



# СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ „СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ“

СТОПАНСКИ ФАКУЛТЕТ

## УЧЕБЕН ПЛАН

Утвърждавам: .....

Утвърден от Академически съвет с протокол  
№ .....9..... / ..26.05.2021 г.

Професионално направление: 3.8 Икономика  
ОКС „Магистър“

Специалност:

С	Т	И	5	1	5	7	2	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

ИКОНОМИКА И ФИНАНСИ

Магистърска програма:

ФИНАНСИ И БАНКОВО ДЕЛО

**Форма на обучение: РЕДОВНО**

**Продължителност на обучението (брой семестри): 3 (три), прием от зимен семестър за икономисти и неикономисти**

Професионална квалификация: Магистър по финанси и банково дело

## Квалификационна характеристика

**Специалност:** ИКОНОМИКА И ФИНАНСИ

**Магистърска програма:** ФИНАНСИ И БАНКОВО ДЕЛО

### Условия за кандидатстване:

**Прием на икономисти:** Завършена бакалавърска или магистърска степен в професионално направление 3.8. Икономика или 3.7. Администрация и управление. За прием в програмата кандидатите се явяват на проверка на мотивацията им на устно събеседване. Балът се образува от средния успех от дипломата, успеха от държавния изпит (защита на дипломна работа) и оценката от събеседването. Приемът се извършва през зимния семестър.

**Прием на неикономисти:** Завършена бакалавърска или магистърска степен в професионално направление различно от 3.8. Икономика или 3.7. Администрация и управление. За прием в програмата кандидатите се явяват на проверка на мотивацията им на устно събеседване. Балът се образува от средния успех от дипломата, успеха от държавния изпит (защита на дипломна работа) и оценката от събеседването. Приемът се извършва през зимния семестър.

### 1. Насоченост, образователни цели

Главната цел на магистърската програма „Финанси и банково дело“ е задълбочаване и профилиране на знанията в областта на финансите и банковото дело, придобиване на умения за разрешаване на практически проблеми в областта на финансите и макроикономиката, както и свързани с управлението на търговска и инвестиционна банка, друга финансова институция или публично дружество.

Магистърска програма „Финанси и банково дело“ е насочена към постигане на следните резултати от обучението:

- Придобиване на съвременни теоретични и практически познания, отговарящи на най-високите световни стандарти в областта на финансите и банковото дело, с цел подготовка на кадри от висшия и средния мениджмънт в банки, фирми, неправителствени организации и държавната администрация. Това се постига чрез лекции и дискусии от университетски преподаватели и висши мениджъри от банкови и небанкови финансови институции.
- Постигане на висока степен на готовност за работа в съвременните условия на банковия и финансов сектор при въвеждането на информационните технологии, развитието на цифровите икономики, дигитализацията на банковия сектор, както и приложението на алтернативни модели на финансиране.
- Възможност за работа в международни банкови и небанкови финансови организации при висока степен на запознаване с международните и национални финансови регулации; изучаване на еволюцията на международните споразумения за регулиране на банковата дейност (Базелски стандарти); европейските директиви и регламенти по отношение на изискванията за капитала, капиталовите и антицикличните буфери, както и готовност за прилагане на модели за оценка на качеството на активите и стрес-тестовите по линия на Европейската централна банка и националните регулаторни органи /БНБ и КФН/.
- Подготовка на риск-мениджъри за дейността на банкови и небанкови финансови институции чрез задълбочено изучаване на методите за анализ и управление на рисковете; възможностите за изграждане на хеджингови стратегии, използването на деривати – опции, фючърси, суапи, участие в борсовата търговия, оценка на акции и облигации и др.
- Придобиване на задълбочени познания по теория и управление на инвестициите, в т.ч. за различните видове финансови инструменти и методи на тяхното оценяване, борсовата търговия и пазарната инфраструктура, моделите за оценка на капиталови активи.

- Получаване на задълбочена теоретична и практическа подготовка в областта на приложния макроикономически анализ чрез изучаване и прилагане на макроикономически теории и модели за финансово програмиране и прогнозиране на основни макроикономически показатели (БВП, инфлация, безработица).
- Придобиване на познания в областта на банковото счетоводство, правното обезпечаване на банковата дейност, както и на специфичните особености при управлението на банковата дейност, инвестиционното банкиране и отпускането на кредити на физически и юридически лица.
- Придобиване на умения за финансов анализ на бизнеса на предприятието - анализ на финансови отчети, бизнес оценяване, подходи за оценяване на стойността на фирмата.

## **2. Обучение (знания и умения, необходими за успешна професионална дейност; общо теоретична и специална подготовка и др.)**

Магистърската програма надгражда върху бакалавърската степен по всички специалности от всички професионални направления. Тя е структурирана по такъв начин, че да предложи висококачествено обучение на магистърско ниво. Нейният дизайн гарантира покриването на широк спектър от теми и подходи от практиката на банковата и небанковата сфера.

Магистърската програма стартира с уводни курсове за теорията и управлението на инвестициите и приложния макроикономически анализ, които покриват теми за същността и инфраструктурата на финансовата дейност на предприятията и икономиката на страната. Някои от ключовите курсове са посветени на управлението на риска в банковата дейност, инвестиционното банкиране, банковото счетоводство и банковото право. Предлагат се и курсове със силна практическа насоченост като анализ на паричната политика, банков мениджмънт и дериватни финансови инструменти.

Студентите могат да избират между специализирани курсове, отнасящи се до теми като алтернативните инвестиции, обработката на големи данни и бизнес аналитиката, счетоводството, теорията на игрите, стохастичните процеси във финанси, както и съвременните инструменти за постигане на стабилност във финансовата сфера и др.

Образователният процес не включва единствено изпитна проверка на придобитите знания, но и решаване на практически казуси, работа в екип, дискусии върху курсови проекти, както и гост-лекции от експерти в банковата и финансовата сфера. Магистърската програма завършва с разработването на магистърска теза върху тема, която би могла да бъде разработена в сътрудничество с партниращите организации на програмата. По този начин разработването на магистърска теза би могло да послужи и като средство, улесняващо прехода към пазара на труда.

Студентите-неикономисти задължително избират четири общоикономически подготвителни дисциплини – микроикономика, макроикономика и финансово отчитане през първия семестър, както и финанси през втория семестър на обучението. Целта е да се гарантира минимална базисна подготовка и знания по фундаментални икономически и финансови дисциплини, които да подпомогнат успешното овладяване на специализираната материя по задължителни дисциплини като приложен макроикономически анализ, финансов анализ на фирмата, дериватни финансови инструменти и др. Чрез изучаването на посочените общоикономически дисциплини неикономистите ще се запознаят с икономическата активност на микрониво (потребителски избор и теория на потреблението; теория на производството и приходи, разходи и печалба на фирмите; основни пазарни структури и техните специфики – съвършена конкуренция, монопол, монополистична конкуренция и олигопол) и на макрониво (БВП, безработица, инфлация, лихвени проценти, валутни курсове; модели за функциониране на националната икономика; специфики на макроикономическата политика). По дисциплината, свързана с финансовото отчитане на фирмената дейност, студентите изучават спецификите на фирмените активи, пасиви, приходи, разходи, както и счетоводните стандарти за изготвяне на финансови отчети. В рамките на дисциплината „Финанси“ студентите се запознават със спецификите на финансовия анализ, капиталовото бюджетиране, капиталовата структура, управлението на оборотния капитал и въпроси от областта на финансовия мениджмънт.

### **3. Професионални компетенции**

След успешното завършване на магистърската програма, дипломираните магистри трябва:

#### **□ В теоретико-приложен аспект:**

- Да познават основните принципи и техники за управлението на банковата, инвестиционната и финансовата дейност в светлината на директивите и регламентите на ЕС, както и нормите на българското и европейското законодателство.
- Да познават основните принципи и инструменти на икономическата политика и правните аспекти на тяхното прилагане с фокус върху банковото законодателство.
- Да разбират и използват спецификата на регламентацията на банковата дейност, предлаганите банкови продукти и услуги, дигитализацията, приложението на съвременни дериватни инструменти за хеджиране на риска, както и борсовите процеси по първично публично предлагане на финансови инструменти и др.
- Да познават макрорамката на икономиката.
- Да познават методи и подходи за управление на риска в банковата дейност.
- Да познават връзката на икономиката, банковата дейност и инвестициите на капиталовите пазари.
- Да познават счетоводните аспекти на банковата дейност и финансовото управление на предприятията.

#### **□ В практико-приложен аспект:**

- Да прилагат наученото теоретично знание и споделен практически опит за разрешаване на практически проблеми.
- Да планират и оценяват различни видове банков риск.
- Да могат да боравят с различни източници на финансово-икономическа информация и самостоятелно да правят изводи и заключения с оценъчен характер.
- Да прилагат наученото за решаване на конкретни банкови казуси, планиране на банковата дейност, извършването на посреднически услуги на капиталовите пазари.
- Да анализират икономически процеси като използват икономическия начин на мислене, както и да вземат икономически ефективни решения при конкретни нормативни ограничения.
- Да умеят да формират и работят в екип, включващ специалисти в различни области.

### **4. Професионална реализация**

Завършилите магистърската програма могат да се реализират професионално като специалисти, финансови мениджъри и експерти на висше ниво в управлението на банкови и небанкови финансови институции, в министерствата и общините, във фирми с чуждестранно участие, в научноизследователски и развойни звена и висши училища, като предприемачи, развиващи собствен бизнес, и в неправителствения сектор при оценка на бизнес и финансови проекти.

СТИ 5 1 5 7

код на спец.

## Специалност "Икономика и финанси" / Магистърска програма "Финанси и банково дело"

от учебната 2021/2022 година, прием от зимен семестър, редовно обучение

№	код на дисциплината	Наименование на учебната дисциплината	Вид – З, И, Ф	семестър	ECTS кредити	Часове - общ брой				Седмична заетост	Форма на оценяване* - и, то, ки, прод
						Всичко	Лекции	Семинарни занятия	практически упр. / хоспетиране		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

## Задължителни дисциплини

1	3	7	2	9	Теория и управление на инвестициите	3	1	9	270 (90/180)	60	30	0	4+2	И
2	3	7	2	4	Приложен макроикономически анализ и прогнозиране	3	1	6	180 (60/120)	60	0	0	4+0	И
3	3	7	2	1	Международни банкови регулации и управление на риска	3	1	6	180 (60/120)	30	30	0	2+2	И
4	3	7	2	7	Банков мениджмънт	3	1	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И
5	3	7	0	3	Анализ на паричната политика	3	1	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И
6	3	7	2	8	Инвестиционно банкиране	3	2	3	90 (45/45)	45	0	0	3+0	И
7	3	7	3	2	Финансов анализ на фирмата	3	2	7,5	225 (75/150)	45	30	0	3+2	И
8	3	7	1	6	Дериватни финансови инструменти	3	2	4,5	135 (45/90)	45	0	0	3+0	И
9	3	7	0	6	Банково дело	3	2	4,5	135 (45/90)	45	0	0	3+0	И
10	3	7	0	7	Банково право	3	2	4,5	135 (45/90)	45	0	0	3+0	И
11	3	7	0	8	Банково счетоводство	3	3	3	90 (45/45)	45	0	0	3+0	И
12	3	7	3	5	Бизнес оценяване	3	3	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И

форма на оценяване:

и-изпит, то-текуща оценка,  
ки-комбинирано изпитване,

прод.- продължава в сл. семестър

13	3	7	2	0	Институционална икономика	3	3	3	90 (45/45)	45	0	0	3+0	И
----	---	---	---	---	---------------------------	---	---	---	---------------	----	---	---	-----	---

**Избираеми дисциплини - избраните дисциплини трябва да носят минимум 15 кредита по време на цялото обучение**

1	3	7	3	3	Финансово счетоводство за напреднали	И	1 или 3	8	240 (90/150)	60	30	0	4+2	И
2	И	7	5	9	Съдебно счетоводство (Съдебно счетоводни експертизи)	И	1 или 3	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И
3	3	7	2	3	Предварителна обработка на големи масиви от данни в бизнеса	И	1 или 3	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И
4	3	6	0	3	Машинно самообучение за бизнес и финанси	И	1 или 3	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	КИ
5	И	7	5	5	Стохастични процеси във финансите	И	1	4,5	135 (45/90)	30	15	0	2+1	ТО
6	И	6	5	5	Теория на игрите и икономическо поведение	И	1	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И
7	И	7	5	8	Съвременни инструменти за финансова стабилност	И	2	4,5	135 (45/90)	45	0	0	3+0	ТО
8	3	2	1	4	Управление на човешките ресурси	И	2	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И
9	3	7	0	1	Алтернативни инвестиции	И	2	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И
10	И	7	6	1	Съвременни подходи в международния финансов мениджмънт (на английски език)	И	2	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	ТО
11	И	6	5	3	Приложения на изкуствения интелект във финтех индустрията	И	2	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	КИ

**Задължително избираеми дисциплини за студенти, които нямат бакалавърска или друга магистърска степен в ПН 3.8 Икономика и ПН 3.7 Администрация и управление**

1	3	2	0	9	Микроикономика	И	1	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И
2	3	2	0	6	Макроикономика	И	1	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И
3	3	2	1	7	Финансово отчитане	И	1	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И

форма на оценяване:  
и-изпит, то-текуща оценка,  
ки-комбинирано изпитване,  
прод.- продължава в сл. семестър

4	3	2	1	5	Финанси	И	2	3	90 (30/60)	30	0	0	2+0	И
---	---	---	---	---	---------	---	---	---	---------------	----	---	---	-----	---

**Факултативни дисциплини /по желание на студента като допълнителна подготовка/**

1	3	2	1	2	Статистически анализ на икономически данни	Ф	1	3	90 (30/60)	30	0		2+0	И
2	3	2	0	5	Икономически аспекти на правото	Ф	2	3	90 (30/60)	30	0		2+0	И
3	3	2	1	6	Финансови институции и пазари	Ф	2	3	90 (30/60)	30	0		2+0	И

**Учебни практики и курсови работи**

№	код	Наименование на практиката	Вид – 3, И, Ф	Семестър	ECTS - кредити	Часове	Форма на контрол* - и, то, ки
---	-----	----------------------------	---------------	----------	----------------	--------	----------------------------------

**Всички студенти задължително разработват проект по следните дисциплини:** Машинно самообучение за бизнес и финанси, Приложения на изкуствения интелект във финтех индустрията и Наука за данните в бизнеса и финансите.

**Дипломиране**

Начин на дипломиране	ECTS - кредити	Първа държавна сесия	Втора държавна сесия
Защита на дипломна работа	15	февруари	ноември

Учебният план е приет на заседание на Факултетен съвет с протокол № 5/26.04.2021 г.

ДЕКАН:.....  
/доц.д-р Атанас Георгиев/

форма на оценяване:  
и-изпит, то-текуща оценка,  
ки-комбинирано изпитване,  
прод.- продължава в сл. семестър

Софийски университет "Св. Климент Охридски"

**Справка - извлечение от учебен план**

Специалност "Икономика и финанси"/Магистърска програма "Финанси и банково дело"  
форма на обучение редовно, срок на обучение: 3 /три/ семестъра, прием от зимен семестър

Натовареност, ECTS-кредити и оценки по семестри													
Вид заетост	I семестър			II семестър			III семестър			Общо			
	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	натовареност (ч.)	ECTS – кредити	бр. оценки	
Задължителни дисциплини	810	27	5	720	24	5	360	9	3	1890	60	13	
мин. избираеми дисциплини	90	3	1	180	6	2	180	6	2	450	15	5	
учебни практики	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ДИ/Защита на МТ	0	0	0	0	0	0	450	15	1	450	15	1	
<b>Общо:</b>	<b>900</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>900</b>	<b>30</b>	<b>7</b>	<b>900</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>2700</b>	<b>90</b>	<b>19</b>	
от нея ауд.	300			315			180			795			
Начин на дипломиране										ECTS - кредити	брой часове за подготовка	Първа държавна сесия	Втора държавна сесия
Защита на магистърска теза										15	450	февруари	ноември

**Придобита професионална квалификация: Магистър по финанси и банково дело**

**№ на решението на ФС: 5/26.04.2021 г.**

**Декан:**  
/доц. д-р Атанас Георгиев/