					
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач		Година
		1.	Абел. А., Бенрнаке. Б., Крушор. Д.	Макроеконом ија, (превод од англиски),	Табернакул		2009
	22.2.	Дополнителна литература					
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач		Година
		1.	Бурда. М., Вишлоц. Ч.	Макроеконом ија, (превод од англиски),	Ина Комерц, Скопје,		2001
2.		Dornbush, R., Fisher S., s,	Macroeconomics	McGraw Hill,	2003		

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Монетарен систем и политика			
2.	Код	МЕ 513			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	втор (летен)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Доц. д-р- Кирил Јовановски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: 1. го разбираат процесот на дизајнирање и имплементирање на монетарната политика 2. бидат подготвени да ги оценуваат сигналите на монетарната политика и да ги предвидуваат идните настани 3. да ги разбираат врските помеѓу монетарните и макроекономските варијабли 4. да бидат подготвени да ги анализираат и предвидуваат ефектите од монетарната политика 5. да го разбираат процесот на креирање на парична маса и можностите на централната банка да ја контролира понудата на пари 6. да се запознаат со структурата на монетарниот систем и неговата еволуција.				
11.	Содржина на предметната програма: 1. Вовед: зошто да се изучуваат парите и монетарните феномени 2. Финансиски и монетарни институции 3. Централни банки: институционална поставеност и независност 4. Процес на монетарна понуда 5. Детерминанти на понудата на пари 6. Дефиниции на паричната маса 7. Цели и интермедијарни таргети на монетарната политика 8. Дискрециона напроти монетарна политика базирана на правила 9. Правила (стратегии) на монетарната политика 10. Трансмисионен механизам 11. Поврзаност помеѓу монетарните и макроекономските варијабли 12. Координација помеѓу монетарната и фискалната политика 13. Инструменти на монетарната политика 14. Монетарна политика во избрани земји				
12.	Методи на учење: предавања, интерактивна настава, квизови, проекти, филмови, подржани со LCD и PowerPoint.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	40 часови	
		16.3.	Домашно учење	50 часови	
17.	Начин на оценување 50+40+10 = 100 бода				
	17.1.	Тестови			60 бодови
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			30 бодови

	17.3.	Активност и учество			10 бодови	
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода			5 (пет) (F)	
		од 61 до 68 бода			6 (шест) (E)	
		од 69 до 76 бода			7 (седум) (D)	
		од 77 до 84 бода			8 (осум) (C)	
		од 85 до 92 бода			9 (девет) (B)	
		од 93 до 100 бода			10 (десет) (A)	
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		Реализирани активности од точка 15 и 16			
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалуација и анкета			
22.	ЛИТЕРАТУРА					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Фредерик С. М.	Економика на парите, банкарството и финансиски пазари,	Адисон Весли	2001
		2.				
		3.	Бишев, Г., Неновски, Т.	Паричен поредок и банки (на македонски)	НАМ, Скопје	1999
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1	L. Randall Wra	Modern Money Theory: A Primer on Macroeconomics for Sovereign Monetary Systems	Palgrave Macmillan	2012
		1.	Peijie Wang	The Economics of Foreign Exchange and Global Finance	Springer	2009
3.		Ulrich Bindseil	Monetary Policy Operations and the Financial System	Oxford University Press		

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Меѓународни финансии			
2.	Код	МЕ 514			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	прв (зимски)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Проф. д-р Горан Петревски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: • ги применуваат техниките за заштита од девизниот ризик, • донесуваат одлуки поврзани со преземањето инвестициски проекти во странство, • спроведуваат анализа на трошоците на финансирањето во различни валути, • ги применуваат методите за предвидување на движењето на девизните курсеви • вршат процена на ризикот од земјата.				
11.	Содржина на предметната програма: • Предвидување на девизните курсеви, • Мерење на изложеноста на валутен ризик, • Трансакциска изложеност на валутен ризик, • Економска изложеност на валутен ризик, • Валутни деривати, • Странски директни инвестиции, • Капитално буџетирање во мултинационалните компании, • Ризик на земјата, • Долгорочно финансирање, • Кусорочно финансирање, • Финансирање на надворешната трговија.				
12.	Методи на учење: предавања и интерактивна настава.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	40 часови	
		16.3.	Домашно учење	50 часови	
17.	Начин на оценување 50+40+10 = 100 бода				
	17.1.	Тестови			60 бодови
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			30 бодови
	17.3.	Активност и учество			10 бодови
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода		5 (пет) (F)	
		од 61 до 68 бода		6 (шест) (E)	
		од 69 до 76 бода		7 (седум) (D)	
		од 77 до 84 бода		8 (осум) (C)	

		од 85 до 92 бода			9 (девет) (B)	
		од 93 до 100 бода			10 (десет) (A)	
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Реализирани активности од точка 15 и 16				
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски јазик				
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Интерна евалуација и анкета				
22.	ЛИТЕРАТУРА					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Jeff Madura	International Financial Management (9 Ed.)	Thomson/South-Western College	2007
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Paul Krugman and Maurice Obstfeld	International Economics - Theory and Policy (8 Ed.)	Prentice Hall	2008
		2.	J. Ashok Robin	International Corporate Fianance	McGraw-Hill	2011
		3.	Laurence Copeland	Exchange Rates and International Finance (5 Edition)	Pearson Education	2008

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Банки и банкарски системи			
2.	Код	МЕ 515			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	прв (зимски)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Проф. д-р Елена Наумовска			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: • ги познаваат микроекономските основи на банкарството, • ги познаваат системите, принципите и проблемите поврзани со осигурувањето на депозитите, • го анализираат работењето на банките во различни пазарни модели, • го пресметуваат потребниот капитал за покривање на ризиците согласно базелската регулатива, • вршат анализа на алтернативните методи на справување со банкарските кризи.				
11.	Содржина на предметната програма: • Банките како финансиски институции, • Теорија на банкарските фирми, • Рационирање на кредитите, • Странскиот капитал во банкарскиот сектор, • Теорија на регулација на банките, • Базел 3 - регулација на капиталот и на ликвидноста, • Теорија на осигурувањето на депозитите, • Системи на осигурување на депозитите, • Системски кризи, • Макропрудентна регулација.				
12.	Методи на учење: предавања и интерактивна настава.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	40 часови	
		16.3.	Домашно учење	50 часови	
17.	Начин на оценување		50+40+10 = 100 бода		
	17.1.	Тестови			60 бодови
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			30 бодови
	17.3.	Активност и учество			10 бодови
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода		5 (пет) (F)	
		од 61 до 68 бода		6 (шест) (E)	
		од 69 до 76 бода		7 (седум) (D)	
		од 77 до 84 бода		8 (осум) (C)	
		од 85 до 92 бода		9 (девет) (B)	

		од 93 до 100 бода			10 (десет) (А)	
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		Реализирани активности од точка 15 и 16			
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалуација и анкета			
22.	ЛИТЕРАТУРА					
22.1.		Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Kent Mathews and John Thompson	<i>The Economics of Banking</i>	John Wiley and Sons	2005
22.2.		Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	George Clarke et al.	Foreign bank entry: experience, implications for developing economies and future agenda	The World Bank Research Observer, 18(1)	2003.
		2.	Basel Committee on Banking Supervision	Basel III: A global regulatory framework for more resilient banks and banking systems	Basel Committee on Banking Supervision	December 2010 (Revised June 2011)
		3.	Basel Committee on Banking Supervision	Basel III: International framework for liquidity risk measurement, standards and monitoring,	Basel Committee on Banking Supervision	December 2010
		4.	Ramon Moreno	Policymaking from a “macroprudential” perspective in emerging market economies	BIS Working papers No. 336	January 2011

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Финансиски пазари			
2.	Код	МЕ 516			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	втор (летен)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Проф. д-р- Михаил Петковски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: 1. стекнат детални познавања на начините на кои функционираат различните видови финансиски пазари(девизен пазар, пазар на пари, пазар на капитал, итн.). 2. ги анализираат одделните видови финансиски институции кои работат на овие пазари, како и финансиските инструменти кои претставуваат материјал за тргување на пазарите. 3. се здобијат со глобален пристап во изучувањето на финансиските пазари преку изучување на современите процеси на глобализација и интернационализација на финансиските пазари. 4. ги запознаат специфичните карактеристики и начинот на функционирање на македонските финансиски пазари. 5. ги познаваат практичните прашања со кои се соочуваат финансиските менаџери и да се здобијат со способност да решаваат проблеми со кои тие се судруваат за време на нивното работење на финансиските пазари.				
11.	Содржина на предметната програма: • Концепт, видови и еволуција на финансискиот пазар • Финансиски посредници на финансискиот пазар • Пазар на пари • Пазар на капитал • Опциони, термински и фјучерс пазари • Меѓународни девизни и кредитни пазари				
12.	Методи на учење: предавања, интерактивна настава, квизови, проекти, филмови, подржани со LCD и PowerPoint.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	40 часови	
		16.3.	Домашно учење	50 часови	
17.	Начин на оценување 50+40+10 = 100 бода				
	17.1.	Тестови			60 бодови
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			30 бодови
	17.3.	Активност и учество			10 бодови
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода		5 (пет) (F)	
		од 61 до 68 бода		6 (шест) (E)	
		од 69 до 76 бода		7 (седум) (D)	

		од 77 до 84 бода			8 (осум) (C)	
		од 85 до 92 бода			9 (девет) (B)	
		од 93 до 100 бода			10 (десет) (A)	
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		Реализирани активности од точка 15 и 16			
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалуација и анкета			
22.	ЛИТЕРАТУРА					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Петковски, М.,	Финансиски пазари и институции	Економски факултет – Скопје	2009
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Mishkin, F.	Financial Markets and Institutions	Addison-Wesley	2010
		2.				
		3.				

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Монетарна анализа			
2.	Код	МЕ 517			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	втор (летен)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Проф. д-р Ѓорѓи Гоцков			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни за: - Анализирање на движењата и промените во понудата и побарувачката на пари - Разбирање на начинот на монетарно планирање кое го применуваат централните банки - Осознавање и анализирање на трансмисиониот механизам на монетарната политика - Познавање и примена на современите методи и техники на монетарната анализа - Разбирање на методолошките основи за изготвување на монетарните сметки				
11.	Содржина на предметната програма: - Опфат и рамка на монетарната анализа - Основни елементи на монетарна анализа - Монетарна статистика/сметки - Поврзаности помеѓу макроекономските сметки - Креирање на монетарните агрегати - Дерерминанти на понудата и побарувачката на пари - Модели на монетарна анализа - Монетарната анализа во Република Македонија				
12.	Методи на учење: предавања со презентации поддржани со LCD и PowerPoint, интерактивна настава, тимска работа, гостин на предавања, студии на случај, изработка и презентација на проектна задача.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	40 часови	
		16.3.	Домашно учење	50 часови	
17.	Начин на оценување 50+40+10 = 100 бода				
	17.1.	Тестови			60 бодови
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			30 бодови
	17.3.	Активност и учество			10 бодови
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода		5 (пет) (F)	
		од 61 до 68 бода		6 (шест) (E)	
		од 69 до 76 бода		7 (седум) (D)	

		од 77 до 84 бода		8 (осум) (C)		
		од 85 до 92 бода		9 (девет) (B)		
		од 93 до 100 бода		10 (десет) (A)		
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		Реализирани активности од точка 15 и 16			
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалуација и анкета			
22.	ЛИТЕРАТУРА					
22.1.		Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Ѓорѓи Гоцков	Интегриран и макроекономски сметки и случајот на Република Македонија	Економски факултет - Скопје	2011
		2.	Љубе Трпески	Монетарна економија	Економски факултет - Скопје	2009
		3.	Ѓорѓи Гоцков	Методологија за следење и анализа на финансиските текови во Република Македонија	Економски факултет - Скопје	2009
		4.	Фредерик С. Мишкин	Економија на пари, банкарство и финансиски пазари (осмо издание)	МАГОР (Превод на Владата на РМ)	2007
		5.	Frederic S. Mishkin	The Economics of Money, Banking and Financial Markets	Prentice Hall	2012
22.2.		Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Горан Петрески	Монетарна политика, теорија и искуство на Македонија	Коста Абраш АД Охрид	2005
		2.	Анета	Трансмисион	НБРМ	2000

			Наумовска-Крстевска	иот механизам на монетарна та политика и ефикасност а на банкарскиот систем – со посебен осврт на Република Македонија		
		3.	Leo de Haan, Анета Наумовска, Marga Peeters	МАКМОДЕЛ – макро- економетри ски модел на Република Македонија	НБРМ	2001
		4.	Lukas D. Papademos, Jurgen Stark	<i>Enhancing Monetary Analysis</i>	ECB	2010
		5.	Hans-Joachim Klockers, Caroline Willeke	<i>Monetary Analysis: Tools and Application</i>	ECB	2001

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Финансии на корпорации			
2.	Код	МЕ 518			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	прв (летен)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Проф. д-р- Сашо Арсов			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: • Да вршат вреднување и пресметка на приносите кај долгорочните хартии од вредност. • Да ја анализираат дивидендната политика на фирмата и да ги проценуваат нејзините импликации врз остварувањето на целите на финансискиот менаџмент и компанијата во целина. • Да ги анализираат и оценуваат ефектите од спојувањата, превземањата и останатите активности на полето на реструктурирањето на компаниите. • Да умеат да ги применат општоприфатените правила на оптимизација на портфолиото од аспект на соодносот помеѓу ризикот и приносот. • Да умеат да извршат избор на најсоодветните финансиски деривативи за управување со ризикот на компанијата. • Да ги познаваат и да ги интерпретираат специфичните проблеми на управувањето со финансиите на компанијата на меѓународен план.				
11.	Содржина на предметната програма: • Финансиски извештаи - анализа и планирање • Долгорочно финансиско одлучување • Емисија и вреднување на хартиите од вредност • Основи на портфолио менаџментот • Финансиски деривативи и управување со ризикот • Обртен капитал и краткорочно финансирање • Трошок и структура на капиталот • Дивидендна политика • Спојувања, преземања и други облици на реструктурирање • Меѓународен финансиски менаџмент				
12.	Методи на учење: предавања, интерактивна настава, квизови, проекти, филмови, подржани со ЛЦД и Power Point.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	20 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	50 часови	
		16.3.	Домашно учење	50 часови	
17.	Начин на оценување		50+40+10 = 100 бода		
	17.1.	Тестови	80 бодови		
	17.2.	Активност и учество	20 бодови		
18.	Критериуми за	помалку од 60 бода			5 (пет) (F)

	оценување (бодови/оценка)	од 61 до 68 бода		6 (шест) (E)		
		од 69 до 76 бода		7 (седум) (D)		
		од 77 до 84 бода		8 (осум) (C)		
		од 85 до 92 бода		9 (девет) (B)		
		од 93 до 100 бода		10 (десет) (A)		
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		Реализирани активности од точка 15 и 16			
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалуација и анкета			
22.	ЛИТЕРАТУРА					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	J. Бригам и Ф. Дејвис	Средно ниво на финансиски менаџмент	APC Ламина, превод на 10то издание	2014
	2.	BRIGHAM, Eugene F., Phillip DAVES	Intermediate Financial Management, 9 th edition	South-Western Thomson Learning	2007	
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	ELALI, W., T. TRAINOR	Advanced Corporate Finance	Pearson Addison Wesley, Toronto	2009
2.	Различни автори	Одбрани статии од научни списанија				

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Инвестиционен менаџмент			
2.	Код	МЕ 519			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	втора (змиски)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Проф. д-р Методија Несторовски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: • Да стекнат пошироко знаење за економските теории на инвестициите и нивната поврзаност со монетарните агрегати, штедењето и развојот • Да ги изучат методолошките инструменти за подготовка на анализи за изворите на инвестициите и подготовката на инвестиционите биланси • Да се оспособат за подготовка на макроекономски анализи и проекции за инвестициите • Да се стекне теоретско и методолошко знаење за оценка на економската ефикасност на инвестиционите проекти.				
11.	Содржина на предметната програма: • Инвестициите како аналитичка економска теорија – аналитичка вредност во макроекономската анализа на развојот. Инвестициите како методолошки инструментариум во економската анализа. • Мотиви и детерминанти на инвестирањето. Теории за обемот и динамиката на инвестициите (класична теорија, теорија на акцелераторите, теории на рационални очекувања, Тобиновата теорија, мотивите за инвестирање во менаџерските теории). • Инвестициите и растот – инвестиционите функции. • Извори на финансирањето на инвестициите (основни и дополнителни, домашни и странски, оптимизација на трошокот на инвестираните средства). • Странски директни инвестиции – современи процеси, детерминанти, развојни ефекти и политики. • Инвестиционен биланс, капитална сметка, биланс на меѓународната инвестициона позиција на земјата. • Оценка на економската ефективност на инвестициите. Капитални коефициенти – методолошки и апликативни аспекти. • Benefit-Cost анализа при вреднување проекти од поширокот општествено значење (развојни, инфраструктурни и проекти од јавниот сектор). • Country risk и инвестиционата клима.				
12.	Методи на учење: предавања, интерактивна настава, квизови, проекти, филмови, подржани со ЛЦД и Power Point.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	20 часови	

		16.2.	Самостојни задачи	50 часови		
		16.3.	Домашно учење	50 часови		
17.	Начин на оценување 50+40+10 = 100 бода					
	17.1.	Тестови		80 бодови		
	17.2.	Активност и учество		20 бодови		
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода		5 (пет) (F)		
		од 61 до 68 бода		6 (шест) (E)		
		од 69 до 76 бода		7 (седум) (D)		
		од 77 до 84 бода		8 (осум) (C)		
		од 85 до 92 бода		9 (девет) (B)		
		од 93 до 100 бода		10 (десет) (A)		
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		Реализирани активности од точка 15 и 16			
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалуација и анкета			
22.	ЛИТЕРАТУРА					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Методија Несторовски	Економија на инвестициите	Економски факултет - Скопје	2005
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	BRIGHAM, Eugene F., Phillip DAVES	Intermediate Financial Management, 9 th edition	South-Western Thomson Learning	2007
		2.	European Comission	Guide to Cost-Benefit analysis on investment projects,	European Comission	2007

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Монетарна и фискална политика во ЕУ			
2.	Код	МЕ 5191			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	прв (зимски)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Проф. д-р Ѓорѓи Гоцков			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни за: - Познавање на институционалната поставеност на Европскиот монетарен систем и неговите економски и финансиски карактеристики - Разбирање на начинот на концепирање и водење на монетарната политика од страна на ЕЦБ - Осознавање на проблемите на даночна хармонизација и конкуренција во ЕМУ - Анализирање на трендовите во јавните финансии во ЕУ - Познавање на структурата и карактеристиките на даночните системи во земјите од ЕУ				
11.	Содржина на предметната програма: - Теоретски аспекти од создавање на монетарна унија - Институционална рамка на единствената монетарна политика - Економска и финансиска структура на еврозоната - Монетарната политика на ЕЦБ - Трендови во јавните финансии во Европа - Национална фискална политика во ЕМУ - Фискален федерализам во ЕУ - Буџетот на ЕУ				
12.	Методи на учење: предавања со презентации подржани со LCD и PowerPoint, интерактивна настава, тимска работа, гостин на предавања, студии на случај, изработка и презентација на проектна задача.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	40 часови	
		16.3.	Домашно учење	50 часови	
17.	Начин на оценување 50+40+10 = 100 бода				
	17.1.	Тестови			60 бодови
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			30 бодови
	17.3.	Активност и учество			10 бодови
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода		5 (пет) (F)	
		од 61 до 68 бода		6 (шест) (E)	
		од 69 до 76 бода		7 (седум) (D)	
		од 77 до 84 бода		8 (осум) (C)	

		од 85 до 92 бода			9 (девет) (B)	
		од 93 до 100 бода			10 (десет) (A)	
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		Реализирани активности од точка 15 и 16			
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалуација и анкета			
22.	ЛИТЕРАТУРА					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	European Central Bank	<i>The Monetary Policy of ECB</i>	European Central Bank	2011
		2.	Ричард Балдвин, Чарлс Виплоц	<i>Економија на европска интеграција</i>	Арс Алмина ДОО (Превод на Владата на РМ)	2011
		2.	Sylvester C.W. Eijffinger and Jakob de Haan	<i>European Monetary and Fiscal Policy</i>	Oxford university press	2003
		3.	M.Cerovac i dr	<i>Europska Unija</i>	MATE d.o.o Zagreb	2010
		4.	European Commission/EU ROSTAT	<i>Taxation trends in the European Union</i>	European Commission	2012
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	European Commission	<i>Taxation trends in the European Union - Focus on the crises: The main impacts on EU tax systems</i>	European Commission	2011
		2.	M.Prokopijevic	<i>Evropska Unija</i>	Sluzbeni glasnik, Beograd	2009
		3.	Marco Buti and Andre Sapir	<i>Fiscal Policy in Europe: The Past and Future of EMU Rules from Perspective of Musgrave and</i>	Centre for Economic Policy research	2006

				<i>Buchanan</i>		
		4.	Jesus Ferreiro, Giuseppe Fontana and Felipe Serrano	<i>Fiscal Policy in the European Union</i>	Palgrave Macmillan	2008

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Управување со ризиците во финансиските институции			
2.	Код	МЕ 5192			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	втор (летен)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Проф. д-р Горан Петревски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: 1. да се запознаат со најважните ризици во работењето на банките и другите финансиски институции, 2. да ги познаваат техниките на управување со средствата и обврските, 3. да ги познаваат моделите за мерење на ризиците на поединечна основа и на ниво на портфолио, 4. да се запознаат со техниките за заштита од ризиците.				
11.	Содржина на предметната програма: - Видови ризици во финансиските институции, - Модел на мерење на ризиците, - Управување со средствата и обврските, - Пазарен ризик, - Оперативен ризик, - Модел на кредитен ризик, - Кредитен ризик на поединечна основа, - Кредитен ризик на ниво на портфолио, - Алокација на капиталот, - Базелска спогодба за адекватност на капиталот.				
1.	Методи на учење: предавања и интерактивна настава.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	40 часови	
		16.3.	Домашно учење	50 часови	
17.	Начин на оценување		50+40+10 = 100 бода		
	17.1.	Тестови			60 бодови
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			30 бодови
	17.3.	Активност и учество			10 бодови
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода		5 (пет) (F)	
		од 61 до 68 бода		6 (шест) (E)	
		од 69 до 76 бода		7 (седум) (D)	
		од 77 до 84 бода		8 (осум) (C)	

		од 85 до 92 бода		9 (девет) (B)		
		од 93 до 100 бода		10 (десет) (A)		
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	Реализирани активности од точка 15 и 16				
20.	Јазик на кој се изведува наставата	Македонски јазик				
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Интерна евалуација и анкета				
22.	ЛИТЕРАТУРА					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Joel Bessis,	<i>Risk Management in Banking</i>	John Wiley and Sons	2002
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Moorad Choudhry	<i>Bank Asset and Liability Management – Strategy, Trading, Analysis</i>	John Wiley and Sons (Asia)	2007.

Предметна програма од втор циклус студии				
1.	Наслов на наставниот предмет	Портфолио менаџмент		
2.	Код	МЕ 5193		
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство		
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје		
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус		
6.	Академска година/семестар	прв (зимски)	7.	Број на ЕКТС
8.	Наставник	Проф. д-р Владимир Филиповски		
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити		
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: 1. да се запознаат со структурата на процесот на професионален портфолио менаџмент, 2. да ги познаваат специфичностите на целите, инвестиционите политики и ограничувањата кај индивидуалните и институционалните инвеститори, 3. да ги познаваат главните типови на стратегии за управување со портфолија на акции 4. да ги познаваат главните типови на стратегии за управување со портфолија на инструменти со фиксен доход (обврзници) 5. да знаат да ги мерат и декомпонираат остварените перформанси на портфолио менаџментот 6. да ги запознаат основните бихејвиорални аспекти на инвестирањето на пазарите на капитал.			
11.	Содржина на предметната програма: • Портфолио менаџментот како процес: цели, ограничувања, стратегии, политики • Управување со портфолија на индивидуални инвеститори • Управување со портфолија на институционални инвеститори • Модели на пазарот на капитал и вреднување на финансиските имоти • Бихејвиорални аспекти на инвестирањето во финансиски имоти • Стратегии на управување со портфолија на акции • Стратегии на управување со портфолија на обврзници • Деривативни финансиски инструменти и портфолио менаџментот - Опциони договори: вреднување и стратегии на користење - Фјучерс договори: соодносите на спот и фјучерс цени; стратегии на користење • Евалуација на перформансите на портфолио менаџментот: мерила, атрибуција и стандарди на презентација			
12.	Методи на учење: предавања, интерактивна настава, квизови, проекти, филмови, подржани со LCD и PowerPoint.			
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови		
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови		
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови
		16.2.	Самостојни задачи	40 часови

		16.3.	Домашно учење	50 часови		
17.	Начин на оценување			50+40+10 = 100 бода		
	17.1.	Тестови		60 бодови		
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)		30 бодови		
	17.3.	Активност и учество		10 бодови		
18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода		5 (пет) (F)		
		од 61 до 68 бода		6 (шест) (E)		
		од 69 до 76 бода		7 (седум) (D)		
		од 77 до 84 бода		8 (осум) (C)		
		од 85 до 92 бода		9 (девет) (B)		
		од 93 до 100 бода		10 (десет) (A)		
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		Реализирани активности од точка 15 и 16			
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик			
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалуација и анкета			
22.	ЛИТЕРАТУРА					
	22.1.	Задолжителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
		1.	Боди З., Кејн А., Маркус А.	Инвестиции , превод на оригиналниот учебник Investments, 8th Edition,	Табернакул -Скопје	2010
		2.	Elton E. J., Gruber M.J., Brown S. J., Goetzmann.,	Modern Portfolio Theory and Investment Analysis, 7th Edition	John Wiley & Sons, Inc	2007
	22.2.	Дополнителна литература				
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година
1.		Reilly F. K., Brown K. C.,	Investment Analysis and Portfolio Management , 8th Edition	Thomson South-Western	2006	
2.		Maginn J. L., Tuttle D. L., McLeavey D. W., Pinto J. E.,	Managing Investment Portfolios: A Dynamic Process, Third Edition	John Wiley & Sons, Inc.	2007	
3.		Solnik B., McLeavy D.	Global Investments, Sixth Edition	Pearson Prentice Hall	2009	

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	Емпириски финансии			
2.	Код	МЕ 5194			
3.	Студиска програма	Монетарна економија, финансии и банкарство			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Економски факултет - Скопје Универзитет „Св. Кирил и Методиј” во Скопје			
5.	Степен (прв, втор, трет циклус)	Втор циклус			
6.	Академска година/семестар	втор (летен)	7.	Број на ЕКТС	7
8.	Наставник	Проф. д-р Горан Петревски Проф. д-р Владимир Филиповски			
9.	Предуслови за запишување на предметот	Завршен прв циклус на студии со најмалку 240 кредити			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): По завршувањето на наставата студентите треба да бидат способни да: 1. да се запознаат со најважните ризици во работењето на банките и другите финансиски институции, 2. да ги познаваат техниките на управување со средствата и обврските, 3. да ги познаваат моделите за мерење на ризиците на поединечна основа и на ниво на портфолио, 4. да се запознаат со техниките за заштита од ризиците.				
11.	Содржина на предметната програма: • Случајни варијабли и случајни процеси • Модел на кредитен ризик, • Модел на оперативен ризик • Предвидување на финансиските проблеми на фирмите – Зета модел • Вредност изложена на ризик • Моделирање на волатилноста на пазарите на акции • Тестирање на хипотезата за ефикасни пазари, • Портфолио теорија и алокација на средствата • Модел на вреднување на средствата и факторски модели • Рочна структура на каматните стапки, • Мерење на ефикасноста на банките, • Емпириски модели на девизните курсеви, • Модел на рамнотежен реален девизен курс,				
2.	Методи на учење: предавања и интерактивна настава.				
13.	Вкупен расположлив фонд на време	7 ЕКТС x 25 часови = 175 часови			
14.	Распределба на расположливо време	40+15+120 = 175 часови			
15.	Форми на наставните активности	15.1.	Предавања-теоретска настава	40 часови	
		15.2.	Вежби (лабораториски, аудиториски), семинари, тимска работа	15 часови	
16.	Други форми на активности	16.1.	Проектни задачи	30 часови	
		16.2.	Самостојни задачи	40 часови	
		16.3.	Домашно учење	50 часови	
17.	Начин на оценување 50+40+10 = 100 бода				
	17.1.	Тестови			60 бодови
	17.2.	Семинарска работа/проект (презентација: писмена и усна)			30 бодови
	17.3.	Активност и учество			10 бодови

18.	Критериуми за оценување (бодови/оценка)	помалку од 60 бода			5 (пет) (F)		
		од 61 до 68 бода			6 (шест) (E)		
		од 69 до 76 бода			7 (седум) (D)		
		од 77 до 84 бода			8 (осум) (C)		
		од 85 до 92 бода			9 (девет) (B)		
		од 93 до 100 бода			10 (десет) (A)		
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит		Реализирани активности од точка 15 и 16				
20.	Јазик на кој се изведува наставата		Македонски јазик				
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата		Интерна евалуација и анкета				
22.	ЛИТЕРАТУРА						
	22.1.	Задолжителна литература					
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година	
		1.	Robert Sollis	Empirical Finance for Finance and Banking	Wiley	2012	
	22.2.	Дополнителна литература					
		Ред. број	Автор	Наслов	Издавач	Година	
		1.	Adrian R. Bell and Chris Brooks,	Handbook of Research Methods and Applications in Empirical Finance	Edward Elgar Pub.	2014	
		2.	Turan G. Bali and Robert F. Engle	Empirical Asset Pricing: The Cross Section of Stock Returns	Wiley	2016	