

«МИРАС» УНИВЕРСИТЕТИ  
УНИВЕРСИТЕТ «МИРАС»  
«MIRAS» UNIVERSITY

**БЕКІТЕМІН**  
Университет ректоры

**УТВЕРЖДАЮ**  
Ректор университета



**CLAIM**  
University rector

Даниярова А-Б.П.  
(А.Ж.Т./Ф.И.О./F.I.)

02 2023 ж/г/у.

**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
EDUCATIONAL PROGRAM**

Білім беру бағдарламасының коды және атауы:	7M04107 – Қаржылық экономика
Код и наименование образовательной программы:	7M04107 – Финансовая экономика
Code and Training Program:	7M04107 – Financial economics
Білім беру деңгейі:	Магистратура (Ma) (ғылыми-педагогикалық)
Уровень образования:	Магистратура (Ma) (научно-педагогическая)
Level of education:	Magistacy (M) (scientific and pedagogical)
Берілетін дәреже:	7M04107 – Қаржылық экономика білім беру бағдарламасы бойынша экономика ғылымдарының магистрі
Присуждаемая степень:	Магистр экономических наук по образовательной программе 7M04107 – Финансовая экономика
Degree awarded:	Master of Economic Sciences in the educational program 7M04107 – Financial economics

Шымкент / Shymkent 2023

Образовательная программа 7M04107 – «Финансовая экономика» утверждена на заседании Учёного совета Университета «Мирас»  
Протокол № 7 от 28 февраля 2023 г.

Рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании Учебно-методического совета Университета «Мирас»  
Протокол № 6 от 23 февраля 2023 г.

Председатель УМС



Ким А.И.


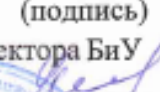



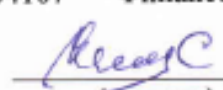

(подпись)

Председатель:

Коптаева Г.П., к.э.н., ассоц профессор сектора бизнеса и управления, менеджер ОП

  
(подпись)

Члены:

1. Агабекова Шолпан Нуртазаевна, к.э.н., старший преподаватель сектора БиУ  
  
(подпись)
2. Кейкова Жадыра Каримхановна, магистр, старший преподаватель сектора БиУ  
  
(подпись)
3. Талдахметов Бауыржан Шардарбекович Директор филиала АО Eurasian bank г. Шымкент  
  
(подпись)
4. Ерматов Данёр Гайбиллаевич, директор ТОО «Дани-нан Экспорт»  
  
(подпись)
5. Бөрібек Нурбол Жандарбекұлы, Магистрант 1 курса ОП 7M04107 – Финансовая экономика  
  
(подпись)
6. Кемелбек Сәбина Ұланқызы, Магистрант 1 курса ОП 7M04107 – Финансовая экономика  
  
(подпись)
7. Бекебай Айдана Өмірханқызы, Выпускник специальности 6M050900 - Финансы [НП]; Руководитель отдела координации и анализа исполнения бюджета Управления финансов и государственных активов ТО  
  
(подпись)

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1</b>	<b>Паспорт образовательной программы</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Компетенции и результаты обучения по образовательной программе 7М04107 – «Финансовая экономика»</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Описание образовательной программы 7М04107 – «Финансовая экономика»</b>	<b>8</b>
<b>4</b>	<b>Характеристика модулей образовательной программы 7М04107 – «Финансовая экономика»</b>	<b>43</b>
<b>5</b>	<b>Критерии оценки результатов обучения</b>	<b>44</b>
	Приложения	
	Приложение 1. Типовой учебный план образовательной программы 7М04107 – «Финансовая экономика»	
	Приложение 2. Каталог элективных дисциплин образовательной программы 7М04107 – «Финансовая экономика»	

## 1. Паспорт образовательной программы 7М04107 – Финансовая экономика

- 1) **Область образования:** 7М04 Бизнес, управление и право
- 2) **Направление подготовки:** 7М041 Бизнес и управление
- 3) **Группа образовательных программ:** М074 Финансы, банковское и страховое дело
- 4) **Наименование образовательной программы:** 7М04107 – Финансовая экономика
- 5) **Цель образовательной программы:** подготовка высококвалифицированных специалистов, обладающих критическим и аналитическим мышлением, углубленными знаниями в области финансовой экономики, эконометрики, финансового анализа и риск-менеджмента, умеющих прогнозировать и моделировать финансовые процессы, привлекать инвестиции и управлять активами.
  - 6) **Уровень образования:** магистратура
  - 7) **Присуждаемая степень:** магистр экономических наук
  - 8) **Вид образовательной программы:** действующая
  - 9) **Наличие приложения к лицензии на направление подготовки кадров:** Приложение к лицензии для занятия образовательной деятельностью №0137422 от 03 февраля 2010 года (05 апреля 2019 года).
- 10) **Область профессиональной деятельности (секция по ОКЭД):** Финансовая и страховая деятельность (Секция К), Предоставление прочих видов услуг (Секция S).
- 11) **Название секции, раздела, группы, класса и подкласса согласно ОКЭД:**
  1. **Финансовая и страховая деятельность (Секция К)**
    - 64 Финансовое посредничество, кроме страхования и пенсионного обеспечения
    - 64.1 Денежное посредничество
    - 64.11 Деятельность национального банка
    - 64.2 Деятельность холдинговых компаний
    - 64.3 Деятельность трастовых компаний, инвестиционных фондов и аналогичных финансовых организаций.
    - 64.9 Прочее финансовое посредничество, кроме страхования и пенсионного обеспечения
  2. **Предоставление прочих видов услуг (Секция S)**
    - 94 Деятельность общественных объединений (организаций)
    - 94.1 Деятельность коммерческих, предпринимательских и профессиональных общественных организаций
- 12) **Виды профессиональной деятельности:** аналитическая, организационно-управленческая, производственно-управленческая, научно-исследовательская, педагогическая.
- 13) **Объекты профессиональной деятельности:** научно-исследовательские, проектные организации, отечественные и международные бизнес-структуры, консалтинговые и финансовые компании, организации реального и государственного секторов экономики, организации технического и профессионального образования, ВУЗы
- 14) **Перечень профессий:** руководитель научных проектов, специалист научных исследований, финансист, эксперт в сфере финансов, финансовый аналитик, руководитель службы контроллинга, финансовый директор.
- 15) **Особенности программы:** образовательная программа предусматривает академическую мобильность в организации высшего и послевузовского образования РК; образовательная программа предусматривает академическую мобильность в зарубежные вузы.
- 16) **Аккредитация:**
- 17) **Язык обучения:** казахский, русский
- 18) **Объем кредитов/часов:** 120/3600
- 19) **Образовательная программа** разработана в соответствии с Законом «Об

образовании», Государственным общеобязательным стандартом послевузовского образования (Приказ Министра образования и науки РК от 31 октября 2018 года № 604), Национальной и Отраслевой рамками квалификаций, Профессиональным стандартом «Риск-менеджмент», «Финансовый менеджмент», а также с учетом потребностей регионального рынка труда

## **2. Компетенции и результаты обучения по образовательной программе 7М04107 – «Финансовая экономика»**

Требования к уровню подготовки обучающихся по образовательной программе 7М04107 – «Финансовая экономика»

определяются на основе Дублинских дескрипторов, Профессиональных стандартов и отраслевых рамок и отражают освоенные компетенции, выраженные в достигнутых результатах обучения.

Образовательная программа 7М04107 – «Финансовая экономика» основана на модели выпускника университета «Мирас», обладающего тремя видами компетенций: ключевые (далее – КК), общепрофессиональные (далее – ОПК), профессиональные (далее – ПК).

Ключевые компетенции целенаправленно развиваются в процессе изучения отдельных дисциплин вузовского компонента и компонента по выбору цикла базовых дисциплин, выполнения разных видов учебной работы. Ключевые компетенции представляют собой набор универсальных компетенций, которые позволяют личности развить в себе новые квалификации, влияют на успешность человека сегодня и являются залогом его перспективного будущего, позволяют быстро адаптироваться к новым условиям социальной реальности. К ключевым компетенциям Университет относит способность ставить цели и планировать их достижение, коммуникабельность, аналитические способности, лидерские качества, умение создавать и осуществлять проекты и др.

Общепрофессиональные компетенции предполагают осознание обучающимся социальной значимости своей будущей профессии, отражают набор основополагающих профессиональных способностей, знаний и умений, навыков в рамках области и направления подготовки, общей профессиональной области.

Профессиональные компетенции – предметно-специализированные компетенции, несущие контекст конкретной профессиональной деятельности, определяют конкурентоспособность специалиста, включают умения, решения совокупности профессиональных задач.

Таблица 1

Код и наименование компетенции	Компетенция	Код результата обучения	Результат обучения
ОК1	Способность демонстрировать знания в области истории и философии науки, знать основные понятия философии науки, методы и приемы логического анализа	PO1	Демонстрирует знания в области истории и философии науки; владеет понятийным аппаратом философии науки, методами и приемами логического анализа
ОК1	Способность демонстрировать знания в области дидактики высшей школы, навыки проведения занятий в высшей школе	PO2	Владеет базовыми знаниями основ дидактики высшей школы, профессиональной компетентности преподавателя высшей школы, а также навыками проведения занятий в высшей школе
ОК2	Способность демонстрировать знания в области психологии субъекта управленческой деятельности, а также навыки и способности управленческой деятельности	PO3	Применяет системные знания психологии управления в анализе, оценке и принятии эффективных решений в сфере профессиональной и научно-педагогической деятельности на основе компетенций управления качеством образования
ОК2	Способность интегрироваться в международную профессиональную среду и использовать профессиональный иностранный язык как средство межкультурного, научного и профессионального общения	PO4	Способен интегрироваться в международную профессиональную среду и использовать профессиональный иностранный язык как средство межкультурного, научного и профессионального общения.
БК1	Способность применять инновационные технологии, методы современного анализа экономических процессов при постановке и решении экономических задач и анализировать микро-макроэкономических показателей, применять современные коммуникативные и информационные технологии, осуществлять профессиональную и исследовательскую деятельность.	PO5	Анализировать тренды, процессы и инструменты финансового рынка и микро-макроэкономических показателей; оценивать риски, выбирать варианты управленческих решений, используя современные методы статистического и эконометрического анализа экономических данных.
БК2	Способность решать современные научные и практические проблемы, прогнозировать динамику основных финансовых показателей деятельности предприятия планировать и вести научно-исследовательскую деятельность, успешно осуществлять исследовательскую и управленческую деятельность; анализировать деятельность финансовых институтов, делать научно-обоснованный выбор форм финансового менеджмента.	PO6	Способен решать современные научные и практические проблемы, планировать и вести научно-исследовательскую деятельность, успешно осуществлять исследовательскую и управленческую деятельность; способен анализировать деятельность финансовых институтов, делать научно-обоснованный выбор форм финансового менеджмента
БК3	Способность понимать о современном состоянии	PO7	Оперировать современными финансовыми инструментами и

	экономической, политической, правовой и технологической среды мирового бизнес-партнерства, знать международные финансовые рынки и инструменты.		оценивать их стоимость, демонстрировать качественное управление финансовыми рисками в условиях неопределенности деловой среды и определять факторы, влияющие на принятие решений о реструктуризации бизнеса.
БК4	Способность к созданию новых ценностей, принятию творческих решений, толерантности; к сотрудничеству с другими предприятиями и организациями на международном уровне.	РО8	Строить инвестиционные стратегии и обосновывать эффективность инвестиционной политики фирмы и финансового института как способа создания новых продуктов и услуг, управлять портфелем активов и пассивов компании, овладеть теоретическими основами налогообложения и его влияния на финансовые решения.
ПК 1	Способность применять знание в решении проблем в новых или незнакомых ситуациях в контекстах и рамках более широких (или междисциплинарных) областей, связанных с финансами, денежно-кредитной сферой, анализировать тенденции конъюнктуры международного финансового рынка демонстрировать знания и понимание, которые являются основой или возможностью для оригинального развития и применения идей в области финансов.	РО9	Анализировать тенденции конъюнктуру международного финансового рынка, модели и политику международной торговли, правила ведения международного учета, определять влияние экономических и правовых факторов на функционирование исламских финансовых институтов, оценивать предлагаемые исламские финансовые продукты и контракты.
ПК 2	Способность уметь разрабатывать учебные программы для преподавания финансовых дисциплин в высших учебных заведениях, учебно-методических материалов для обеспечения процесса преподавания финансовых дисциплин, использовать современные образовательные технологии в процессе преподавания.	РО10	Владеть методикой и методологией проведения научных исследований в профессиональной сфере; навыками самостоятельной исследовательской работы; применять современные методы и методики преподавания финансовых дисциплин.
ПК 3	Способность анализировать основные мировоззренческие и методологические проблемы, в т.ч. междисциплинарного характера, исследуемые в науке на современном этапе ее развития, и использовать результаты в профессиональной деятельности, способность к расширению и углублению знаний, необходимых для повседневной профессиональной деятельности и продолжения образования в докторантуре.	РО11	Развивать приобретенные профессиональные знания и умения до уровня, позволяющего продолжить обучение в докторантуре, повышать квалификацию в течение всего периода профессиональной деятельности; владеть иностранным языком в профессиональной сфере на уровне, позволяющем работать в интернациональной среде.





Психология управления	Изучаемые вопросы: психология управления в системе научного знания; основные подходы к исследованию системы управления; индивидуальная профессиональная концепция руководителя; управленческое взаимодействие и процесс принятия решений как аспект управленческой деятельности; психологические особенности реализации основных управленческих функций; психология субъекта управленческой деятельности; психология индивидуального стиля управления. Формируемые компетенции: знание психологического содержания управленческой деятельности, индивидуальной управленческой концепции руководителя, теоретических основ управленческого взаимодействия, психологических особенностей реализации основных управленческих функций, психологии субъекта управленческой деятельности; владение методиками психологического исследования в сфере управленческой деятельности и взаимодействия.	5			Ö	Ö						Ö	
Педагогическая практика	Знакомство с конкретными условиями профессиональной педагогической деятельности. Формирование профессиональных умений и приобретение опыта профессиональной педагогической деятельности; овладение основами педагогического мастерства; укрепление мотивации к педагогическому творчеству в высшей школе.	4		Ö	Ö								
Цикл базовых дисциплин													
Компонент по выбору													
Микроэкономика (продвинутый уровень)	Изучаемые вопросы: теория поведения потребителя и производителя в условиях определенности, выбором потребителя в условиях неопределенности, общим и частичным экономическим равновесием, монополией и олигополией, внешними эффектами и общественными благами, фиаско рынка, проблемами асимметричной информации, дизайном механизмов. Формируемые компетенции: навыки применения микроэкономического анализа; навыки построения микроэкономических моделей, интерпретирования и использования полученных результатов.	5				Ö	Ö						
Макроэкономика (продвинутый уровень)	Изучаемые вопросы: равновесие товарного рынка; воздействие инструментов фискальной и монетарной политики; макроэкономическое равновесие и политика в закрытой и открытой экономике; условия полного рыночного приспособления, нарушения механизма; совокупное предложение и спрос гибких ценах; положительный наклон SRAS; проблемы проведения макроэкономической политики спроса, неоклассические модели роста. Формируемые компетенции: овладение навыками макроэкономического моделирования					Ö	Ö						
Финансовая эконометрика	Изучаемые вопросы: статистические характеристики финансовых данных; классическая модель линейной регрессии; предсказуемость доходностей на финансовых рынках; модели оценивания волатильности; модели ценообразования активов; моделирование многомерных временных рядов. Формируемые компетенции: овладение навыками управления активами путем применения методологии финансово-эконометрического исследования; навыки выбора адекватной эконометрической модели; навыки проведения анализа данных с помощью эконометрического программного обеспечения; интерпретирование полученных результатов.	5					Ö	Ö					

Прогнозирование в экономике и финансах	Изучаемые вопросы: источники экономических и финансовых данных и внешних прогнозов; сбор и подготовка данных, отклонения, сезонное регулирование, меры прогнозирования эффективности; модели эконометрики; векторная авторегрессия; байесовская векторная авторегрессия; техника машинного обучения; сценарий прогнозирования последствий прогнозов для политики. Формируемые компетенции: формирование навыков финансового прогнозирования путем эконометрического моделирования и интерпретирования результатов.							Ö	Ö				
Теории международной торговли и развития	Изучаемые вопросы: классическая теория торговли, основанная на сравнительных преимуществах стран теория торговли; теория торговли с монополистической конкуренцией; теория оффшоринга; многонациональные корпорации; влияние международных этнических сетей на торговлю; влияние торговли на враждебность стран, институтов и культуры на экономическое развитие. Формируемые компетенции: навыки определения факторов, стимулирующих международную торговлю и неравенство, анализа данных в торговле и развитии.	5								Ö			
Международная экономика	Изучаемые вопросы: международный учет; разделение рисков и деловые циклы; международная валютная экономика; разделение рисков и неполные рынки; курсы валют и международные инвестиции; глобальный рынок капитала; государственный долг и суверенный риск; финансовая стабильность; макро/микропруденциальная политика. Формируемые компетенции: овладение навыками анализировать и использовать модели определения и торговли валютного курса, модели международных потоков и инвестиционных решений.						Ö			Ö			
Цикл профилирующих дисциплин													
Вузовский компонент													
Оценка компаний в сделках слияний и поглощений	Изучаемые вопросы: слияния и поглощения как стратегические инвестиции компании: понятия, классификация, мотивы, эффекты, риски; оценка эффективности слияний и поглощений; организация слияний и поглощений; методы интеграции компаний и оценка их эффективности; методы финансирования сделок слияний и поглощений; реструктуризация компаний и оценка ее эффективности. Формируемые компетенции: умение оценивать эффективность слияний и поглощений различных типов; умение определять факторы, влияющие на принятие решений о реструктуризации бизнеса; овладение навыками оценивания стоимости объединенной компании и построения финансовой модели сделки слияния.	4							Ö	Ö			
Современные банковские услуги и исламский банкинг	Изучаемые вопросы: экономическое содержание рынка современных банковских услуг; жизненный цикл новых банковских услуг; сервисы систем дистанционного обслуживания и их риски; адаптационные возможности использования исламских банковских продуктов; привлечение финансовых ресурсов за счет развития исламского банкинга. Формируемые компетенции: демонстрация способности управления активами путем анализа и использования потенциала банков второго уровня и исламского банкинга при решении актуальных задач экономического развития.	5					Ö				Ö		
Финансовая экономика	Изучаемые вопросы: роль инноваций; математические методы и компьютерные технологии в финансовой экономике; финансовые кризисы; экзотические опционы; структурированные продукты; гибридные ценные бумаги; банковское дело; управление рисками, активами; кредитные деривативы, облигации, проблемы страхования; оценка стоимости компании, M&A; привлечение венчурного капитала. Формируемые компетенции: овладение навыками самостоятельного исследования событий на финансовых рынках и их влияния на экономику.	5						Ö	Ö				Ö

Продвинутые методы в бизнес исследованиях	Изучаемые вопросы: экономическое моделирование маркетинговых исследований; стратегическое управления; управление персоналом: кластеризация и факторный анализ, параметрические и непараметрические методы, эндогенность и подходы для достижения согласованности; структурные модели, панель-анализ данных. Формируемые компетенции: навыки применения передовых методов исследования бизнеса, интерпретации результатов оценки и анализа, представления результатов ученым и бизнесу.	5							Ö			Ö	Ö
Инвестиционный анализ (продвинутый уровень)	Изучаемые вопросы: оценка приложений, дивидендная дисконтная модель; применение свободных денежных потоков; методы умножения; остаточная стоимость венчурного капитала; финансовое моделирование/ прогнозирование; кредитный анализ; анализ финансовой отчетности компаний; финансовая модель компаний; скрининг инвестиционных идей в в финансовых организациях. Формируемые компетенции: овладение навыками управления активами путем построения базовой интегрированной модели для оценки компании, выполнения кредитного анализа компании.	3						Ö		Ö			
Исследовательская практика	Целью исследовательской практики является углубление и закрепление знаний, умений и навыков, приобретаемых в ходе освоения дисциплин профессиональной подготовки путем фокусирования на основных направлениях научных исследований.	16					Ö	Ö					Ö
Теория и практика налогообложения	Изучаемые вопросы: проблемы исследования налогообложения экономики, современные концепты, структура налоговой системы РК с учетом актуальных изменений в налоговом законодательстве РК и развития международных отношений, налогообложение; правила расчета налоговых обязательств организаций; налоговое планирование с использованием методов оценки и интерпретации значений показателей налоговой нагрузки и налоговых рисков, налоговой политики.	4									Ö		
Цикл профилирующих дисциплин													
Компонент по выбору													
Прямые инвестиции и венчурный капитал	Изучаемые вопросы: прямые инвестиции; организация фонда РЕ; выбор проектов и стратегий входа; оценка инвестиций РЕ и VC; возврат средств, структурирование сделок РЕ; повышение ценности управления портфельными компаниями, вывод активов РЕ. Формируемые компетенции: овладение навыками управления активами путем анализа эффективности РЕ и VC, выбора сделок, оценки инвестиций РЕ, структурирования транзакций РЕ.	5									Ö		
Долговые финансовые инструменты	Изучаемые вопросы: краткосрочные и долгосрочные долговые финансовые инструменты; биржевые, внебиржевые деривативы; обзор облигационных инструментов, оценка ценных бумаг с фиксированным доходом; риски, связанные с инвестированием в облигации; наука о структуре срочных процентных моделей; оценка производных ставок. Формируемые компетенции: овладение навыками оценки рисков путем анализа методов ценообразования и торговых стратегий для производных продуктов.										Ö		Ö
Опционы, фьючерсы и другие производные финансовые инструменты	Изучаемые вопросы: производные финансовые инструменты; финансовый инжиниринг; использование методов теории вероятностей и финансовой математики; классические биржевые и внебиржевые ПФР (форвард, фьючерс, своп); торговые стратегии с использованием опционов; приложения ПФР. Формируемые компетенции: демонстрация способности управления активами путем использования ПФР в финансовом менеджменте и в инвестиционном анализе; навыки анализа и моделирования финансовых ситуаций с использованием ПФР	6						Ö	Ö				

Модели страхования и актуарные расчеты	Изучаемые вопросы: актуарная математика; обоснование существующей системы страхования; модели индивидуальных рисков; модели краткосрочного и долгосрочного страхования жизни; принципы перестрахования; модели теории риска в страховании. Формируемые компетенции: овладение навыками применения теории принятия решений в условиях неопределенности и вероятностного моделирования денежных потоков для моделирования финансовых систем; овладение навыками применять методологию расчета ставок страховых тарифов.						Ö		Ö				
Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации, проводимая без отрыва от теоретического обучения	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации, проводимая без отрыва от теоретического обучения является подготовить магистранта к самостоятельной научно-исследовательской работе, основным результатом которой является написание и успешная защита магистерской диссертации.	24					Ö	Ö					Ö
Оформление и защита магистерской диссертации	Целью оформления и защита магистерской диссертации является достижение необходимых знаний, умений и навыков в организации и проведении исследовательских работ	12					Ö	Ö					Ö

#### 4. Характеристика модулей образовательной программы 7М04107 – «Финансовая экономика»

Таблица 3

Код модуля	Наименование модуля	Наименование компонентов образовательной программы (дисциплины и иные виды учебной работы)	Результаты обучения по модулю
ОМ 1	Базовые педагогические компоненты	История и философия науки Иностранный язык (профессиональный) Педагогика высшей школы Психология управления Педагогическая практика	PO1, PO4, PO2, PO3, PO10, PO11
БМ 1	Модуль аналитической экономики и эконометрики	Микроэкономика (продвинутый уровень) Макроэкономика (продвинутый уровень) Финансовая эконометрика Прогнозирование в экономике и финансах Теории международной торговли и развития Международная экономика Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации, проводимая без отрыва от теоретического обучения	PO6, PO7, PO8, PO9, PO11
БМ 2	Модуль оценка деятельности компаний и финансовых организаций	Оценка компаний в сделках слияний и поглощений Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации Научно-исследовательская работа магистранта (научная стажировка) Современные банковские услуги и исламский банкинг	PO5, PO6, PO9, PO11
ПМ 1	Модуль актуальных методов исследований в финансовой экономике	Финансовая экономика Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации, проводимая без отрыва от теоретического обучения Продвинутые методы в бизнес исследованиях	PO5, PO6, PO7, PO8, PO9, PO11
ПМ 2	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций	Прямые инвестиции и венчурный капитал Долговые финансовые инструменты Инвестиционный анализ (продвинутый уровень) Опционы, фьючерсы и другие производные финансовые инструменты Модели страхования и актуарные расчеты Теория и практика налогообложения Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации Исследовательская практика Оформление и защита магистерской диссертации	PO5, PO7, PO8, PO11

## 5. Критерии оценки результатов обучения

Контроль знаний, умений, навыков и компетенций магистров в области бизнеса, управления и право по образовательной программе 7М04107 – «Финансовая экономика» осуществляется при проведении итоговой аттестации.

Итоговая аттестация проводится в форме написания и защиты магистерской диссертации (проекта).

Оценивание знаний, умений, навыков и профессиональных компетенций выпускников проводится аттестационной комиссией по балльно-рейтинговой буквенной системе.

Таблица 4

Результат обучения по ОП - достижение цели	Оценка по буквенной системе	Цифровой эквивалент	Баллы (%-ное содержание)	Оценка по традиционной системе	Способ оценивания результата обучения
7М04107 – «Финансовая экономика» По завершению ОП у обучающихся образуются следующие знания, навыки и компетенции: - понимать новые методы решения задач в области финансов для решения современных научных и практических проблем; - знать методологии научных исследований, в области научной и научно-педагогической деятельности в высших учебных заведениях; .- интегрировать знания в области финансов, справляться со сложными вопросами и выносить профессиональное суждение.	A	4	95-100	отлично	Написание и защита магистерской диссертации (проекта)
	A-	3,67	90-94		
	B+	3,33	85-89	хорошо	
	B	3,0	80-84		
	B-	2,67	75-79		
	C+	2,33	70-74		
	C	2,0	65-69	удовлетворительно	
	C-	1,67	60-64		
	D+	1,33	55-59		
	D	1,0	50-54	неудовлетворительно	
	FX	0,5	25-49		
	F	0	0-24		

**Типовой учебный план образовательной программы 7М04107 – Финансовая экономика**

Модуль номері	Номер модуля	Модульдің аталуы	Назване модуля	Пән шифрі	Шифр дисциплины	Пәндердің аталуы	Наименование дисциплины	ЕС TS	Пән циклі	Цикл дисциплины	Ұсынылатын академиялық кезең / Рекомендуемый академический период	Бақылау түрі	Форма контроля	Оқу сағаттары / Учебные часы						
														байланыс сағаттары / контактные часы:			МӨЖ / СРМ	МОӨЖ / СРМ II	Емтиханға дайындалу және тапсыру / Подготовка к экзамену	Барлық сағат / Всего часов
														Дәріс / Лек.	Тәжірибе / Практик.	Зерттеу / Лаб.				
1	1	2	2	3	4	4	5	5	6	6	7	8	8	9	10	11	12	13	14	15
ЖМ1	ОМ1	Негізгі педагогикалық компоненттер	Базовые педагогические компоненты	GTF 2201	IFN2201	Ғылым тарихы мен философиясы	История и философия науки	3	БП ЖК	БД ВК	1	емт.	экз.	15	15		36	15	9	90
ЖМ1	ОМ1	Негізгі педагогикалық компоненттер	Базовые педагогические компоненты	ShT (K)2 202	ГYa (P)2202	Шетел тілі (кәсіби)	Иностранный язык (профессиональный)	3	БП ЖК	БД ВК	1	емт.	экз.		30		36	15	9	90
ЖМ1	ОМ1	Негізгі педагогикалық компоненттер	Базовые педагогические компоненты	ZhM P2203	PVSh2203	Жоғары мектеп педагогикасы	Педагогика высшей школы	5	БП ЖК	БД ВК	1	емт.	экз.	30	15		75	15	15	150
ЖМ1	ОМ1	Негізгі педагогикалық компоненттер	Базовые педагогические компоненты	BP2 204	PU2204	Басқару психологиясы	Психология управления	5	БП ЖК	БД ВК	2	емт.	экз.	30	15		75	15	15	150

		р																			
Н Қ М 2	М К К 2	Негізгі құзыр- етер модулі 2	Модуль ключевы х компете- нций 2			Педагогикалық іс- тәжірибе	Педагогическая практика	4	БП ЖК	БД ВК	3	есе п	отч ет							120	
Б М 1	Б М 1	Анали- тикалық эконо- мика және эконо- метрик а модулі	Модуль аналитич- еской экономи- ки және эконо- метри- ка	Мik( ID)2 305 Маk( ID)2 305	Мik(PU) 2305 Маk(PU) 2305	а) Микроэкономика (ілгерілмелі деңгей) б) Макроэкономика (ілгерілмелі деңгей)	а) Микроэкономика (продвинутый уровень) б) Макроэкономика (продвинутый уровень)	5	БП ТК	БД КВ	1	ем т.	экз.	30	15			75	15	15	150
Б М 2	Б М 2	Компа- ниялар мен қаржы ұйымд- арыны ң қызмет ін бағала у модулі	Модуль оценки деятель- ности компани- й и финансо- вых организа- ций	MG ZZh	NIRM	Магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми- зерттеу жұмысы	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	4	МҒЗ Ж	НИР М	2	есе п	отч ет								120
Б М 1	Б М 1	Анали- тикалық эконо- мика және эконо- метрик а модулі	Модуль аналитич- еской экономи- ки және эконо- метри- ка	KE2 306 ЕКВ 2306	FE2306 PEF2306	а) Қаржылық эконометрика б) Экономика мен қаржыдағы болжау	а) Финансовая эконометрика б) Прогнозирование в экономике и финансах	5	БП ТК	БД КВ	1	ем т.	экз.	30	15			75	15	15	150
Б М 1	Б М 1	Анали- тикалық эконо- мика және эконо- метрик а модулі	Модуль аналитич- еской экономи- ки және эконо- метри- ка			Теориялық оқудан алшақсыз жүргізілетін магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми- зерттеу жұмысы	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации, проводимая без отрыва от теоретического обучения	4	МҒЗ Ж	НИР М	1	есе п	отч ет								120



БМ1	БМ1	Аналитикалық экономика және эконометрика модулі	Модуль аналитической экономики и экономики	HSZ hDT 2307 HE2 307	TMTR23 07 ME2307	а) Халықаралық сауда және даму теориясы б) Халықаралық экономика	а) Теории международной торговли и развития б) Международная экономика	5	БП ТК	БД КВ	1	ем т.	экз.	30	15		75	15	15	150
БМ2	БМ2	Компаниялар мен қаржы ұйымдарының қызметін бағалау модулі	Модуль оценки деятельности компаний и финансовых организаций	BZh ZhK KB 3208	OKSSP3 208	Бірігу және жұтылу келісімдеріндегі компанияларды бағалау	Оценка компаний в сделках слияний и поглощений	4	КП ЖК	ПД ВК	2	ем т.	экз.	15	15		75	15	15	120
КМ1	ПМ1	Қаржы экономикасындағы зерттеулердің өзекті әдістерінің модулі	Модуль актуальных методов исследований в финансовой экономике	KE3 209	FE3209	Қаржы экономикасы	Финансовая экономика	5	КП ЖК	ПД ВК	2	ем т.	экз.	30	15		75	15	15	150
БМ2	БМ2	Компаниялар мен қаржы ұйымдарының қызметін бағалау модулі	Модуль оценки деятельности компаний и финансовых организаций	MG ZZh	NIRM	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы (ғылыми тағылымдама)	Научно-исследовательская работа магистранта (научная стажировка)	4	МҒЗ Ж	НИР М	2	есе п	отч ет							120
КМ2	ПМ2	Қазіргі заманғы қаржы	Модуль современных финансов	TIZh VK3 314 BKK	PIVK331 4 DF13314	а) Тікелей инвестициялар және венчурлық капитал б) Борыштық қаржылық құралдар	а) Прямые инвестиции и венчурный капитал б) Долговые финансовые инструменты	5	КП ТК	ПД КВ	2	ем т.	экз.	30	15		75	15	15	150

		құралдар мен инвестициялар модулі	вых инструментов и инвестиций	3314																
КМ2	ПМ2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар модулі	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций	IT(I D)3210	IA(PU)3210	Инвестициялық талдау (ілгерілмелі деңгей)	Инвестиционный анализ (продвинутый уровень)	3	КПЖК	ПДВК	2	емт.	экз.	15	15		36	15	9	90
БМ2	БМ2	Компаниялар мен қаржы ұйымдарының қызметін бағалау модулі	Модуль оценки деятельности компаний и финансовых организаций	KZB KZhI B 3211	SBUIB3211	Қазіргі заманғы банктік қызметтер және исламдық банкинг	Современные банковские услуги и исламский банкинг	5	КПЖК	ПДВК	3	емт.	экз.	30	15		75	15	15	150
КҚМ2	МПК2	Кәсіптік құзыреттер модулі 2	Модуль профессиональных компетенций 2	MGZZh	NIRM	Теориялық оқудан ашпаксыз жүргізілетін магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации, проводимая без отрыва от теоретического обучения	10	МҒЗЖ	НИРМ	3	есе п.	отчет							300
КМ1	ПМ1	Қаржы экономикасындағы зерттеулердің өзекті әдістерінің модулі	Модуль актуальных методов исследований в финансовой экономике	BZZhA3312	PMBI3212	Бизнес зерттеулердегі жетілдірілген әдістер	Продвинутые методы в бизнес исследованиях	5	КПЖК	ПДВК	3	емт.	экз.	30	15		75	15	15	150

К М 2	П М 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар модулі	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций	OFZ hBT KK 3315 SMZ hAE 3315	OFZhBT KK 3315 MSAR33 15	а) Опциондар, фьючерстер және басқа да туынды қаржылық құралдар б) Сақтандыру модельдері және актуарлық есептер	а) Опционы, фьючерсы и другие производные финансовые инструменты б) Модели страхования и актуарные расчеты	6	КП ТК	ПД КВ	3	ем т.	экз.	45	15		87	15	18	180
К М 2	П М 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар модулі	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций	SST P321 3	TPN3213	Салық салу теориясы мен практикасы	Теория и практика налогообложения	4	КП ЖК	ПД ВК	3	ем т.	экз.	15	15		63	15	12	120
К М 2	П М 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар модулі	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций			Магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	2	МҒЗ Ж	НИР М	4	есе п	отч ет							60
К М 2	П М 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар модулі	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций			Зерттеу іс-тәжірибесі	Исследовательская практика	16	КП ЖК	ПД ВК	4									480
К М 2	П М 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары	Модуль современных финансовых инструментов			Магистрлік диссертацияны ресімдеу және қорғау	Оформление и защита магистерской диссертации	8	ҚА	ИА	4						186	30	24	240

		мен инвест ициала р модулі	ентов и инвестиц ий																
--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### Каталог элективных дисциплин образовательной программы 7М04107 - Финансовая экономика

Наименование дисциплины, видов учебной работы	Краткое описание дисциплины/вида учебной работы	Кол-во кредитов	Пререквизиты
<b>Цикл базовых дисциплин</b>			
<b>Вузовский компонент</b>			
История и философия науки	Изучаемые вопросы: предмет и основные концепции современной философии науки; наука в культуре современной цивилизации; возникновение науки и основные стадии ее исторической эволюции; структура научного знания; динамика науки как процесс порождения нового знания; научные традиции и научные революции, исторические типы научной рациональности; особенности современного этапа развития науки; перспективы научного прогресса; наука как социальный институт; естественные науки в структуре современного научного знания; история педагогической науки. Формируемые компетенции: знание основных особенностей науки как особого вида знания, деятельности и социального института; знание основных исторических этапов развития науки и разновидности научного метода; умение ориентироваться в основных мировоззренческих и методологических проблемах, возникающих на современном этапе развития науки; владение терминологическим аппаратом философии науки; владение методами и приемами логического анализа.	3	Предыдущий уровень образования
Иностранный язык (профессиональный)	Изучаемые вопросы: грамматический материал, специальная лексика, терминологический материал; учебный материал, соответствующий основным дисциплинам специальности; чтение, говорение, аудирование и письмо в профессиональной сфере. Формируемые компетенции: овладение навыками межкультурно-коммуникативных компетенций обучающихся; интегрирование в международную профессиональную среду; использование профессионального иностранного языка как средство межкультурного, научного и профессионального общения.	3	Предыдущий уровень образования
Педагогика высшей школы	Изучаемые вопросы: педагогика высшей школы как наука, ее методологические основания; общетеоретические основы дидактики высшей школы; профессиональная и коммуникативная компетентность преподавателя высшей школы; движущие силы и принципы обучения в высшей школе; содержание высшего образования; современные образовательные технологии в высшей школе; высшая школа как социальный институт воспитания и формирования личности; сущность воспитания в высшей школе. Формируемые компетенции: знание основ обучения в высшей школе; форм, методов, образовательных технологий и специфики профессионально-педагогической деятельности преподавателя вуза; владение формами и методами проведения занятий в высшей школе.	5	Предыдущий уровень образования
Психология управления	Изучаемые вопросы: психология управления в системе научного знания; основные подходы к исследованию системы управления; индивидуальная профессиональная концепция руководителя; управленческое взаимодействие и процесс принятия решений как аспект управленческой деятельности; психологические особенности реализации основных управленческих функций; психология субъекта управленческой деятельности; психология индивидуального стиля управления. Формируемые компетенции: знание психологического содержания управленческой деятельности, индивидуальной управленческой концепции руководителя, теоретических основ управленческого взаимодействия, психологических особенностей реализации основных управленческих функций, психологии субъекта управленческой деятельности; владение методиками психологического исследования в сфере управленческой деятельности и взаимодействия.	5	Предыдущий уровень образования

<b>Цикл базовых дисциплин</b>			
<b>Компонент по выбору</b>			
Микроэкономика (продвинутый уровень)	Изучаемые вопросы: теория поведения потребителя и производителя в условиях определенности; анализ потребителя в условиях неопределенности; рыночный механизм регулирования экономики; эластичность спроса и предложения; эффект налогов; теория поведения потребителя; сравнительная статика спроса и его анализирование; поведение фирмы в условиях совершенной конкуренции. Формируемые компетенции: навыки применения микроэкономического анализа; навыки построения микроэкономических моделей, интерпретирования и использования полученных результатов	5	Предыдущий уровень образования
Макроэкономика (продвинутый уровень)	Изучаемые вопросы: равновесие товарного рынка; воздействие инструментов фискальной и монетарной политики; макроэкономическое равновесие и политика в закрытой и открытой экономике; условия полного рыночного приспособления, нарушения механизма; совокупное предложение и спрос гибких ценах; положительный наклон SRAS; проблемы проведения макроэкономической политики спроса, неоклассические модели роста. Формируемые компетенции: овладение навыками макроэкономического моделирования		Предыдущий уровень образования
Финансовая эконометрика	Изучаемые вопросы: статистические характеристики финансовых данных; классическая модель линейной регрессии; предсказуемость доходностей на финансовых рынках; модели оценивания волатильности; модели ценообразования активов; моделирование многомерных временных рядов. Формируемые компетенции: овладение навыками управления активами путем применения методологии финансово-эконометрического исследования; навыки выбора адекватной эконометрической модели; навыки проведения анализа данных с помощью эконометрического программного обеспечения; интерпретирование полученных результатов	5	Предыдущий уровень образования
Прогнозирование в экономике и финансах	Изучаемые вопросы: источники экономических и финансовых данных и внешних прогнозов; сбор и подготовка данных, отклонения, сезонное регулирование, меры прогнозирования эффективности; модели эконометрики; векторная авторегрессия; байесовская векторная авторегрессия; техника машинного обучения; сценарий прогнозирования последствия прогнозов для политики. Формируемые компетенции: формирование навыков финансового прогнозирования путем эконометрического моделирования и интерпретирования результатов		Предыдущий уровень образования
Теории международной торговли и развития	Изучаемые вопросы: основанная на сравнительных преимуществах стран теория торговли; теория торговли с монополистической конкуренцией; теория оффшоринга; многонациональные корпорации; влияние международных этнических сетей на торговлю; влияние торговли на враждебность стран. Формируемые компетенции: навыки определения факторов, стимулирующих международную торговлю и неравенство; навыки анализа данных в торговле и развитии	5	Предыдущий уровень образования
Международная экономика	Изучаемые вопросы: международный учет; разделение рисков и деловые циклы; международная валютная экономика; разделение рисков и неполные рынки; курсы валют и международные инвестиции; глобальный рынок капитала; государственный долг и суверенный риск; финансовая стабильность; макро/микропруденциальная политика. Формируемые компетенции: овладение навыками анализировать и использовать модели определения и торговли валютного курса, модели международных потоков и инвестиционных решений		Предыдущий уровень образования
<b>Цикл профилирующих дисциплин</b>			
<b>Вузовский компонент</b>			
Финансовая экономика	Изучаемые вопросы: роль инноваций; математические методы и компьютерные технологии в финансовой экономике; финансовые кризисы; экзотические опционы; структурированные продукты; гибридные ценные бумаги; банковское дело; управление рисками, активами; кредитные деривативы, облигации, проблемы страхования; оценка стоимости компании, M&A; привлечение венчурного капитала. Формируемые компетенции: овладение навыками самостоятельного исследования событий на финансовых рынках и их влияния на экономику	5	Финансовая эконометрика, Прогнозирование в экономике и финансах
Инвестиционный анализ (продвинутый уровень)	Изучаемые вопросы: оценка приложений, дивидендная дисконтная модель; применение свободных денежных потоков; методы умножения; остаточная стоимость венчурного капитала; финансовое моделирование/прогнозирование; кредитный анализ; анализ финансовой отчетности банка; финансовая модель банка; скрининг инвестиционных идей в банках. Формируемые компетенции: овладение навыками управления активами путем построения базовой интегрированной модели для оценки компании, выполнения кредитного анализа компании.	3	Предыдущий уровень образования

Современные банковские услуги и исламский банкинг	Изучаемые вопросы: экономическое содержание рынка современных банковских услуг; жизненный цикл новых банковских услуг; сервисы систем дистанционного обслуживания и их риски; адаптационные возможности использования исламских банковских продуктов; привлечение финансовых ресурсов за счет развития исламского банкинга. Формируемые компетенции: демонстрация способности управления активами путем анализа и использования потенциала исламского банкинга при решении актуальных задач экономического развития	5	Оценка компаний в сделках слияний и поглощений
Оценка компаний в сделках слияний и поглощений	Изучаемые вопросы: принципы инвестиционного банкинга; типичные виды деятельности, выполняемые инвестиционными банками (продажа и торговля, исследования, слияния и поглощения, кредитование и депозиты); банковский капитал и риск; обзор бухгалтерского учета и анализа финансовой отчетности; методы оценки; инвестиционно-банковский процесс. Формируемые компетенции: овладение навыками контроля правильности составления и оформления финансовой отчетности по МСФО для подготовки моделей оценки.	4	Микроэкономика (продвинутый уровень)
Продвинутые методы в бизнес исследованиях	Изучаемые вопросы: экономическое моделирование маркетинговых исследований; стратегическое управление; управление персоналом: кластеризация и факторный анализ, параметрические и непараметрические методы, эндогенность и подходы для достижения согласованности; структурные модели, панель-анализ данных. Формируемые компетенции: навыки применения передовых методов исследования бизнеса, интерпретации результатов оценки и анализа, представления результатов ученым и бизнесу	5	Финансовая экономика
Теория и практика налогообложения	Изучаемые вопросы: проблемы исследования налогообложения экономики, современные концепты, структура налоговой системы РК с учетом актуальных изменений в налоговом законодательстве РК и развития международных отношений, налогообложение; правила расчета налоговых обязательств организаций; налоговое планирование с использованием методов оценки и интерпретации значений показателей налоговой нагрузки и налоговых рисков, налоговой политики.	4	Предыдущий уровень образования
<b>Цикл профилирующих дисциплин</b>			
<b>Компонент по выбору</b>			
Прямые инвестиции и венчурный капитал	Изучаемые вопросы: прямые инвестиции; организация фонда PE; выбор проектов и стратегий входа; оценка инвестиций PE и VC; возврат средств, структурирование сделок PE; повышение ценности управления портфельными компаниями, вывод активов PE. Формируемые компетенции: овладение навыками управления активами путем анализа эффективности PE и VC, выбора сделок, оценки инвестиций PE, структурирования транзакций.	5	Теории международной торговли и развития
Долговые финансовые инструменты	Изучаемые вопросы: краткосрочные и долгосрочные долговые финансовые инструменты; биржевые, внебиржевые деривативы; обзор облигационных инструментов, оценка ценных бумаг с фиксированным доходом; риски, связанные с инвестированием в облигации; наука о структуре срочных процентных моделей; оценка производных процентных ставок. Формируемые компетенции: овладение навыками оценки рисков путем анализа методов ценообразования и торговых стратегий для производных продуктов		Международная экономика
Опционы, фьючерсы и другие производные финансовые инструменты	Изучаемые вопросы: производные финансовые инструменты; финансовый инжиниринг; использование методов теории вероятностей и финансовой математики; классические биржевые и внебиржевые ПФР (форвард, фьючерс, своп); торговые стратегии с использованием опционов; приложения ПФР. Формируемые компетенции: демонстрация способности управления активами путем использования ПФР в финансовом менеджменте и в инвестиционном анализе; навыки анализа и моделирования финансовых ситуаций с использованием ПФР	6	Прямые инвестиции и венчурный капитал
Модели страхования и актуарные расчеты	Изучаемые вопросы: актуарная математика; обоснование существующей системы страхования; модели индивидуальных рисков; модели краткосрочного и долгосрочного страхования жизни; принципы перестрахования; модели теории риска в страховании. Формируемые компетенции: овладение навыками применения теории принятия решений в условиях неопределенности и вероятностного моделирования денежных потоков для моделирования финансовых систем; овладение навыками применять методологию расчета ставок страховых тарифов		Долговые финансовые инструменты

7M04107 – «Қаржылық экономика» білім беру бағдарламасы «Мирас» университетінің Ғылыми кеңесінің отырысында бекітілді

2023 жыл 28 ақпан, № 7 хаттама

«Мирас» университетінің оқу-әдістемелік кеңесінің отырысында қаралып, бекітуге ұсынылды  
2023 жыл 23 ақпан, № 6 хаттама

ОӘК төрайымы \_\_\_\_\_ Ким А.И.  
(қолы)

7M04107 – «Қаржылық экономика» білім беру бағдарламасын академиялық комитет 7M041  
Бизнес және басқару бағыты бойынша әзірленген

Төрайым:  
Коптаева Г.П., э.ғ.к., бизнес және басқару секторының қауымдастырылған профессоры, БББ  
менеджері

\_\_\_\_\_  
(қолы)

Мушелері:

1. Агабекова Шолпан Нуртазаевна, экономика ғылымдарының кандидаты, бизнес және басқару секторының аға оқытушысы  
\_\_\_\_\_  
(қолы)
2. Кейкова Жадыра Каримхановна, экономика ғылымдарының магистрі, бизнес және басқару секторының аға оқытушысы  
\_\_\_\_\_  
(қолы)
3. Талдахметов Бауыржан Шардарбекович, «Eurasian bank» филиал директоры  
\_\_\_\_\_  
(қолы)
4. Ерматов Данёр Гайбиллаевич «Дани-нан Экспорт» ЖШС директоры  
\_\_\_\_\_  
(қолы)
5. Бөрібек Нурбол Жандарбекұлы, 7M04107 – Қаржылық экономика БББ 1 курс магистранты  
\_\_\_\_\_  
(қолы)
6. Кемелбек Сәбина Ұланқызы, 7M04107 – Қаржылық экономика БББ 1 курс магистранты  
\_\_\_\_\_  
(қолы)
7. Бекебай Айдана Өмірханқызы, «6M050900 - Қаржы [ҒБ] мамандығының түлегі; Қаржы және мелекеттік активтер басқармасы бюджеттің атқарылуын үйлестіру және талдау бөлімінің басшысы»  
\_\_\_\_\_  
(қолы)

## МАЗМҰНЫ

1. 7M04107 – «Қаржылық экономика» білім беру бағдарламасының паспорты.....	3
2. 7M04107 – «Қаржылық экономика» білім беру бағдарламасы бойынша оқытудың құзыреттері мен нәтижелері.....	4
3. 7M04107 – «Қаржылық экономика» білім беру бағдарламасының сипаттамасы .....	8
4. 7M04107 – «Қаржылық экономика» білім беру бағдарламасы модульдерінің сипаттамасы.....	12
5. Оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері.....	13
Қосымшалар	
Қосымша 1. 7M04107 – «Қаржылық экономика» білім беру бағдарламасының типтік оқу жоспары.....	
Қосымша 2. 7M04107 – «Қаржылық экономика» білім беру бағдарламасының элективті пәндер каталогы.....	



## 1. Қаржылық экономика білім беру бағдарламасының паспорты

- 1) **Білім беру саласы:** 7M04 Бизнес, басқару және құқық
- 2) **Дайындық бағыты:** 7M041 Бизнес және басқару
- 3) **Білім беру бағдарламаларының тобы:** M074 Қаржы, банк және сақтандыру ісі
- 4) **Білім беру бағдарламасының атауы:** 7M04107 – Қаржылық экономика
- 5) **Білім беру бағдарламасының мақсаты:** қаржылық процестерді болжауға және үлгілеуге, инвестициялар тарту мен активтерді басқаруға қабілетті, қаржылық экономика, эконометрия, қаржылық талдау және тәуекелік-менеджмент саласында тереңдетілген білімі бар, сыни және аналитикалық ойлау қабілетіне ие жоғары білікті мамандарды даярлау.
- 6) **Білім деңгейі:** магистратура
- 7) **Берілетін дәреже:** экономика ғылымдарының магистрі
- 8) **Білім беру бағдарламасының түрі:** қолданыстағы
- 9) **Кәсіби қызмет саласы (ЭҚЖЖ бойынша секция):** 2010 жылғы 03 ақпандағы (2019 жылғы 05 Сәуір) №0137422 білім беру қызметімен айналысуға арналған лицензияға қосымша.
- 10) **Область профессиональной деятельности (секция по ОКЭД):** Қаржы және сақтандыру қызметі (К секциясы), Өзге де қызмет түрлерін ұсыну (S секциясы).
- 11) **ЭҚЖЖ сәйкес секцияның, бөлімнің, топтың, сыныптың және кіші сыныптың атауы:**

### *1. Қаржы және сақтандыру қызметі (к секциясы)*

64 сақтандыру мен зейнетақымен қамсыздандыруды қоспағанда, қаржылық делдалдық

64.1 Ақша делдалдығы

64.11 Ұлттық Банктің қызметі

64.2 Холдинг компанияларының қызметі

64.3 Сенімгерлік компаниялардың, инвестициялық қорлардың және ұқсас қаржы ұйымдарының қызметі.

64.9 Сақтандыру мен зейнетақымен қамтамасыз етуден басқа, өзге де қаржы делдалдығы

### *2. Басқа да қызмет түрлерін ұсыну (s секциясы)*

94 қоғамдық бірлестіктердің (ұйымдардың) қызметі

94.1 коммерциялық, кәсіпкерлік және кәсіби қоғамдық ұйымдардың қызметі

12) **Кәсіптік қызмет түрлері:** аналитикалық, ұйымдастырушылық-басқарушылық, өндірістік-басқарушылық, ғылыми-зерттеу, педагогикалық.

13) **Кәсіптік қызмет объектілері:** ғылыми-зерттеу, жобалау ұйымдары, отандық және Халықаралық бизнес-құрылымдар, консалтингтік және қаржылық компаниялар, экономиканың нақты және мемлекеттік секторларының ұйымдары, техникалық және кәсіптік білім беру ұйымдары, ЖОО

14) **Кәсіптер тізбесі:** ғылыми жобалардың жетекшісі, ғылыми зерттеулер маманы, қаржыгер, қаржы саласындағы сарапшы, қаржы талдаушысы, бақылау қызметінің басшысы, қаржы директоры.

15) **Бағдарламаның ерекшеліктері:** білім беру бағдарламасы ҚР жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарындағы академиялық ұтқырлықты көздейді; білім беру бағдарламасы шетелдік жоғары оқу орындарына академиялық ұтқырлықты көздейді.

16) **Аккредитация:** жок

17) **Оқыту тілі:** қазақ, орыс

18) **Кредит/сағат көлемі:** 120/3600

19) **Білім беру бағдарламасы** "Білім туралы" Заңға, жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандартына (ҚР Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 31 қазандағы № 604 бұйрығы), ұлттық және салалық біліктілік шеңберіне, "Тәуекел-менеджмент", "Қаржы менеджменті" кәсіби стандартқа сәйкес өңірлік еңбек нарығының қажеттіліктерін ескере отырып әзірленді.

## 2. 7M04107 – Қаржылық экономика білім беру бағдарламасы бойынша оқытудың құзыреттері мен нәтижелері

7M04107 – Қаржылық экономика білім беру бағдарламасы бойынша білім алушылардың дайындық деңгейіне қойылатын талаптар

Дублиндік дескрипторлар, кәсіптік стандарттар мен салалық шеңберлер негізінде айқындалады және оқытудың қол жеткізілген нәтижелерінде көрсетілген игерілген құзыреттерді көрсетеді негізгі (бұдан әрі – НК), жалпы кәсіптік (бұдан әрі – ЖКК), кәсіптік (бұдан әрі – КК).

Негізгі құзыреттер жоғары оқу орны компонентінің жекелеген пәндерін және базалық пәндер циклін таңдау компонентін оқу, оқу жұмысының әртүрлі түрлерін орындау процесінде мақсатты түрде дамиды. Негізгі құзыреттер-бұл жеке тұлғаның жаңа біліктіліктерін дамытуға мүмкіндік беретін, адамның бүгінгі жетістіктеріне әсер ететін және оның болашақ болашағының кілті болып табылатын, әлеуметтік шындықтың жаңа жағдайларына тез бейімделуге мүмкіндік беретін әмбебап құзыреттер жиынтығы. Университет негізгі құзыреттерге мақсаттар қою және оларға қол жеткізуді жоспарлау қабілетін, тіл тапқыштығын, аналитикалық қабілеттерін, көшбасшылық қасиеттерін, жобаларды құру және жүзеге асыру білігін және т. б. жатқызады.

Жалпы кәсіптік құзыреттер білім алушының өзінің болашақ мамандығының әлеуметтік маңыздылығын сезінуін болжайды, облыс және даярлау бағыты, жалпы кәсіптік сала шеңберінде негіз қалаушы кәсіби қабілеттер, білім мен дағдылар жиынтығын көрсетеді.

Кәсіби құзыреттер-нақты кәсіби қызметтің мәнмәтініне ие пәндік-мамандандырылған құзыреттер, маманның бәсекеге қабілеттілігін анықтайды, дағдыларды, кәсіби міндеттер жиынтығын шешуді қамтиды.

*Кесме 1*

Құзырет-тілік коды	Құзыреттілік	Оқыту нәтижесінің коды	Оқыту нәтижелері
ЖМ 1	Тарих және ғылым философиясы саласындағы білімдерін көрсете білу, ғылым философиясының негізгі түсініктерін, логикалық талдау әдістері мен тәсілдерін білу	ОН1	Ғылым тарихы мен философиясы саласындағы білімдерін көрсетеді; ғылым философиясының ұғымдық аппаратын, логикалық талдау әдістері мен тәсілдерін меңгерген
ЖМ 1	Жоғары мектептің дидактикасы саласындағы білімдерін, жоғары мектепте сабақ өткізу дағдыларын көрсету қабілеті	ОН2	Жоғары мектеп дидактикасының негіздерін базалық білімдерді, жоғары мектеп оқытушысының кәсіби құзыреттілігін, сондай-ақ жоғары мектепте сабақ өткізу дағдыларын меңгерген
ЖМ 1	Басқарушылық қызмет субъектісінің психологиясы саласындағы білімдерін, сондай-ақ басқарушылық қызметтің дағдылары мен қабілеттерін көрсете білу	ОН3	Білім беру сапасын басқару құзыреттілігі негізінде кәсіби және ғылыми-педагогикалық қызмет саласында тиімді шешімдерді қабылдауда, бағалауда және талдауда басқару психологиясының жүйелі білімін қолданады
ЖМ 1	Халықаралық кәсіби ортаға ықпалдасу және кәсіби шетел тілін мәдениетаралық, ғылыми және кәсіби қарым-қатынас құралы ретінде пайдалану қабілеті	ОН4	Халықаралық кәсіби ортаға интеграциялануға және кәсіби шетел тілін мәдениетаралық, ғылыми және кәсіби қарым-қатынас құралы ретінде пайдалануға қабілетті

БМ 1	Қаржы нарығының трендтерін, процестері мен құралдарын талдау, тәуекелдерді бағалау, экономикалық деректерді статистикалық және эконометрикалық талдаудың қазіргі заманғы әдістерін пайдалана отырып, басқару шешімдерінің нұсқаларын таңдау қабілеті.	ОН5	Қаржы нарығының трендтерін, процестері мен құралдарын және микро-макроэкономикалық көрсеткіштерді талдау; тәуекелдерді бағалау, экономикалық деректерді статистикалық және эконометрикалық талдаудың заманауи әдістерін пайдалана отырып, басқару шешімдерінің нұсқаларын таңдау.
БМ 1	Зерттелетін экономикалық процестерді, құбылыстар мен объектілерді модельдеу негізінде кәсіпорын қызметінің, қаржылық және салалық нарықтардың, басқа да экономикалық ауыспалылардың негізгі қаржылық көрсеткіштерінің серпінін болжау қабілеті	ОН6	Зерттелетін экономикалық процестерді, құбылыстар мен объектілерді модельдеу негізінде кәсіпорын қызметінің, қаржылық және салалық нарықтардың, басқа да экономикалық айнымалылардың негізгі қаржылық көрсеткіштерінің динамикасын болжау.
БМ 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдарымен операция жасау және олардың құнын бағалау, іскерлік ортаның белгісіздігі жағдайында қаржылық тәуекелдерді сапалы басқаруды көрсету қабілеті.	ОН7	Қазіргі заманғы қаржы құралдарымен операция жасау және олардың құнын бағалау, іскерлік ортаның белгісіздігі жағдайында қаржы тәуекелдерін сапалы басқаруды көрсету және бизнесті қайта құрылымдау туралы шешімдер қабылдауға әсер ететін факторларды айқындау.
БМ 2	Инвестициялық стратегияларды құру және жаңа өнімдер мен қызметтерді құру әдісі ретінде компания мен қаржы институтының инвестициялық саясатының тиімділігін негіздеу, компанияның активтері мен міндеттемелерінің портфелін басқару мүмкіндігі.	ОН8	Инвестициялық стратегияларды құру және жаңа өнімдер мен қызметтерді құру әдісі ретінде компания мен қаржы институтының инвестициялық саясатының тиімділігін негіздеу, компанияның активтері мен міндеттемелерінің портфелін басқару, салық салудың теориялық негіздерін және оның қаржылық шешімдерге әсерін игеру.
КМ 1	Халықаралық қаржы нарығы конъюктурасының үрдістерін, халықаралық сауда модельдері мен саясатын, халықаралық есеп жүргізу ережелерін талдау, экономикалық және құқықтық факторлардың исламдық қаржы институттарының жұмыс істеуіне әсерін айқындау, ұсынылатын исламдық қаржы өнімдері мен келісімшарттарды бағалау қабілеті.	ОН9	Халықаралық қаржы нарығының конъюктурасының үрдістерін, халықаралық сауда модельдері мен саясатын, халықаралық есеп жүргізу ережелерін талдау, исламдық қаржы институттарының жұмыс істеуіне экономикалық және құқықтық факторлардың әсерін айқындау, ұсынылатын исламдық қаржы өнімдері мен келісімшарттарды бағалау.
КМ 1	Кәсіби салада ғылыми зерттеулер жүргізудің әдістемесі мен әдіснамасын; дербес зерттеу жұмысының дағдыларын меңгеру; қаржы пәндерін оқытудың заманауи әдістері мен әдістемелерін қолдану	ОН10	Кәсіби салада ғылыми зерттеулер жүргізудің әдістемесі мен әдіснамасын; өзіндік зерттеу жұмысының дағдыларын меңгеру; қаржы пәндерін оқытудың заманауи әдістері мен әдістемелерін қолдану.
КМ 2	Алынған кәсіптік білім мен дағдыларды докторантурада үздіксіз білім алуға, кәсіби қызметтің барлық кезеңінде біліктілігін арттыруға мүмкіндік	ОН11	Алынған кәсіптік білім мен іскерлікті докторантурада оқуды жалғастыруға мүмкіндік беретін деңгейге дейін дамыту, кәсіптік қызметтің бүкіл кезеңі ішінде

	беретін деңгейге дейін дамыту мүмкіндігі; кәсіби ортада шет тілін халықаралық ортада жұмыс істеуге мүмкіндік беретін деңгейде білу		біліктілігін арттыру; кәсіптік салада халықаралық ортада жұмыс істеуге мүмкіндік беретін деңгейде шет тілін меңгеру.
--	--	--	--



Басқару психологиясы	Оқытылатын мәселелер: ғылыми білім жүйесіндегі басқару психологиясы; басқару жүйесін зерттеудің негізгі тәсілдері; басшының жеке кәсіби тұжырымдамасы; басқарушылық қызмет аспектісі ретінде басқарушылық өзара іс-қимыл және шешім қабылдау процесі; негізгі басқару функцияларын іске асырудың психологиялық ерекшеліктері; басқарушылық қызмет субъектісінің психологиясы; жеке басқару стилінің психологиясы. Қалыптастырылатын құзыреттер: басқарушылық қызметтің психологиялық мазмұнын, басшының жеке басқарушылық тұжырымдамасын, басқарушылық өзара іс-қимылдың теориялық негіздерін, негізгі басқарушылық функцияларды іске асырудың психологиялық ерекшеліктерін, басқарушылық қызмет субъектісінің психологиясын білу; басқарушылық қызмет және өзара іс-қимыл саласындағы психологиялық зерттеу әдістемелерін меңгеру.	5					Ö								
Педагогикалық іс-тәжірибе	Кәсіби педагогикалық қызметтің нақты шарттарымен танысу. Кәсіби дағдыларды қалыптастыру және кәсіби педагогикалық қызмет тәжірибесін алу; Педагогикалық шеберлік негіздерін меңгеру; жоғары мектепте педагогикалық шығармашылыққа деген ынтыны нығайту.	4		Ö	Ö										
Базалық пәндер циклы															
Таңдау компоненті															
Микроэкономика (ілгерімелі деңгей)	Оқытылатын мәселелер: тұтынушы мен өндірушінің сенімділік жағдайындағы мінез-құлық теориясы; белгісіздік жағдайындағы тұтынушыны талдау; экономиканы реттеудің нарықтық механизмі; сұраныс пен ұсыныстың икемділігі; салықтардың әсері; тұтынушының мінез-құлық теориясы; сұраныстың салыстырмалы статикасы және оны талдау; мінсіз бәсекелестік жағдайындағы фирманың мінез-құлық. Қалыптастырылатын құзыреттер: микроэкономикалық талдауды қолдану дағдылары; микроэкономикалық модельдерді құру, алынған нәтижелерді түсіндіру және пайдалану дағдылары.	5						Ö	Ö	Ö	Ö				
Макроэкономика (ілгерімелі деңгей)	Оқытылатын мәселелер: тауар нарығының тепе-теңдігі; фискалдық және монетарлық саясат құралдарының әсері; жабық және ашық экономикадағы Макроэкономикалық тепе-теңдік және саясат; толық нарықтық бейімделу шарттары, тетіктің бұзылуы; икемді бағаларға жиынтық ұсыныс пен сұраныс; SRAS-тың оң көлбеуі; сұраныстың макроэкономикалық саясатын жүргізу проблемалары, өсудің неоклассикалық модельдері. Қалыптастырылатын құзыреттер: макроэкономикалық модельдеу дағдыларын игеру.						Ö	Ö	Ö	Ö					
Қаржылық эконометрика	Оқытылатын мәселелер: қаржылық деректердің статистикалық сипаттамалары; сызқтық регрессияның классикалық моделі; қаржы нарықтарындағы кірістіліктің болжамдылығы; құбылмалылықты бағалау модельдері; активтердің баға белгілеу модельдері; көп өлшемді уақыт қатарларын модельдеу. Қалыптастырылатын құзыреттер: қаржы-эконометрикалық зерттеу әдіснамасын қолдану арқылы активтерді басқару дағдыларын меңгеру; барабар эконометрикалық модельді таңдау дағдылары; эконометрикалық бағдарламалық қамтамасыз етудің көмегімен деректерге талдау жүргізу дағдылары; алынған нәтижелерді түсіндіру.	5						Ö	Ö						
Экономика мен қаржыдағы болжау	Оқытылатын мәселелер: экономикалық және қаржылық деректер көздері және сыртқы болжамдар; мәліметтерді жинау және дайындау, ауытқулар, маусымдық реттеу, тиімділікті болжау шаралары; эконометрика модельдері; векторлық авторегрессия; байес векторлық авторегрессиясы; машиналық оқыту әдістемесі; болжамдардың саяси салдарын болжау сценарийі. Қалыптастырылатын құзыреттер: эконометриялық модельдеу және нәтижелерді түсіндіру арқылы қаржылық болжау дағдыларын қалыптастыру.							Ö	Ö						

Халықаралық сауда және даму теориясы	Оқытылатын мәселелер: елдердің салыстырмалы артықшылықтарына негізделген сауда теориясы; монополистік бәсекелестік сауда теориясы; оффшоринг теориясы; трансұлттық корпорациялар; халықаралық этникалық желілердің саудаға әсері; сауданың елдердің душпандығына әсері. Қалыптастырылатын құзыреттер: халықаралық сауда мен теңсіздікті ынталандыратын факторларды анықтау дағдылары; сауда және даму саласындағы деректерді талдау дағдылары.	5								Ö	Ö			
Халықаралық экономика	Оқытылатын мәселелер: халықаралық есеп; тәуекелдерді бөлу және бизнес циклдері; халықаралық валюта экономикасы; тәуекелдерді бөлу және толық емес нарықтар; валюта бағамдары және халықаралық инвестициялар; жаһандық капитал нарығы; мемлекеттік қарыз және тәуелсіз тәуекел; қаржылық тұрақтылық; макро/микропруденциалдық саясат. Қалыптастырылатын құзыреттер: валюта бағамын, халықаралық ағындардың модельдерін және инвестициялық шешімдерді анықтау мен сауда жасау модельдерін талдау және пайдалану дағдыларын меңгеру.									Ö	Ö			
Кәсіптік пәндер циклі														
ЖОО компоненті														
Бірігу және жұтылу келісімдеріндегі компанияларды бағалау	Оқытылатын мәселелер: Инвестициялық банкинг принциптері; инвестициялық банктер жүзеге асыратын типтік қызмет түрлері (сату және сауда, зерттеу, біріктіру және сатып алу, несиелеу және депозиттер); банктік капитал және тәуекел; бухгалтерлік есеп пен қаржылық есептілікті талдауға шолу; бағалау әдістері; инвестициялық банк процесі. Қалыптастырылатын құзыреттер: бағалау модельдерін дайындау үшін ХҚЕС бойынша қаржылық есептіліктің жасалуы мен орындалуының дұрыстығын бақылау дағдыларын меңгеру.	4									Ö			
Қазіргі заманғы банктік қызметтер және исламдық банкинг	Оқытылатын мәселелер: қазіргі заманғы банк қызметтері нарығының экономикалық мазмұны; жаңа банк қызметтерінің өмірлік циклі; қашықтықтан қызмет көрсету жүйелерінің сервистері және олардың тәуекелдері; Ислам банк өнімдерін пайдаланудың бейімделу мүмкіндіктері; ислам банкингін дамыту есебінен қаржы ресурстарын тарту. Қалыптастырылатын құзыреттер: экономикалық дамудың өзекті міндеттерін шешу кезінде ислам банкингінің әлеуетін талдау және пайдалану арқылы активтерді басқару қабілетін көрсету.	5										Ö		
Қаржы экономикасы	Оқытылатын мәселелер: инновацияның рөлі; қаржы экономикасындағы математикалық әдістер мен компьютерлік технологиялар; қаржылық дағдарыстар; экзотикалық опциялар; құрылымдалған өнімдер; гибриді бағалы қағаздар; Банк ісі; тәуекелдерді, активтерді басқару; несиелік туынды құралдар, облигациялар, сақтандыру мәселелері; компанияның құнын бағалау, М&А; венчурлық капиталды тарту. Қалыптастырылатын құзыреттер: қаржы нарықтарындағы оқиғаларды және олардың экономикаға әсерін дербес зерттеу дағдыларын игеру.	5							Ö	Ö				
Бизнес зерттеулердегі жетілдірілген әдістер	Оқытылатын мәселелер: маркетингтік зерттеулерді экономикалық модельдеу; стратегиялық басқару; персоналды басқару; кластерлеу және факторлық талдау, параметрлік және параметрлік емес әдістер, эндогендік және дәйектілікке қол жеткізу тәсілдері; құрылымдық модельдер, деректерді талдау панелі. Қалыптастырылатын құзыреттер: іскерлік зерттеулердің озық әдістерін қолдану, бағалау мен талдау нәтижелерін түсіндіру, нәтижелерін ғалымдар мен бизнес өкілдеріне ұсыну дағдылары.	5								Ö				

Инвестициялық талдау (ілгерімелі деңгей)	Оқытылатын мәселелер: қосымшаларды бағалау, дивидендтердің жеңілдіктері; еркін ақша ағындарын қолдану; көбейту әдістері; венчурлық капиталдың қалдық құны; қаржылық модельдеу / болжау; несиелік талдау; банктің қаржылық есептілігін талдау; банктің қаржылық моделі; банктердегі инвестициялық идеяларды скринингтен өткізу. Қалыптастырылатын құзыреттер: компанияны бағалаудың негізгі интеграцияланған моделін құру арқылы активтерді басқару дағдыларын игеру, компанияның несиелік талдауын жүргізу.	3							Ö		Ö		
Зерттеу іс-тәжірибесі	Зерттеу іс-тәжірибесінің мақсаты ғылыми зерттеулердің негізгі бағыттарына назар аудару арқылы кәсіптік даярлау пәндерін меңгеру барысында алынған білімді, іскерлікті және дағдыларды тереңдету және бекіту болып табылады.	16					Ö	Ö					Ö
Салық салу теориясы мен практикасы	Зерттелетін мәселелер: экономикаға салық салуды зерттеу мәселелері, қазіргі заманғы тұжырымдамалар, ҚР Салық заңнамасындағы өзекті өзгерістерді және халықаралық қатынастарды дамытуды ескере отырып, ҚР Салық жүйесінің құрылымы, салық салу; ұйымдардың салық міндеттемелерін есептеу қағидалары; салық жүктемесі мен салық тәуекелдері көрсеткіштерінің мәндерін бағалау және түсіндіру әдістерін пайдалана отырып, салықтық жоспарлау, салық саясаты.	4									Ö		
Кәсіптік пәндер циклі													
Тандау компоненті													
Тікелей инвестициялар және венчурлық капитал	Оқытылатын мәселелер: тікелей инвестициялар; РЕ қорын ұйымдастыру; жобалар мен кіру стратегияларын таңдау; РЕ және VC инвестицияларын бағалау; қайтару, РЕ мүмкіндіктерін құрылымдау; портфельдік компанияларды басқару құнын арттыру, РЕ активтерін шығару. Қалыптастырылатын құзыреттер: РЕ және VC тиімділігін талдау, мүмкіндіктерді таңдау, РЕ инвестицияларын бағалау, РЕ транзакцияларын құрылымдау арқылы активтерді басқару дағдыларын игеру.	5							Ö	Ö			
Борыштық қаржылық құралдар	Оқытылатын мәселелер: қысқа мерзімді және ұзақ мерзімді қаржылық құралдар; биржалық, биржадан тыс туынды құралдар; облигациялық құралдарды қарау, тұрақты кірісті бағалы қағаздарды бағалау; облигацияларға инвестиция салумен байланысты тәуекелдер; мерзімді пайыздық модельдер құрылымы туралы ғылым; алынған пайыздық мөлшерлемені бағалау. Қалыптастырылатын құзыреттер: баға әдістерін және туынды өнімдерге арналған сауда стратегияларын талдау арқылы тәуекелдерді бағалау дағдыларын игеру.									Ö			
Опциондар, фьючерстер және басқа да туынды қаржылық құралдар	Оқытылатын мәселелер: туынды қаржы құралдары; қаржылық инженерия; ықтималдықтар теориясы мен қаржылық математика әдістерін қолдану; классикалық айырбас және биржадан тыс ҚББ (форвард, фьючерстер, своп); опциондарды қолданатын сауда стратегиялары; ҚББ қосымшалары. Қалыптастырылатын құзыреттер: қаржылық менеджментте және инвестициялық талдауда ҚББ пайдалану арқылы активтерді басқару қабілетін көрсету; ҚББ пайдалану арқылы қаржылық жағдайларды талдау және модельдеу дағдылары.	6					Ö						
Сақтандыру модельдері және актуарлық есептер	Оқытылатын мәселелер: актуарлық математика; қолданыстағы сақтандыру жүйесінің негіздемесі; жеке тәуекел модельдері; қысқа мерзімді және ұзақ мерзімді өмірді сақтандыру модельдері; қайта сақтандыру қағидалары; сақтандырудағы тәуекелдер теориясының модельдері. Қалыптастырылатын құзыреттер: қаржылық жүйелерді модельдеу үшін ақша ағындарын белгісіздік және ықтимал модельдеу жағдайында шешім қабылдау теориясын қолдану дағдыларын меңгеру; сақтандыру тарифтерін есептеу әдістемесін қолдану дағдыларын меңгеру.								Ö				



Теориялық оқудан алшақсыз жүргізілетін магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	Теориялық оқудан алшақсыз жүргізілетін магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысына дайындау болып табылады, оның негізгі нәтижесі магистрлік диссертацияны жазу және сәтті қорғау болып табылады.	24					Ö	Ö					Ö
Магистрлік диссертацияны ресімдеу және қорғау	Магистрлік диссертацияны ресімдеу және қорғаудың мақсаты зерттеу жұмыстарын ұйымдастыру мен жүргізуде қажетті білімге, іскерлікке және дағдыға қол жеткізу болып табылады	12					Ö	Ö					Ö

**4. 7M04107 – Қаржылық экономика білім беру бағдарламасы модульдерінің сипаттамасы**

Кесте 3

<b>Модулдің коды</b>	<b>Модулдің аталуы</b>	<b>Білім беру бағдарламасы компоненттерінің атауы (пәндер және оқу жұмысының өзге де түрлері)</b>	<b>Модуль бойынша оқыту нәтижелері</b>
ЖМ 1	Негізгі педагогикалық компоненттер	Ғылым тарихы мен философиясы Шетел тілі (кәсіби) Жоғары мектеп педагогикасы Басқару психологиясы Педагогикалық іс-тәжірибе	ОН1, ОН4, ОН2, ОН3, ОН10, ОН11
БМ 1	Аналитикалық экономика және эконометрияка модулі	Микроэкономика (ілгерілмелі деңгей) Макроэкономика (ілгерілмелі деңгей) Қаржылық эконометрияка Экономика мен қаржыдағы болжау Теориялық оқудан алшақсыз жүргізілетін магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы Халықаралық сауда және даму теориясы Халықаралық экономика	ОН6, ОН7, ОН8, ОН9, ОН11
БМ 2	Компаниялар мен қаржы ұйымдарының қызметін бағалау модулі	Магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы Бірігу және жұтылу келісімдеріндегі компанияларды бағалау Магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы (ғылыми тағылымдама) Қазіргі заманғы банктік қызметтер және исламдық банкинг	ОН5, ОН6, ОН9, ОН11
КМ 1	Қаржы экономикасындағы зерттеулердің өзекті әдістерінің модулі	Қаржы экономикасы Теориялық оқудан алшақсыз жүргізілетін магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы Бизнес зерттеулердегі жетілдірілген әдістер	ОН5, ОН6, ОН7, ОН8, ОН9, ОН11
КМ 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар модулі	Тікелей инвестициялар және венчурлық капитал Борыштық қаржылық құралдар Инвестициялық талдау (ілгерілмелі деңгей) Опциондар, фьючерстер және басқа да туынды қаржылық құралдар Сақтандыру модельдері және актуарлық есептер Салық салу теориясы мен практикасы Магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы Зерттеу іс-тәжірибесі Магистрлік диссертацияны ресімдеу және қорғау	ОН5, ОН7, ОН8, ОН11

## 5. Оқыту нәтижелерін бағалау критерийлері

5. 7M04107 – Қаржылық экономика білім беру бағдарламасы бойынша білім бакалаврларының білімін, іскерлігін, дағдылары мен құзыреттерін бақылау қорытынды аттестаттау кезінде жүзеге асырылады.

Қорытынды аттестаттау диплом жұмысын (жобасын) жазу және қорғау нысанында, Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасында айтылған ерекше жағдайларда екі кешенді емтихан дайындау және тапсыру нысанында өткізіледі.

Түлектердің білімін, іскерлігін, дағдылары мен кәсіби құзыреттілігін бағалауды балдық-рейтингтік әріптік жүйе бойынша аттестаттау комиссиясы жүргізеді.

Кесте 4

БББ бойынша оқыту нәтижесі-мақсатқа қол жеткізу	Әріптік жүйе бойынша бағалау	Сандық эквивалент	Балдар (%- дық мазмұн)	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау	Оқыту нәтижесін бағалау тәсілі
7M04107 – Қаржылық экономика БББ аяқталғаннан кейін білім алушыларда келесі білім, дағдылар мен құзыреттер қалыптасады: - заманауи ғылыми және практикалық мәселелерді шешу үшін қаржы саласындағы мәселелерді шешудің жаңа әдістерін түсіну; - жоғары оқу орындарындағы ғылыми және ғылыми-педагогикалық қызмет саласындағы ғылыми зерттеулердің әдіснамасын білу; - қаржы саласындағы білімді интеграциялау, күрделі мәселелерді шешу және кәсіби шешім қабылдау	A	4	95-100	өте жақсы	Магистрлік диссертацияны ресімдеу және қорғау
	A-	3,67	90-94		
	B+	3,33	85-89	жақсы	
	B	3,0	80-84		
	B-	2,67	75-79		
	C+	2,33	70-74	қанағаттанарлық	
	C	2,0	65-69		
	C-	1,67	60-64		
	D+	1,33	55-59	қанағаттанарлықсыз	
	D	1,0	50-54		
	FX	0,5	25-49	қанағаттанарлықсыз	
	F	0	0-24		

**7M04107 – Қаржылық экономика білім беру бағдарламасының типтік оқу жоспары**

Модуль номері	Номер модуля	Модульдің аталуы	Названи е модуля	Пән шифрі	Шифр дисциплины	Пәндердің аталуы	Наименование дисциплины	ЕС TS	Пән циклі	Цикл дисциплины	Ұсынылатын академиялық кезең / Рекомендуемый академический период	Бақылау түрі	Форма контроля	Оқу сағаттары / Учебные часы						
														байланыс сағаттары / контактные часы:			МӨЖ / СРМ	МОӨЖ / СРМ II	Емтиханға дайындалу және тапсыру / Подготовка к экзамену	Барлық сағат / Всего часов
														Дәріс / Лек.	Тәжірибелік / Практик.	Зерт. / Лаб.				
1	1	2	2	3	4	4	5	5	6	6	7	8	8	9	10	11	12	13	14	15
ЖМ1	ОМ1	Негізгі педагогикалық компоненттер	Базовые педагогические компоненты	GTF 2201	IFN2201	Ғылым тарихы мен философиясы	История и философия науки	3	БП ЖК	БД ВК	1	емт.	экз.	15	15		36	15	9	90
ЖМ1	ОМ1	Негізгі педагогикалық компоненттер	Базовые педагогические компоненты	ShT (K)2 202	IYa (P)2202	Шетел тілі (кәсіби)	Иностранный язык (профессиональный)	3	БП ЖК	БД ВК	1	емт.	экз.		30		36	15	9	90
ЖМ1	ОМ1	Негізгі педагогикалық компоненттер	Базовые педагогические компоненты	ZhM P2203	PVSh2203	Жоғары мектеп педагогикасы	Педагогика высшей школы	5	БП ЖК	БД ВК	1	емт.	экз.	30	15		75	15	15	150
ЖМ1	ОМ1	Негізгі педагогикалық компоненттер	Базовые педагогические компоненты	BP2 204	PU2204	Басқару психологиясы	Психология управления	5	БП ЖК	БД ВК	2	емт.	экз.	30	15		75	15	15	150

		р																			
Н К М 2	М К К 2	Негізгі құзыреттер модулі 2	Модуль ключевых компетенций 2			Педагогикалық іс-тәжірибе	Педагогическая практика	4	БП ЖК	БД ВК	3	есе п	отч ет							120	
Б М 1	Б М 1	Аналитикалық экономика және эконометрика модулі	Модуль аналитической экономики и эконометрики	Mik(ID)2 305 Мак(ID)2 305	Mik(PU)2305 Мак(PU)2305	a) Микроэкономика (ілгерілмелі деңгей) b) Макроэкономика (ілгерілмелі деңгей)	a) Микроэкономика (продвинутый уровень) b) Макроэкономика (продвинутый уровень)	5	БП ТК	БД КВ	1	ем т.	экз.	30	15			75	15	15	150
Б М 2	Б М 2	Компаниялар мен қаржы ұйымдарының қызметін бағалау модулі	Модуль оценки деятельности компаний и финансовых организаций	MG ZZh	NIRM	Магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	4	МҒЗ Ж	НИР М	2	есе п	отч ет								120
Б М 1	Б М 1	Аналитикалық экономика және эконометрика модулі	Модуль аналитической экономики и эконометрики	KE2 306 ЕКВ 2306	FE2306 PEF2306	a) Қаржылық эконометрика b) Экономика мен қаржыдағы болжау	a) Финансовая эконометрика b) Прогнозирование в экономике и финансах	5	БП ТК	БД КВ	1	ем т.	экз.	30	15			75	15	15	150
Б М 1	Б М 1	Аналитикалық экономика және эконометрика модулі	Модуль аналитической экономики и эконометрики			Теориялық оқудан алшақсыз жүргізілетін магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации, проводимая без отрыва от теоретического обучения	4	МҒЗ Ж	НИР М	1	есе п	отч ет								120

БМ1	БМ1	Аналитикалық экономика және эконометрика модулі	Модуль аналитической экономики и экономики	HSZ hDT 2307 HE2 307	TMTR2307 ME2307	а) Халықаралық сауда және даму теориясы б) Халықаралық экономика	а) Теории международной торговли и развития б) Международная экономика	5	БП ТК	БД КВ	1	ем т.	экз.	30	15		75	15	15	150
БМ2	БМ2	Компаниялар мен қаржы ұйымдарының қызметін бағалау модулі	Модуль оценки деятельности компаний и финансовых организаций	BZh ZhK KB 3208	OKSSP3208	Бірігу және жұтылу келісімдеріндегі компанияларды бағалау	Оценка компаний в сделках слияний и поглощений	4	КП ЖК	ПД ВК	2	ем т.	экз.	15	15		75	15	15	120
КМ1	ПМ1	Қаржы экономикасындағы зерттелулердің өзекті әдістерінің модулі	Модуль актуальных методов исследований в финансовой экономике	KE3 209	FE3209	Қаржы экономикасы	Финансовая экономика	5	КП ЖК	ПД ВК	2	ем т.	экз.	30	15		75	15	15	150
БМ2	БМ2	Компаниялар мен қаржы ұйымдарының қызметін бағалау модулі	Модуль оценки деятельности компаний и финансовых организаций	MG ZZh	NIRM	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы (ғылыми тағылымдама)	Научно-исследовательская работа магистранта (научная стажировка)	4	МҒЗ Ж	НИР М	2	есе п	отч ет							120
КМ2	ПМ2	Қазіргі заманғы қаржы	Модуль современных финансов	TIZh VK3 314 BKK	PIVK3314 DFI3314	а) Тікелей инвестициялар және венчурлық капитал б) Борыштық	а) Прямые инвестиции и венчурный капитал б) Долговые финансовые инструменты	5	КП ТК	ПД КВ	2	ем т.	экз.	30	15		75	15	15	150

		құралдар мен инвестициялар модулі	вых инструментов и инвестиций	3314		қаржылық құралдар														
КМ2	ПМ2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар модулі	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций	IT(D)3210	IA(PU)3210	Инвестициялық талдау (ілгерілемелі деңгей)	Инвестиционный анализ (продвинутый уровень)	3	КПЖК	ПДВК	2	емт.	экз.	15	15		36	15	9	90
БМ2	БМ2	Компаниялар мен қаржы ұйымдарының қызметін бағалау модулі	Модуль оценки деятельности компаний и финансовых организаций	KZB KZhI B 3211	SBUIB3211	Қазіргі заманғы банктік қызметтер және исламдық банкинг	Современные банковские услуги и исламский банкинг	5	КПЖК	ПДВК	3	емт.	экз.	30	15		75	15	15	150
КҚМ2	МПК2	Кәсіптік құзыреттер модулі 2	Модуль профессиональных компетенций 2	MG ZZh	NIRM	Теориялық оқудан алшақсыз жүргізілетін магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации, проводимая без отрыва от теоретического обучения	10	МҒЗЖ	НИРМ	3	есе п.	отчет							300
КМ1	ПМ1	Қаржы экономикасындағы зерттеулердің өзекті әдістер	Модуль актуальных методов исследований в финансовой экономике	BZZ hA3 312	PMBI3212	Бизнес зерттеулердегі жетілдірілген әдістер	Продвинутые методы в бизнес исследованиях	5	КПЖК	ПДВК	3	емт.	экз.	30	15		75	15	15	150

		інің модулі																		
К М 2	П М 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар модулі	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций	OFZ hBT KK 3315 SMZ hAE 3315	OFZhBTKK 3315 MSAR3315	а) Опциондар, фьючерстер және басқа да туынды қаржылық құралдар б) Сақтандыру модельдері және актуарлық есептер	а) Опционы, фьючерсы и другие производные финансовые инструменты б) Модели страхования и актуарные расчеты	6	КП ТК	ПД КВ	3	ем т.	экз.	45	15		87	15	18	180
К М 2	П М 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар модулі	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций	SST P321 3	TPN3213	Салық салу теориясы мен практикасы	Теория и практика налогообложения	4	КП ЖК	ПД ВК	3	ем т.	экз.	15	15		63	15	12	120
К М 2	П М 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар модулі	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций			Магистрлік диссертацияны орындауды қоса алғанда, магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы	Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации	2	МҒЗ Ж	НИР М	4	есе п	отч ет							60
К М 2	П М 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций			Зерттеу іс-тәжірибесі	Исследовательская практика	16	КП ЖК	ПД ВК	4									480



		модулі																			
К М 2	П М 2	Қазіргі заманғы қаржы құралдары мен инвестициялар модулі	Модуль современных финансовых инструментов и инвестиций			Магистрлік диссертацияны ресімдеу және қорғау	Оформление и защита магистерской диссертации	8	ҚА	ИА	4							186	30	24	240

**7M04107 - Қаржылық экономика білім беру бағдарламасының элективті пәндер каталогы**

Пәннің атауы, оқу жұмысының түрлері	Пәннің қысқаша сипаттамасы / оқу жұмысының түрі	Кредит саны	Пререквизиттер
Базалық пәндер циклы			
ЖОО компоненті			
Ғылым тарихы мен философиясы	Оқытылатын мәселелер: қазіргі ғылым философиясының пәні мен негізгі түсініктері; қазіргі өркениет мәдениетіндегі ғылым; ғылымның пайда болуы және оның тарихи эволюциясының негізгі кезеңдері; ғылыми білімнің құрылымы; ғылымның динамикасы жаңа білімді қалыптастыру процесі ретінде; ғылыми дәстүрлер мен ғылыми революциялар ғылыми рационалдылықтың тарихи түрлері; ғылымның қазіргі даму кезеңінің ерекшеліктері; ғылыми прогресстің болашағы; ғылым әлеуметтік институт ретінде; қазіргі ғылыми білім құрылымындағы жаратылыстану ғылымдары; педагогика ғылымының тарихы. Қалыптастырылатын құзыреттер: білімнің, қызметтің және әлеуметтік институттың ерекше түрі ретінде ғылымның негізгі ерекшеліктерін білу; ғылымның дамуының негізгі тарихи кезеңдерін және ғылыми әдістің түрлерін білу; ғылымның дамуының қазіргі кезеңінде туындайтын негізгі дүниетанымдық және әдіснамалық проблемаларды бағдарлай білу; ғылым философиясының терминологиялық аппаратын меңгеру; логикалық талдау әдістері мен тәсілдерін меңгеру.	3	Алдыңғы білім деңгейі
Шетел тілі (кәсіби)	Оқытылатын мәселелер: грамматикалық материал, арнайы лексика, терминологиялық материал; мамандықтың негізгі пәндеріне сәйкес келетін оқу материалы; кәсіби салада оқу, сөйлеу, тыңдау және жазу. Қалыптастырылатын құзыреттер: білім алушылардың мәдениетаралық-коммуникативтік құзыреттілік дағдыларын меңгеру; халықаралық кәсіби ортаға кіріктіру; мәдениетаралық, ғылыми және кәсіби қарым-қатынас құралы ретінде Кәсіби шет тілін пайдалану.	3	Алдыңғы білім деңгейі
Жоғары мектеп педагогикасы	Оқытылатын мәселелер: жоғары мектеп педагогикасы ғылым ретінде, оның әдіснамалық негіздері; Жоғары мектеп дидактикасының жалпы теориялық негіздері; Жоғары мектеп оқытушысының кәсіби және коммуникативтік құзыреттілігі; жоғары мектепте оқытудың қозғаушы күштері мен қағидаттары; жоғары білімнің мазмұны; жоғары мектептегі заманауи білім беру технологиялары; жоғары мектеп тәрбие мен тұлғаны қалыптастырудың әлеуметтік институты ретінде; жоғары мектептегі тәрбиенің мәні. Қалыптастырылатын құзыреттер: жоғары мектепте оқыту негіздерін; жоғары оқу орны оқытушысының кәсіби-педагогикалық қызметінің ерекшеліктерін, білім беру технологияларын, формаларын, әдістерін білу; жоғары мектепте сабақ өткізудің формалары мен әдістерін білу.	5	Алдыңғы білім деңгейі
Басқару психологиясы	Оқытылатын мәселелер: ғылыми білім жүйесіндегі басқару психологиясы; басқару жүйесін зерттеудің негізгі тәсілдері; басшының жеке кәсіби тұжырымдамасы; басқарушылық қызметтің аспектісі ретінде басқарушылық өзара іс-қимыл және шешім қабылдау процесі; негізгі басқару функцияларын іске асырудың психологиялық ерекшеліктері; басқарушылық қызмет субъектісінің психологиясы; жеке басқару стилінің психологиясы. Қалыптастырылатын құзыреттер: басқарушылық қызметтің психологиялық мазмұнын, басшының жеке басқарушылық тұжырымдамасын, басқарушылық өзара іс-қимылдың теориялық негіздерін, негізгі басқарушылық функцияларды іске асырудың психологиялық ерекшеліктерін, басқарушылық қызмет субъектісінің психологиясын білу; басқарушылық қызмет және өзара іс-қимыл саласындағы психологиялық зерттеу әдістері мен тәсілдерін меңгеру.	5	Алдыңғы білім деңгейі
Базалық пәндер циклы			
Таңдау компоненті			
Микроэкономика (ілгерілмелі деңгей)	Оқытылатын мәселелер: тұтынушы мен өндірушінің сенімділік жағдайындағы мінез-құлық теориясы; белгісіздік жағдайындағы тұтынушыны талдау; экономиканы реттеудің нарықтық механизмі; сұраныс пен ұсыныстың икемділігі; салықтардың әсері; тұтынушының мінез-құлық теориясы; сұраныстың салыстырмалы статикасы және оны талдау; мінсіз бәсекелестік жағдайындағы фирманың мінез-құлық теориясы. Қалыптастырылатын құзыреттер: микроэкономикалық талдауды қолдану дағдылары; микроэкономикалық модельдерді құру, алынған нәтижелерді түсіндіру және пайдалану дағдылары	5	Алдыңғы білім деңгейі
Макроэкономика (ілгерілмелі деңгей)	Оқытылатын мәселелер: тауар нарығының тепе-теңдігі; фискалдық және монетарлық саясат құралдарының әсері; жабық және ашық экономикадағы Макроэкономикалық тепе-теңдік және саясат; толық нарықтық бейімделу шарттары, тегіктің бұзылуы; икемді бағаларға жиынтық ұсыныс пен сұраныс; SRAS-тың оң көлбеуі; сұраныстың макроэкономикалық саясатын жүргізу проблемалары, өсудің неоклассикалық модельдері. Қалыптастырылатын құзыреттер: макроэкономикалық модельдеу дағдыларын игеру		Алдыңғы білім деңгейі
Қаржылық эконометрика	Оқытылатын мәселелер: қаржылық деректердің статистикалық сипаттамалары; сызықтық регрессияның классикалық моделі; қаржы нарықтарындағы кірістіліктің болжамдылығы; құбылмалылықты бағалау модельдері; активтердің баға белгілеу модельдері; көп өлшемді уақыт қатарларын модельдеу. Қалыптастырылатын құзыреттер: қаржы-эконометрикалық зерттеу әдіснамасын қолдану арқылы активтерді басқару дағдыларын меңгеру; барабар эконометрикалық модельді таңдау дағдылары; эконометрикалық бағдарламалық қамтамасыз етудің көмегімен деректерге талдау жүргізу дағдылары; алынған нәтижелерді түсіндіру	5	Алдыңғы білім деңгейі

Экономика мен қаржыдағы болжау	Оқытылатын мәселелер: экономикалық және қаржылық деректер көздері және сыртқы болжамдар; мәліметтерді жинау және дайындау, ауытқулар, маусымдық реттеу, тиімділікті болжау шаралары; эконометрика модельдері; векторлық авторегрессия; байес векторлық авторегрессиясы; машиналық оқыту әдістемесі; болжамдардың саяси салдарын болжау сценарийі. Қалыптастырылатын құзыреттер: эконометриялық модельдеу және нәтижелерді түсіндіру арқылы қаржылық болжау дағдыларын қалыптастыру		Алдыңғы білім деңгейі
Халықаралық сауда және даму теориясы	Оқытылатын мәселелер: елдердің салыстырмалы артықшылықтарына негізделген сауда теориясы; монополистік бәсекелестік сауда теориясы; оффшоринг теориясы; трансұлттық корпорациялар; халықаралық этникалық желілердің саудаға әсері; сауданың елдердің дұшпандығына әсері. Қалыптастырылатын құзыреттер: халықаралық сауда мен теңсіздікті ынталандыратын факторларды анықтау дағдылары; сауда және даму саласындағы деректерді талдау дағдылары	5	Алдыңғы білім деңгейі
Халықаралық экономика	Оқытылатын мәселелер: елдердің салыстырмалы артықшылықтарына негізделген сауда теориясы; валюта экономикасы; тәуекелдерді бөлу және толық емес нарықтар; валюта бағамдары және халықаралық инвестициялар; жаһандық капитал нарығы; мемлекеттік қарыз және тәуелсіз тәуекел; қаржылық тұрақтылық; макро/микропруденциалдық саясат. Қалыптастырылатын құзыреттер: валюта бағамын, халықаралық ағындардың модельдерін және инвестициялық шешімдерді анықтау мен сауда жасау модельдерін талдау және пайдалану дағдыларын меңгеру		Алдыңғы білім деңгейі
Кәсіптік пәндер циклі			
ЖОО компоненті			
Қаржы экономикасы	Оқытылатын мәселелер: инновацияның рөлі; қаржы экономикасындағы математикалық әдістер мен компьютерлік технологиялар; қаржылық дағдарыстар; экзотикалық опциялар; құрылымдалған өнімдер; гибриді бағалы қағаздар; Банк ісі; тәуекелдерді, активтерді басқару; несиелік туынды құралдар, облигациялар, сақтандыру мәселелері; компанияның құнын бағалау, m&A; венчурлық капиталды тарту. Қалыптастырылатын құзыреттер: қаржы нарықтарындағы оқиғаларды және олардың экономикаға әсерін дербес зерттеу дағдыларын игеру	5	Қаржылық эконометрика, Экономика мен қаржыдағы болжау
Инвестициялық талдау (ілгерілмелі деңгей)	Оқытылатын мәселелер: қосымшаларды бағалау, дивидендтердің жеңілдіктері; еркін ақша ағындарын қолдану; көбейту әдістері; венчурлық капиталдың қалдық құны; қаржылық модельдеу / болжау; несиелік талдау; банктің қаржылық есептілігін талдау; банктің қаржылық моделі; банктердегі инвестициялық идеяларды скринингтен өткізу. Қалыптастырылатын құзыреттер: компанияны бағалаудың негізгі интеграцияланған моделін құру арқылы активтерді басқару дағдыларын игеру, компанияның несиелік талдауын жүргізу.	3	Алдыңғы білім деңгейі
Қазіргі заманғы банктік қызметтер және исламдық банкинг	Оқытылатын мәселелер: қазіргі заманғы банк қызметтері нарығының экономикалық мазмұны; жаңа банк қызметтерінің өмірлік циклі; қашықтықтан қызмет көрсету жүйелерінің сервистері және олардың тәуекелдері; Ислам банк өнімдерін пайдаланудың бейімделу мүмкіндіктері; ислам банкингін дамыту есебінен қаржы ресурстарын тарту. Қалыптастырылатын құзыреттер: экономикалық дамудың өзекті міндеттерін шешу кезінде ислам банкингінің әлеуетін талдау және пайдалану арқылы активтерді басқару қабілетін көрсету	5	Бірігу және жұтылу келісімдері ндегі компанияларды бағалау
Бірігу және жұтылу келісімдері ндегі компанияларды бағалау	Оқытылатын мәселелер: Инвестициялық банкинг принциптері; инвестициялық банктер жүзеге асыратын типтік қызмет түрлері (сату және сауда, зерттеу, біріктіру және сатып алу, несиелеу және депозиттер); банктік капитал және тәуекел; бухгалтерлік есеп пен қаржылық есептілікті талдауға шолу; бағалау әдістері; инвестициялық банк процесі. Қалыптастырылатын құзыреттер: бағалау модельдерін дайындау үшін ХҚЕС бойынша қаржылық есептіліктің жасалуы мен орындалуының дұрыстығын бақылау дағдыларын меңгеру.	4	Микроэкономика (ілгерілмелі деңгей)
Бизнес зерттеулердегі жетілдірілген әдістер	Оқытылатын мәселелер: маркетингтік зерттеулерді экономикалық модельдеу; стратегиялық басқару; персоналды басқару: кластерлеу және факторлық талдау, параметрлік және параметрлік емес әдістер, эндогендік және дәйектілікке қол жеткізу тәсілдері; құрылымдық модельдер, деректерді талдау панелі. Қалыптастырылатын құзыреттер: іскерлік зерттеулердің озық әдістерін қолдану, бағалау мен талдау нәтижелерін түсіндіру, нәтижелерін ғалымдар мен бизнес өкілдеріне ұсыну дағдылары	5	Қаржы экономикасы
Салық салу теориясы мен практикасы	Зерттелетін мәселелер: экономикаға салық салуды зерттеу мәселелері, қазіргі заманғы тұжырымдамалар, ҚР Салық заңнамасындағы өзекті өзгерістерді және халықаралық қатынастарды дамытуды ескере отырып, ҚР Салық жүйесінің құрылымы, салық салу; ұйымдардың салық міндеттемелерін есептеу қағидалары; салық жүктемесі мен салық тәуекелдері көрсеткіштерінің мәндерін бағалау және түсіндіру әдістерін пайдалана отырып, салықтық жоспарлау, салық саясаты.	4	Алдыңғы білім деңгейі
Кәсіптік пәндер циклі			
Таңдау компоненті			
Тікелей инвестициялар және венчурлық капитал	Оқытылатын мәселелер: тікелей инвестициялар; PE қорын ұйымдастыру; жобалар мен кіру стратегияларын таңдау; PE және VC инвестицияларын бағалау; қайтару, PE мәмілелерін құрылымдау; портфельдік компанияларды басқару құнын арттыру, PE активтерін шығару. Қалыптастырылатын құзыреттер: PE және VC тиімділігін талдау, мәмілелерді таңдау, PE инвестицияларын бағалау, PE транзакцияларын құрылымдау арқылы активтерді басқару дағдыларын игеру.	5	Халықаралық сауда және даму теориясы
Борыштық қаржылық құралдар	Оқытылатын мәселелер: қысқа мерзімді және ұзақ мерзімді қаржылық құралдар; биржалық, биржадан тыс туынды құралдар; облигациялық құралдарды қарау, тұрақты кірісті бағалы қағаздарды бағалау; облигацияларға инвестиция салумен байланысты тәуекелдер; мерзімді пайыздық модельдер құрылымы туралы ғылым; алынған пайыздық мөлшерлемені бағалау. Қалыптастырылатын құзыреттер: баға әдістерін және туынды өнімдерге арналған сауда стратегияларын талдау арқылы тәуекелдерді бағалау дағдыларын игеру		Халықаралық экономика

Опциондар , фьючерстер және басқа да туынды қаржылық құралдар	Оқытылатын мәселелер: туынды қаржы құралдары; қаржылық инженерия; ықтималдықтар теориясы мен қаржылық математика әдістерін қолдану; классикалық айырбас және биржадан тыс ҚББ (форвард, фьючерстер, своп); опциондарды қолданатын сауда стратегиялары; ҚББ қосымшалары. Қалыптастырылатын құзыреттер: қаржылық менеджментте және инвестициялық талдауда ҚББ пайдалану арқылы активтерді басқару қабілетін көрсету; ҚББ пайдалану арқылы қаржылық жағдайларды талдау және модельдеу дағдылары	6	Тікелей инвестициялар және венчурлық капитал
Сақтандыру модельдері және актуарлық есептер	Оқытылатын мәселелер: актуарлық математика; қолданыстағы сақтандыру жүйесінің негіздемесі; жеке тәуекел модельдері; қысқа мерзімді және ұзақ мерзімді өмірді сақтандыру модельдері; қайта сақтандыру қағидалары; сақтандырудағы тәуекелдер теориясының модельдері. Қалыптастырылатын құзыреттер: қаржылық жүйелерді модельдеу үшін ақша ағындарын белгісіздік және ықтимал модельдеу жағдайында шешім қабылдау теориясын қолдану дағдыларын меңгеру; сақтандыру тарифтерін есептеу әдістемесін қолдану дағдыларын меңгеру		Борыштық қаржылық құралдар