


«К.Кулажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «КазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K. Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	

**БЕКІТІЛГЕН / УТВЕРЖДЕН / APPROVED**

К.Кулажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ ӘК шешімімен /  
Решением МС АО «КазУТБ имени К.Кулажанова»/

By the decision of the MC of JSC «K. Kulazhanov KazUTB»  
Хаттамалық протокол/Record № 4  
2025 жыл/ год/ year



**ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ  
КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН  
CATALOG OF ELECTIVE DISCIPLINES**

**7M04146 - Қаржы/ 7M04146 – Финансы/ 7M04146– Finance**

Білім беру бағдарламасының атауы (Major / Minor түрі) / Наименование образовательной программы (вид ОП Major / Minor) /  
Name of the educational program (type of EP Major / Minor)

**7M04 Бизнес, басқару және құқық/ 7M04 Бизнес, управление и право/ 7MB04 Business, management and law**

Білім беру саласының коды және атауы / Код и классификация области образования / Code and classification of the field of education

**7M041 - Бизнес және басқару/ 7M041 - Бизнес и управление/ 7M041 - Business and management**  
Даярлау бағытының коды және атауы / Код и классификация направления подготовки / Code and classification of training directions


**M074 Қаржы, банк және сақтандыру ісі/ M074 Финансы, банковское и страховое дело/ M074 Finance, banking and insurance**

Білім беру бағдарламаларының коды мен атауы / Код и классификация группы образовательных программ /  
Code and classification groups of educational programs


**Magistratura / Magistratura / Magistracy**

Дайындық деңгейі: // Уровень подготовки: // Level of preparation:


Оқуға түскен жылы / Набор / Enrolment of 2025 жыл / года / year

«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K. Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	


№	Пәндердің және циклдердің атауы Пәннің қысқаша мазмұны	Наименование дисциплин. Краткое содержание дисциплины	The name of the cycles and disciplines. Summary of the discipline
	<b>Базалық пәндер / Базовые дисциплины / Basic disciplines</b>		
1.	<p><b>Пәннің коды:</b> ЖК ІҮа(Р) 5201-25  <b>Пәннің атауы:</b> Шет тілі (кәсіби)  <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 4  <b>Пререквизиттер:</b> бағдарлама шет тілін үйренуді жалғастыруға және алдыңғы деңгейде алған дағдыларды жетілдіруге бағытталған, осылайша бакалавриат бағдарламасының «Шет тілі» және «Кәсіби бағытталған шет тілі» пәндерімен тығыз байланысты.  <b>Постреквизит:</b> Шет тілі С2</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> ВК ІҮа(Р) 5201-25  <b>Наименование дисциплин:</b> Иностраный язык (профессиональный)  <b>Количество академических кредитов:</b> 4  <b>Пререквизиты:</b> программа направлена на продолжение изучения иностранного языка и совершенствование навыков, полученных на предыдущем уровне, таким образом, дисциплина тесно связана с дисциплинами «Иностраный язык» и «Профессионально-ориентированный иностраный язык» программы бакалавриата.  <b>Постреквизиты:</b> Иностраный язык С2</p>	<p><b>Discipline code:</b> UC ІҮа(Р) 5201-25  <b>Discipline name:</b> Foreign language (professional)  <b>Number of academic credits:</b> 4  <b>Prerequisites:</b> The program focuses on continuing learning a foreign language and improving the skills developed at the previous level, and thus is closely connected with the disciplines «Foreign Language» and «Professionally Oriented Foreign Language» of undergraduate level program.  <b>Post-requirements:</b> Foreign Language C2</p>
	<p><b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты болашақ магистрдің мәдениетаралық, кәсіптік және ғылыми қызметінде шет тілін коммуникация құралы ретінде пайдалануға мүмкіндік беретін шет тіліндегі білім берудің халықаралық стандарттарына сәйкес құзыреттіліктерді игеру және жетілдіру болып табылады. Пәнді оқу еңбек нарығында бәсекеге қабілетті жоғары білікті мамандарды даярлауға ықпал етеді.  <b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Кәсіби міндеттерді шешу үшін шет тілін қолдануға, көп тілді және көп мәдениетті ортада тиімді қарым-қатынас жасауға, сондай-ақ кәсіби және</p>	<p>является приобретение и совершенствование компетенций в соответствии с международными стандартами иноязычного образования, позволяющих использовать иностраный язык в качестве средства коммуникации в межкультурной, профессиональной и научной деятельности будущего магистра. Изучение дисциплины способствует подготовке высококвалифицированных специалистов, способных конкурировать на рынке труда</p>	<p>of the course is to acquire and improve competence in accordance with international standards of foreign language education, allowing the use of a foreign language as a means of communication in the intercultural, professional and scientific activities of the future master. The study of the discipline contributes to the training of highly qualified specialists who are able to compete in the labor market.  <b>Learning outcome of the discipline:</b> He is able to use a foreign language to solve professional tasks, communicate effectively in</p>

«К.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	


<p>жалпы мәдени қызметтің маңызды жағдайларында мәдениетаралық қарым-қатынасты жүзеге асыруға мүмкіндік береді.</p>	<p><b>Результаты обучения</b> дисциплины: Способен использовать иностранный язык для решения профессиональных задач, эффективно общаться в многоязычной и поликультурной среде, а также осуществлять межкультурную коммуникацию в значимых ситуациях профессиональной и общекультурной деятельности.</p>	<p>a multilingual and multicultural environment, as well as carry out intercultural communication in significant situations of professional and general cultural activities.</p>
<p><b>2.</b></p> <p><b>Пәннің коды:</b> ЖК PVSh 5202-25</p> <p><b>Пәннің атауы:</b> Жоғары мектептің педагогикасы</p> <p><b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 4</p> <p><b>Пререквизиттер:</b> Философия, Психология</p> <p><b>Постреквизиттер:</b> білім беру бағдарламасы бойынша оқытылатын пәндер</p> <p><b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Пәннің мақсаты жоғары білім беру жүйесінде педагогикалық құзыреттілікті қалыптастыруға, оқыту әдістемелері мен әдістерін, заманауи білім беру технологияларын меңгеріп, оларды практикада қолдануға бағытталған. Пәннің мазмұны оқу сабақтарын әзірлеу мен өткізу, инновациялық педагогикалық тәсілдерді енгізу және кәсіби-педагогикалық ойлауды дамыту мәселелерін қамтиды.</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Курсты оқу барысында магистранттар нақты педагогикалық практика контекстінде ғылыми ізденістің теориялық білімі мен әдіснамалық дағдыларын біріктіру және</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> ВК PVSh 5202-25</p> <p><b>Наименование дисциплины:</b> Педагогика высшей школы</p> <p><b>Количество академических кредитов:</b> 4</p> <p><b>Пререквизиты:</b> Философия, Психология</p> <p><b>Постреквизиты:</b> дисциплины по изучаемой образовательной программе</p> <p><b>Краткое описание дисциплины:</b> Цель дисциплины направлена на формирование педагогической компетентности, освоение методик и методов преподавания, современных образовательных технологий и их применение в практике высшего образования. Содержание дисциплины охватывает разработку и проведение учебных занятий, внедрение инновационных педагогических подходов и развитие профессионально-педагогического мышления.</p> <p><b>Результаты обучения дисциплины:</b> в процессе изучения курса магистранты демонстрируют способность интегрировать и применять теоретические знания и методологические навыки научного поиска в</p>	<p><b>Discipline code:</b> UC PVSh 5202-25</p> <p><b>Discipline name:</b> Higher school pedagogy</p> <p><b>Number of academic credits:</b> 4</p> <p><b>Prerequisites:</b> Philosophy, Psychology</p> <p><b>Post-requirements:</b> disciplines according to the educational program being studied</p> <p><b>Brief description of the course:</b> The objective of the course is aimed at developing pedagogical competence, mastering teaching methods and techniques, as well as modern educational technologies and their application in higher education practice. The course content covers the design and delivery of academic classes, the implementation of innovative pedagogical approaches, and the development of professional pedagogical thinking.</p> <p><b>Learning outcome of the discipline:</b> During the course, master's students demonstrate the ability to integrate and apply theoretical knowledge and methodological skills of scientific research in the context of real pedagogical practice. This includes the ability</p>

<p>«К.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»</p>	<p>26/02-18-2025</p>	
<p>Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines</p>	<p>Редакция 4</p>	


<p>қолдану қабілетін көрсетеді. Бұған педагогикалық құбылыстарды сыни тұрғыдан талдау және түсіндіру, сондай-ақ оқу үдерісін оңтайландыруға бағытталған инновациялық білім беру стратегияларын әзірлеу және енгізу мүмкіндігі кіреді.</p>	<p>контексте реальной педагогической практики. Это включает в себя умение критически анализировать и интерпретировать педагогические явления, а также разрабатывать и внедрять инновационные образовательные стратегии, направленные на оптимизацию учебного процесса.</p>	<p>to critically analyze and interpret pedagogical phenomena, as well as develop and implement innovative educational strategies aimed at optimizing the learning process.</p>
<p><b>3.</b>  <b>Пәннің коды:</b> ЖК PU 5203-25  <b>Пәннің атауы:</b> Басқару психологиясы  <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 4  <b>Пререквизиттер:</b> Философия, саясаттану, элеуметтану, психология (бакалавриат курсы)  <b>Постреквизиттер:</b> білім беру бағдарламасы бойынша оқытылатын пәндер  <b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Пәннің мақсаты – басқарушылық және коммуникациялық құзыреттерді қалыптастыруды қамтамасыз ететін психологиялық-басқарушылық пәндерді оқыту әдістемелері мен оқыту технологияларын меңгеруге бағытталған. Курстың аясында басқарудың психологиялық механизмдері, оларды оқыту әдістері, сондай-ақ білім беру және кәсіби даярықта қолданылатын оқыту технологиялары қарастырылады.  <b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Басқарудағы адам факторының және оның психологиялық механизмдерінің ролін түсінуге, басқару үдерісіне теориялық және әдіснамалық</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> ВК PU 5203-25  <b>Наименование дисциплины:</b> Психология управления  <b>Количество академических кредитов:</b> 4  <b>Пререквизиты:</b> Философия, политология, социология, психология (курс бакалавриат)  <b>Постреквизиты:</b> дисциплины по изучаемой образовательной программе  <b>Краткое описание дисциплины:</b> Цель дисциплины направлена на освоение методик преподавания психолого-управленческих дисциплин и технологий обучения, обеспечивающих формирование управленческих и коммуникативных компетенций. В рамках курса изучаются психологические механизмы управления, методы их преподавания, а также технологии обучения, применяемые в образовательной и профессиональной подготовке  <b>Результат обучения дисциплины:</b> способен понимать роль человеческого фактора и его психологических механизмов в управлении, систематизировать теоретические и методологические подходы к процессу</p>	<p><b>Discipline code:</b> UC PU 5203-25  <b>Discipline name:</b> Management psychology  <b>Number of academic credits:</b> 4  <b>Prerequisites:</b> Philosophy, Political Science, Sociology, Psychology (bachelor's degree)  <b>Post-requirements:</b> disciplines according to the educational program being studied  <b>Brief description of the course:</b> The objective of the course is aimed at mastering the methods of teaching psychological and managerial disciplines and instructional technologies that ensure the development of managerial and communication competencies. The course explores psychological mechanisms of management, methods of teaching them, as well as instructional technologies used in academic and professional education.  <b>Learning outcome of the discipline:</b> He is able to understand the role of the human factor and its psychological mechanisms in management, systematize theoretical and methodological approaches to the management process, develop psychological tools for effective management in a modern</p>

«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	


4.	<p>тәсілдерді жүйелеуге, қазіргі ұйымда тиімді басқарудың психологиялық құралдарын жасауға және осы білімді кәсіби қызметте қолдануға қабілетті.</p> <p><b>Пәннің коды:</b> ЖК IFN 5204-25</p> <p><b>Пәннің атауы:</b> Ғылым тарихы мен философиясы</p> <p><b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 4</p> <p><b>Пререквизиттер:</b> Қазақстан тарихы, элеуметтік-саяси білім модулі, философия, арнайы пәндер.</p> <p><b>Постреквизиттер:</b> өз мамандықтарының философиялық аспектілерін терең зерттеу.</p> <p><b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Пәнді зерттеудің мақсаты ғылымды философиялық тұрғыдан түсіну, теориялық және практикалық кәсіби қызметте алған білімдері мен дағдыларын одан әрі қолдана отырып, оның даму кезеңдерінің нақты және дүниетанымдық мазмұнын түсіну. Курсты зерттеу ғылымда оның дамуының қазіргі кезеңінде туындайтын негізгі дүниетанымдық және әдіснамалық мәселелерді талдауға және ғылымның тарихи даму тенденциялары туралы түсінік алуға бағытталған.</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Ғылымды философиялық тұрғыдан түсінуге, қазіргі ғылымда туындайтын негізгі дүниетанымдық және әдіснамалық</p>	<p>управления, разрабатывать психологический инструментарий для эффективного управления в современной организации, и применять эти знания в профессиональной деятельности.</p> <p><b>Код дисциплины:</b> ВК IFN 5204-25</p> <p><b>Наименование дисциплины:</b> История и философия науки</p> <p><b>Количество академических кредитов:</b> 4</p> <p><b>Пререквизиты:</b> История Казахстана, модуль социально-политических знаний, философия, специальные дисциплины.</p> <p><b>Постреквизиты:</b> углубленное изучение философских аспектов своих специальностей.</p> <p><b>Краткое описание дисциплины:</b> Цель изучения дисциплины состоит в философском осмыслении науки, постижении фактического и мировоззренческого содержания этапов ее развития с дальнейшим использованием полученных знаний и навыков в теоретической и практической профессиональной деятельности. Изучение курса ориентировано на анализ основных мировоззренческих и методологических проблем, возникающих в науке на современном этапе ее развития, и получение представления о тенденциях исторического развития науки.</p> <p><b>Результат обучения дисциплины:</b> способен философски осмыслить науку, анализировать основные мировоззренческие и методологические проблемы, возникающие в</p>	<p>organization, and apply this knowledge in professional activities.</p> <p><b>Discipline code:</b> UC IFN 5204-25</p> <p><b>Discipline name:</b> History and philosophy of science</p> <p><b>Number of academic credits:</b> 4</p> <p><b>Prerequisites:</b> History of Kazakhstan, module of socio-political knowledge, philosophy, special disciplines</p> <p><b>Post-requirements:</b> in-depth study of the philosophical aspects of their specialties.</p> <p><b>Brief description of the course:</b> The purpose of studying the discipline is to philosophically comprehend science, comprehend the factual and ideological content of the stages of its development with the further use of acquired knowledge and skills in theoretical and practical professional activities. The course focuses on analyzing the main philosophical and methodological problems that arise in science at the present stage of its development, and gaining insight into the trends in the historical development of science.</p> <p><b>Learning outcome of the discipline:</b> He is able to philosophically comprehend science, analyze the main philosophical and methodological problems that arise in modern science, understand the trends in the historical</p>
----	---	---	---

«К.Кулажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	


<p>мәселелерді талдауға, ғылымның тарихи даму тенденцияларын түсінуге, сондай-ақ алған білімдері мен дағдыларын теориялық және практикалық кәсіби қызметте қолдануға қабілетті.</p>	<p>современной науке, понимать тенденции исторического развития науки, а также использовать полученные знания и навыки в теоретической и практической профессиональной деятельности.</p>	<p>development of science, and use the acquired knowledge and skills in theoretical and practical professional activity.</p>
<p><b>5.</b>  <b>Пәннің коды:</b> ТК MPFD 5206-25  <b>Пәннің атауы:</b> ЖОО-да қаржылық пәндерді оқыту әдістемесі  <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5  <b>Пререквизиттері:</b> Философия, Психология  <b>Постреквизиттері:</b> Қаржыдағы ғылыми зерттеулердің әдістемесі  <b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты білім берудің деңгейлік жүйесінде қаржы пәндерін оқыту практикасын игеру, сондай-ақ "қаржы" бағдарламасын дайындау бағыты бойынша болашақ магистрдің жалпы ғылыми құзыреттіліктерінің жиынтығын қалыптастыру болып табылады. Пәннің мазмұны Талдамалық бағыттағы пәндерді оқумен байланысты кәсіби қасиеттерді қалыптастыру; студенттермен жұмыс істеудің жаңа ұйымдастырушылық-әдістемелік тәсілдерін игеру; білім беру саласында жұмыс істеу үшін кәсіби базаны тереңдету болып табылады.  <b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Қаржы пәндерінің Заманауи педагогикалық технологиялары мен тәсілдерін (ECTS кредиттерін, модульділігін, құзыреттілік тәсілін қоса алғанда) пайдалана отырып, оқу процесін</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> KB MPFD 5206-25  <b>Наименование дисциплины:</b> Методика преподавания финансовых дисциплин в ВУЗе  <b>Количество академических кредитов - 5</b>  <b>Пререквизиты:</b> Философия, Психология  <b>Постреквизиты:</b> Методология научных исследований в финансах  <b>Краткое описание курса:</b> Целью курса является освоение практики преподавания финансовых дисциплин в университетской системе образования, а также формирование совокупности общенаучных компетенций будущего магистра по направлению подготовки программы «Финансы». Содержанием дисциплины является формирование профессиональных качеств, связанных с изучением дисциплин аналитической направленности; освоение новых организационно-методических приемов работы со студентами; углубление профессиональной базы для работы в сфере образования.  <b>Результат обучения дисциплины:</b> Планирует и конструирует учебный процесс с использованием современных педагогических технологий и подходов (включая кредиты</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC MPFD 5206-25  <b>Discipline name:</b> Methods of teaching financial disciplines at the university  <b>Number of academic credits:</b> 5  <b>Prerequisites:</b> Philosophy, Psychology  <b>Post-requirements:</b> Methodology of scientific research in finance  <b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to master the practice of teaching financial disciplines in the higher education system, as well as the formation of a set of general scientific competencies of the future master in the field of preparation of the Finance program. The content of the discipline is the formation of professional qualities related to the study of analytical disciplines; the development of new organizational and methodological methods of working with students; the deepening of the professional base for work in the field of education.  <b>Learning outcome of the discipline:</b> Plans and constructs the educational process using modern pedagogical technologies and approaches (including ECTS credits, modularity, competence approach) of financial disciplines. It uses interactive, digital and</p>

«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	

<p>жоспарлайды және құрастырады. Оқытудың интерактивті, цифрлық және студенттерге бағытталған әдістерін, жетістік критерийлері мен деңгейлерін ескере отырып, студенттердің білімін, іскерлігі мен құзыреттілігін бағалаудың заманауи әдістерін қолданады. Инклюзивті білім беру ортасын қамтамасыз етеді және плагиатқа қарсы күресті және студенттердің әртүрлілігін құрметтеуді қоса алғанда, академиялық нормаларды сақтайды.</p>	<p>ECTS, модульность, компетентностный подход) финансовых дисциплин. Использует интерактивные, цифровые и студентцентрированные методы преподавания, современные методы оценивания знаний, умений и компетенций студентов с учетом критериев и уровней достижения. Обеспечивает инклюзивную образовательную среду и соблюдает академические нормы, включая борьбу с плагиатом и уважение к многообразию студентов</p>	<p>student-centered teaching methods, modern methods of assessing students' knowledge, skills and competencies, taking into account criteria and levels of achievement. It provides an inclusive educational environment and adheres to academic standards, including the fight against plagiarism and respect for the diversity of students.</p>
<p><b>6. Пәннің коды:</b> ТК СТПФД 5206-25  <b>Пәннің атауы:</b> Қаржылық пәндерді оқытудың заманауи технологиялары  <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5  <b>Пререквизиттер:</b> Философия, Психология  <b>Постреквизиттер:</b> Қаржыдағы ғылыми зерттеулердің әдістемесі  <b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты жоғары оқу орындарында және кәсіптік оқытуда қаржы пәндерін тиімді оқыту үшін қолданылатын заманауи әдістемелерді, құралдарды және цифрлық технологияларды зерделеу болып табылады. Оқытудың белсенді және интерактивті әдістеріне, сыни ойлау мен дағдыларды дамытуға ерекше назар аударылады  <b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Қаржы пәндерінің Заманауи педагогикалық технологиялары</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> ВК СТПФД 5206-25  <b>Наименование дисциплин:</b> Современные технологии преподавания финансовых дисциплин  <b>Количество академических кредитов:</b> 5  <b>Пререквизиты:</b> Философия, Психология  <b>Постреквизиты:</b> Методология научных исследований в финансах  <b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является изучение современных методик, инструментов и цифровых технологий, применяемых для эффективного преподавания финансовых дисциплин в вузах и профессиональном обучении. Особое внимание уделяется активным и интерактивным методам обучения, развитию критического мышления и навыков.  <b>Результаты обучения дисциплины:</b></p>	<p><b>Discipline code:</b> EC СТПФД 5206-25  <b>Discipline name:</b> Modern technologies of teaching financial disciplines  <b>Number of academic credits:</b> 5  <b>Prerequisites:</b> Philosophy, Psychology  <b>Post-requirements:</b> Methodology of scientific research in finance  <b>Brief description of the course</b> The purpose of the course is to study modern methods, tools and digital technologies used for effective teaching of financial disciplines in universities and vocational training. Special attention is paid to active and interactive teaching methods, the development of critical thinking and skills.  <b>Learning outcome of the discipline:</b>  Plans and constructs the educational process using modern pedagogical technologies and approaches (including ECTS credits,</p>

«К.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	

<p>мен тәсілдерін (ECTS кредиттерін, модульділігін, құзыреттілік тәсілін қоса алғанда) пайдалана отырып, оқу процесін жоспарлайды және құрастырады. Оқылудың интерактивті, цифрлық және студенттерге бағытталған әдістерін, жетістік критерийлері мен деңгейлерін ескере отырып, студенттердің білімін, іскерлігі мен құзыреттілігін бағалаудың заманауи әдістерін қолданады. Инклюзивті білім беру ортасын қамтамасыз етеді және плагиатқа қарсы күресті және студенттердің әртүрлілігін құрметтеуді қоса алғанда, академиялық нормаларды сақтайды.</p>	<p>Планирует и конструирует учебный процесс с использованием современных педагогических технологий и подходов (включая кредиты ECTS, модульность, компетентностный подход) финансовых дисциплин. Использует интерактивные, цифровые и студентоцентрированные методы преподавания, современные методы оценивания знаний, умений и компетенций студентов с учетом критериев и уровней достижения. Обеспечивает инклюзивную образовательную среду и соблюдает академические нормы, включая борьбу с плагиатом и уважение к многообразию студентов</p>	<p>modularity, competence approach) of financial disciplines. It uses interactive, digital and student-centered teaching methods, modern methods of assessing students' knowledge, skills and competencies, taking into account criteria and levels of achievement. It provides an inclusive educational environment and adheres to academic standards, including the fight against plagiarism and respect for the diversity of students.</p>
<p><b>7. Пәннің коды:</b> ТК FАІOIP 5207-25 <b>Пәннің атауы:</b> Қаржылық талдау және инвестициялық жобаларды бағалау <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5 <b>Пререквизиттер:</b> Қаржылық талдау <b>Постреквизиттер:</b> Баламалы инвестициялар, Қаржылық кеңес беру <b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты Инвестициялық жобалаудың негізгі ережелері және бағалы қағаздардың құнын бағалау дағдылары, инвестициялық жобаның тиімділік критерийлерін бағалау және оларды бағалау әдістері, инвестициялық жобалау процесінде шығынсыздықты талдау және мақсатты</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> KB FАІOIP 5207-25 <b>Наименование дисциплины:</b> Финансовый анализ и оценка инвестиционных проектов <b>Количество академических кредитов:</b> 5 <b>Пререквизиты:</b> Финансовый анализ <b>Постреквизиты:</b> Альтернативные инвестиции, Финансовый консалтинг <b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является формирование знаний об основных положениях инвестиционного проектирования и навыков оценки стоимости ценных бумаг, оценки критериев эффективности инвестиционного проекта и методов их оценки, анализа безубыточности и целевого планирования прибыли в процессе</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC FАІOIP 5207-25 <b>Discipline name:</b> Financial analysis and evaluation of investment projects <b>Number of academic credits:</b> 5 <b>Prerequisites:</b> Financial analysis <b>Post-requirements</b> Alternative investments, Financial consulting <b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to develop knowledge about the basic principles of investment design and skills in valuing securities, evaluating criteria for the effectiveness of an investment project and methods for evaluating them, break-even analysis and targeted profit planning in the investment design process</p>

«Қ.Құлажанов атындағы ҚазҒБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	

8.	<p>пайданы жоспарлау туралы білімді қалыптастыру болып табылады</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Дисконтталған және дисконтталмаған әдістерді қолдана отырып, инвестициялық жобалардың тиімділігін бағалайды; ресурстардың шектеулерін ескере отырып, баламалы инвестициялық жобаларды салыстырады; жобаның ақша ағындарын құру үшін қаржылық модельдеу құралдарын қолданады; сезімталдық пен сценарийлік талдау негізінде инвестициялық жобаны түзету бойынша ұсыныстар әзірлейді</p>	<p>инвестиционного проектирования</p> <p><b>Результаты обучения дисциплины:</b> Оценивает эффективность инвестированных проектов с применением дисконтированных и недисконтированных методов; сравнивает альтернативные инвестиционные проекты с учётом ограничений ресурсов; применяет инструменты финансового моделирования для построения денежных потоков проекта; разрабатывает рекомендации по корректировке инвестиционного проекта на основе чувствительности и сценарного анализа</p>	<p><b>Learning outcome of the discipline:</b> Evaluates the effectiveness of investment projects using discounted and undiscounted methods; compares alternative investment projects taking into account resource constraints; applies financial modeling tools to build project cash flows; develops recommendations for adjusting the investment project based on sensitivity and scenario analysis</p>
	<p><b>Пәннің коды:</b> ТК AFM 5207-25</p> <p><b>Пәннің атауы:</b> Қаржылық моделдерді талдау</p> <p><b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5</p> <p><b>Пререквизиттер:</b> Қаржылық талдау</p> <p><b>Постреквизиттер:</b> Баламалы инвестициялар, Қаржылық кеңес беру</p> <p><b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты қаржылық операцияларды модельдеуде қолданылатын талдау әдістерін зерттеу, қаржылық операцияларды сандық талдаудың негізгі элементтері, қаржылық процестерді модельдеу мүмкіндіктері туралы сауатты теориялық түсінік қалыптастыру, сонымен қатар математикалық және статистикалық модельдеудің әртүрлі әдістерін қолдана отырып практикалық есептеу дағдыларын</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> ВК AFM 5207-25</p> <p><b>Наименование дисциплины:</b> Анализ финансовых моделей</p> <p><b>Количество академических кредитов:</b> 5</p> <p><b>Пререквизиты</b> Финансовый анализ</p> <p><b>Постреквизиты</b> Альтернативные инвестиции, Финансовый консалтинг</p> <p><b>Краткое описание дисциплины:</b>Целью курса является изучение методов анализа, применяемых при моделировании финансовых операций, выработка грамотного теоретического представления о базовых элементах количественного анализа финансовых операций, возможностей моделирования финансовых процессов, а также на формирование навыков практических вычислений с использованием различных методов математического и статистического</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC AFM 5207-25</p> <p><b>Discipline name:</b> Analysis of financial models</p> <p><b>Number of academic credits:</b> 5</p> <p><b>Prerequisites:</b> Financial analysis</p> <p><b>Post-requirements:</b> Alternative investments, Financial consulting</p> <p><b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to study the analysis methods used in modeling financial transactions, to develop a competent theoretical understanding of the basic elements of quantitative analysis of financial transactions, the possibilities of modeling financial processes, as well as to develop practical computing skills using various mathematical and statistical modeling methods.</p> <p><b>Learning outcome of the discipline:</b> Uses methods of mathematical statistics,</p>

<p>«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»</p>	<p>26/02-18-2025</p>
<p>Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines</p>	<p>Редакция 4</p>




<p>калыптастыру болып табылады. <b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Қаржылық модельдерді бағалау, сынау және тексеру үшін математикалық статистика, Эконометрика және сезімталдықты талдау әдістерін қолданады. Excel, Python, R немесе басқа құралдарды пайдалана отырып, оларды Қазақстанның нақты компанияларының, нарықтарының және макроэкономикалық ортасының жағдайларына бейімдей отырып, қолданбалы қаржы модельдерін әзірлейді</p>	<p>моделирования <b>Результат обучения дисциплины:</b> Использует методы математической статистики, эконометрики и анализа чувствительности для оценки, тестирования и верификации финансовых моделей. Разрабатывает прикладные финансовые модели с использованием Excel, Python, R или других инструментов, адаптируя их к условиям конкретных компаний, рынков и макроэкономической среды Казахстана</p>	<p>econometrics, and sensitivity analysis to evaluate, test, and verify financial models. Develops applied financial models using Excel, Python, R or other tools, adapting them to the conditions of specific companies, markets and the macroeconomic environment of Kazakhstan</p>
<p>9. <b>Пәннің коды:</b>ТК PF 5301-25 <b>Пәннің атауы:</b> Мінез-құлық қаржысы <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5 <b>Пререквизиттері:</b> Қаржы, Басқару психологиясы <b>Постреквизиттер:</b> Қаржы теориясы, тұрақты қаржы және ESG-инвестициялау <b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты-қаржы нарығына қатысушылардың іс-әрекеті туралы шешім қабылдауға ынталандыру, экономикалық субъектілердің мінез-құлқын ескере отырып қаржылық есеп айырысу әдістерін қолдану, сондай-ақ шешім қабылдай отырып, әртүрлі жағдайларда мінез-құлық қаржылық шешімдерінің модельдерін қолдану, осы саладағы ғылыми әдебиеттерді талдау. <b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Нарықтық</p>	<p>Код дисциплины: KB PF 5301-25 <b>Наименование дисциплин:</b> Поведенческие финансы <b>Количество академических кредитов:</b> 5 <b>Пререквизиты:</b> Финансы, Психология управления <b>Постреквизиты:</b> Теория финансов, Устойчивые финансы и ESG-инвестирование <b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является приобретение знаний по мотивации принятия решений о действии участников финансового рынка, применения методов финансовых расчетов с учетом поведения экономических субъектов, а также применение моделей поведенческих финансовых решений в различных условиях, с принятием решений, анализировать научную литературу в данной области.</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC PF 5301-25 <b>Discipline name:</b> Behavioral Finance <b>Number of academic credits:</b> 5 <b>Prerequisites:</b> Finance, Psychology of management <b>Postrequisites:</b> Theory of Finance, Sustainable Finance and ESG investing <b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to acquire knowledge on the motivation of decision-making about the actions of financial market participants, the application of financial calculation methods taking into account the behavior of economic entities, as well as the application of models of behavioral financial decisions in various conditions, with decision-making, to analyze the scientific literature in this field. <b>Learning outcome of the discipline:</b> Analyzes</p>

«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4




<p>құбылыстарды мінез-құлық экономикасы тұрғысынан талдайды және тиімді нарық гипотезасынан ауытқуларды түсіндіреді. Қаржылық стратегияларды оңтайландыру, шешім қабылдау процесін жақсарту және белгісіздік жағдайында тәуекелдерді басқару үшін мінез-құлық тәсілдерін қолданады.</p>	<p><b>Результат</b> <b>обучения</b> <b>дисциплины:</b> Анализирует рыночные явления с точки зрения поведенческой экономики и объясняет отклонения от гипотезы эффективного рынка. Использует поведенческие подходы для оптимизации финансовых стратегий, улучшения процесса принятия решений и управления рисками в условиях неопределённости.</p>	<p>market phenomena from the point of view of behavioral economics and explains deviations from the efficient market hypothesis. Uses behavioral approaches to optimize financial strategies, improve decision-making and risk management in an environment of uncertainty.</p>
<p><b>10. Пәннің коды:</b> ТК UFIEI 5208-25  <b>Пәннің атауы:</b> Тұрақты қаржы және ESG-инвестициялау  <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5  <b>Пререквизиттер:</b> Қаржы, қаржыландыру және инвестицияларды несиелеу  <b>Постреквизиттер:</b> Баламалы инвестициялар, Қаржылық кеңес беру  <b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты экологиялық, әлеуметтік және басқару (ESG) факторларын қаржылық шешімдер мен инвестициялық стратегияларға біріктіру принциптері мен тәжірибесін зерттеу болып табылады. Тұрақты қаржыландыру ақпараттарына, ESG халықаралық стандарттарына және Қазақстанның ерекшелігін қоса алғанда, экономика мен қоғамның дамуына тұрақты қаржының ықпалына ерекше назар аударылады.  <b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> ESG факторларының инвестициялық шешімдерге</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> KB UFIEI 5208-25  <b>Наименование дисциплины:</b> Устойчивые финансы и ESG-инвестирование  <b>Количество академических кредитов:</b> 5  <b>Пререквизиты:</b> Финансы, Финансирование и кредитование инвестиций  <b>Постреквизиты:</b> Альтернативные инвестиции, Финансовый консалтинг  <b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является изучение принципов и практики интеграции экологических, социальных и управленческих (ESG) факторов в финансовые решения и инвестиционные стратегии. Особое внимание уделяется инструментам устойчивого финансирования, международным стандартам ESG и влиянию устойчивых финансов на развитие экономики и общества, включая специфику Казахстана.  <b>Результаты обучения дисциплины:</b> Способен оценивать влияние ESG-факторов на инвестиционные решения, формировать портфели устойчивых инвестиций, применять</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC UFIEI 5208-25  <b>Discipline name:</b> Sustainable Finance and ESG Investing  <b>Number of academic credits:</b> 5  <b>Prerequisites:</b> Finance, Financing and lending of investments  <b>Post-requirements:</b> Alternative investments, Financial consulting  <b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to study the principles and practices of integrating environmental, social, and managerial (ESG) factors into financial decisions and investment strategies. Special attention is paid to sustainable financing instruments, international ESG standards and the impact of sustainable finance on the development of the economy and society, including the specifics of Kazakhstan.  <b>Learning outcome of the discipline:</b> He is able to assess the impact of ESG factors on investment decisions, form portfolios of sustainable investments, apply negative and</p>


«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	

<p>есерін бағалауға, тұрақты инвестициялар портфолиосын қалыптастыруға, теріс және оң бас тарту тәсілдерін колдануға, сондай-ақ тақырыптық және импакт-инвестициялауға қабілетті. ESG тәуекелдерін және олардың активтердің құнына, компаниялар мен елдердің тұрақтылығына есерін анықтайды және талдайды; бизнес пен экономиканың тұрақты өсу мүмкіндіктерін бағалайды.</p>	<p>подходы негативного отсева, а также тематическое и импакт-инвестирование. Выявляет и анализирует ESG-риски и их влияние на стоимость активов, устойчивость компаний и стран; оценивает возможности для устойчивого роста бизнеса и экономики.</p>	<p>positive dropout approaches, as well as thematic and impact investing. Identifies and analyzes ESG risks and their impact on asset values, sustainability of companies and countries; evaluates opportunities for sustainable business and economic growth.</p>
--	--	--

Кәсіптендіру пәндері / Профилирующие дисциплины / Profile courses		
<p><b>11. Пәннің коды:</b> ЖК TF 5208-25  <b>Пәннің атауы:</b> Қаржылар теориясы  <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5  <b>Пререквизиттер:</b> Қаржы, Қаржыға кіріспе  <b>Постреквизиттер:</b> Жетілдірілген қаржылық менеджмент  <b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты экономикалық қатынастар жүйесінде және кеңейтілген көбею процесінде қаржы саласындағы білімнің, біліктің және дағдылардың тұтас жүйесін, макроэкономикалық реттеу жүйесіндегі жария қаржыны, макро және микроэкономикалық реттеу жүйесіндегі жеке қаржыны, Қаржы нарығын қаржылық қатынастардың тиімділігін арттыру факторы ретінде қалыптастыру болып табылады  <b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Қаржы ғылымының дамуының негізгі кезеңдерін, соның ішінде қаржы процестерін</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> ВК TF 5208-25  <b>Наименование дисциплины :</b> Теория финансов  <b>Количество академических кредитов:</b> 5  <b>Пререквизиты:</b> Финансы, Введение в финансы  <b>Постреквизиты:</b> Продвинутый финансовый менеджмент  <b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является формирование целостной системы знаний, умений и навыков области финансов в системе экономических отношений и в процессе расширенного воспроизводства, публичных финансах в системе макроэкономического регулирования, частных финансов в системе макро и микроэкономического регулирования, финансового рынка как фактора повышения эффективности финансовых отношений  <b>Результаты обучения дисциплины:</b></p>	<p><b>Discipline code:</b> UC TF 5208-25  <b>Discipline name:</b> Theory of finance  <b>Number of academic credits:</b> 5  <b>Prerequisites:</b> Finance, Introduction to Finance  <b>Post-requirements:</b> Advanced Financial Management  <b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to form an integrated system of knowledge, skills and abilities in the field of finance in the system of economic relations and in the process of extended reproduction, public finance in the system of macroeconomic regulation, private finance in the system of macro and microeconomic regulation, the financial market as a factor in improving the effectiveness of financial relations.  <b>Learning outcome of the discipline:</b> Analyzes the main stages of the development of financial science, including classical, Keynesian,</p>

«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	


<p>түсіндірудің классикалық, кейнсиандық, неоклассикалық және заманауи тәсілдерін талдайды.</p> <p>Макроэкономикалық тұрақтылықты, инвестициялық белсенділікті және орнықты дамуды қамтамасыз етуде, оның ішінде Қазақстан Республикасының контекстінде қаржының маңыздылығын негіздейді.</p>	<p>Анализирует основные этапы развития финансовой науки, включая классические, кейнсианские, неоклассические и современные подходы к объяснению финансовых процессов. Обосновывает значимость финансов в обеспечении макроэкономической стабильности, инвестиционной активности и устойчивого развития, в том числе в контексте Республики Казахстан.</p>	<p>neoclassical and modern approaches to explaining financial processes. Substantiates the importance of finance in ensuring macroeconomic stability, investment activity and sustainable development, including in the context of the Republic of Kazakhstan.</p>
<p><b>12. Пәннің коды:</b> ЖК MNIVF 5210-25  <b>Пәннің атауы:</b> Қаржыдағы ғылыми зерттеулердің әдістемесі  <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5  <b>Пререквизиттер:</b> ЖОО-да қаржы пәндерін оқыту әдістемесі, қаржы пәндерін оқытудың заманауи технологиялары  <b>Постреквизиттер:</b> Қаржылық ақпаратты зерттеу  <b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты-экономикалық зерттеулердегі философиялық ғылымның рөлін, "әдіс" және "әдістеме" ұғымдарын, экономикалық зерттеу әдістемесін, зерттеу әдіснамасын тандауды, Әлеуметтік зерттеулердегі әдістер мен әдістемелерді зерттеу. Экономикалық әдістеме экономикалық зерттеулердің бағыты ретінде. Экономикалық зерттеу әдістерінің жіктелуі. Ғылыми экономикалық зерттеу әдістемесі. Ғылыми ойлау логикасы зерттеу пәні ретінде. Экономикадағы ғылыми зерттеу</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> ВК MNIVF 5210-25  <b>Наименование дисциплины:</b> Методология научных исследований в финансах  <b>Количество академических кредитов:</b> 5  <b>Пререквизиты:</b> Методика преподавания финансовых дисциплин в ВУЗе, Современные технологии преподавания финансовых дисциплин  <b>Постреквизиты:</b> Исследования финансовой информации  <b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является изучение роли философской науки в экономических исследованиях, понятия «метод» и «методология», методику экономических исследований, выбор методологии исследования, методы и методологию в социальном исследовании. Экономическая методология как направление экономических исследований. Классификация методов экономических исследований. Методика научного экономического исследования. Научное мышление как предмет</p>	<p><b>Discipline code:</b> UC MNIVF 5210-25  <b>Discipline name:</b> Methodology of scientific research in finance  <b>Number of academic credits:</b> 5  <b>Prerequisites:</b> Methods of teaching financial disciplines at the University, Modern technologies of teaching financial disciplines  <b>Postrequisites:</b> Financial Information research  <b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to study the role of philosophical science in economic research, the concepts of "method" and "methodology", the methodology of economic research, the choice of research methodology, methods and methodology in social research. Economic methodology as a field of economic research. Classification of economic research methods. Methodology of scientific economic research. Scientific thinking as a subject of logic study. Fundamentals of the methodology of scientific research in economics.  <b>Learning outcome of the discipline:</b> He is</p>

<p>«К.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»</p>	<p>26/02-18-2025</p>	
<p>Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines</p>	<p>Редакция 4</p>	


	<p>әдіснамасының негіздері. <b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Қаржы саласындағы өзекті ғылыми проблемаларды анықтауға, ғылыми әдебиеттер мен практиканы талдау негізінде зерттеу мәселелерін, мақсаттары мен міндеттерін тұжырымдауға қабілетті. Қаржылық процестерді зерттеу үшін барабар сандық және сапалық зерттеу әдістерін (эконометрикалық, статистикалық, салыстырмалы талдау, модельдеуді қоса алғанда) тандайды және қолданады.</p>	<p>изучения логики. Основы методологии научного исследования в экономике. <b>Результаты обучения дисциплины:</b> Способен выявлять актуальные научные проблемы в сфере финансов, формулировать исследовательские вопросы, цели и задачи на основе анализа научной литературы и практики. Выбирает и применяет адекватные количественные и качественные методы исследования (включая эконометрический, статистический, сравнительный анализ, моделирование) для изучения финансовых процессов.</p>	<p>able to identify current scientific problems in the field of finance, formulate research questions, goals and objectives based on the analysis of scientific literature and practice. Selects and applies adequate quantitative and qualitative research methods (including econometric, statistical, comparative analysis, modeling) to study financial processes.</p>
<p><b>13.</b></p>	<p><b>Пәннің коды:</b> ЖК PFM 6301-25 <b>Пәннің атауы:</b> Жетілдірілген қаржылық менеджмент <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5 <b>Пререквизиттері:</b> Қаржылық менеджмент <b>Постреквизиттері:</b> Магистрлік диссертация</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> ВК PFM 6301-25 <b>Наименование дисциплины:</b> Продвинутый финансовый менеджмент <b>Количество академических кредитов:</b> 5 <b>Пререквизиты:</b> Финансовый менеджмент <b>Постреквизиты:</b> Магистерская диссертация <b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является развитие навыков оценки и анализа финансовых процессов в компаниях с целью принятия оперативных и стратегических управленческих решений. Курс изучает принципы реализации финансового менеджмента, организационные аспекты финансового менеджмента, анализ, обобщение и обработку информационной базы финансового менеджмента, оценку рисков и доходности в финансовом менеджменте, организацию и управление финансовым</p>	<p><b>Discipline code:</b> UC PFM 6301-25 <b>Discipline name:</b> Advanced Financial Management <b>Number of academic credits:</b> 5 <b>Prerequisites:</b> Financial Management <b>Postrequisites:</b> Master's thesis <b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to develop skills in assessing and analyzing financial processes in companies in order to make operational and strategic management decisions. The course examines the principles of financial management implementation, organizational aspects of financial management, analysis, generalization and processing of the financial management information base, risk assessment and profitability in financial management, organization and management of financial</p>




<p>тәуекелдер мен кірістерді бағалауды, кәсіпкерлікті қаржылық қамтамасыз етуді ұйымдастыру мен басқаруды, капиталдың құны мен құрылымын басқаруды, ағымдағы шығындарды басқаруды, ағымдағы және ұзақ мерзімді активтерді басқаруды, инвестицияларды басқаруды зерттейді.</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Компания стратегиясын қалыптастыру мен іске асырудағы қаржылық менеджменттің рөлін, басқарудың басқа функцияларымен өзара әрекеттесуді талдайды. Капитал құны мен қаржылық тәуекелдерді ескере отырып, меншікті капитал мен қарыз капиталы арасындағы теле-тендікті сақтай отырып, қаржыландырудың оңтайлы стратегияларын әзірлейді және негіздейді.</p>	<p>обеспечением стоимостью и структурой капитала, управление текущими издержками, управление оборотными и внеоборотными активами, управление инвестициями.</p> <p><b>Результаты обучения дисциплины:</b> Анализирует роль финансового менеджмента в формировании и реализации стратегии компании, взаимодействие с другими функциями управления. Разрабатывает и обосновывает оптимальные стратегии финансирования, балансируя между собственным и заемным капиталом с учетом стоимости капитала и финансовых рисков.</p>	<p>support for entrepreneurship, cost and capital structure management, current cost management, management of current and non-current assets, investment management.</p> <p><b>Learning outcome of the discipline:</b> Analyzes the role of financial management in the formation and implementation of the company's strategy, interaction with other management functions. Develops and justifies optimal financing strategies, balancing equity and debt capital, taking into account the cost of capital and financial risks.</p>
<p><b>14. Пәннің коды:</b> ТК SBT 5209-25</p> <p><b>Пәннің атауы:</b> Қазіргі заманғы банктік технологиялар</p> <p><b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5</p> <p><b>Пререквизиттер:</b> Қаржы, Ақша, несие, банктер</p> <p><b>Постреквизиттер:</b> Портфельдік инвестициялар теориясы</p> <p><b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты-заманауи банк технологияларын зерттеу, қашықтан қол жеткізу жүйесі негізінде клиенттерге банктік қызмет көрсетуді құру және ұйымдастыру принциптерін қоса алғанда, банк ісінде</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> KB SBT 5209-25</p> <p><b>Наименование дисциплины:</b> Современные банковские технологии</p> <p><b>Количество академических кредитов:</b> 5</p> <p><b>Пререквизиты:</b> Финансы, Деньги, кредит, банки</p> <p><b>Постреквизиты:</b> Теория портфельных инвестиций</p> <p><b>Краткое описание дисциплины:</b>Целью курса является изучение современных банковских технологий, выработку практических навыков по использованию банковской терминологии, посвященной новым технологиям, применяемым в банковском деле, включая</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC SBT 5209-25</p> <p><b>Discipline name:</b> Modern banking technologies</p> <p><b>Number of academic credits:</b> 5</p> <p><b>Prerequisites:</b> Finance, Money, Credit, Banks</p> <p><b>Postrequisites:</b> Portfolio Investment Theory</p> <p><b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to study modern banking technologies, develop practical skills in using banking terminology dedicated to new technologies used in banking, including the principles of building and organizing customer banking services based on a remote access system, as well as to analyze and objectively</p>

<p>«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБҰ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»</p>	<p>26/02-18-2025</p>	
<p>Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines</p>	<p>Редакция 4</p>	


<p>қолданылатын жаңа технологияларға арналған банк терминологиясын қолдану бойынша практикалық дағдыларды дамыту, сондай-ақ жаңа прогрессивті технологияларды қолдану бойынша коммерциялық банктер қызметінің қазіргі жай-күйін талдау және объективті қарау, банктік қызметтер нарығындағы бәсекелестік артықшылықтардың негізі және банктік қызмет көрсету сапасын арттыру және оларды дамыту перспективалары болып табылады.</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Банктік және қаржылық қызмет көрсету, несие, есеп айырысу және телемдердегі заманауи бағдарламалық шешімдерді, платформалар мен технологияларды талдайды және қолданады.</p>	<p>принципы построения и организации банковского обслуживания клиентов на основе системы удаленного доступа, а также анализировать и объективно рассматривать современное состояние деятельности коммерческих банков по применению новых прогрессивных технологий, являющихся основой конкурентных преимуществ на рынке банковских услуг и повышении качества банковского обслуживания и перспективах их развития.</p> <p><b>Результаты обучения дисциплины:</b> Анализирует и применяет современные программные решения, платформы и технологии в банковском и финансовом обслуживании, кредитовании, расчетах и платежах.</p>	<p>consider the current state of commercial banks' activities in the application of new advanced technologies., which are the basis for competitive advantages in the banking services market and improving the quality of banking services and their development prospects. <b>Learning outcome of the discipline:</b> Analyzes and applies modern software solutions, platforms and technologies in banking and financial services, lending, settlements and payments.</p>
<p><b>15. Пәннің коды:</b> ТК SFT 5209-25 <b>Пәннің атауы:</b> Заманауи қаржылық технологиялар <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5 <b>Пререквизиттер:</b> Қаржы, Ақша, несие, банктер <b>Постреквизиттер:</b> Портфельдік инвестициялар теориясы</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> KB SFT 5209-25 <b>Наименование дисциплин:</b> Современные финансовые технологии <b>Количество академических кредитов:</b> 5 <b>Пререквизиты:</b> Финансы, Деньги, кредит, банки <b>Постреквизиты:</b> Теория портфельных инвестиций</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC SFT 5209-25 <b>Discipline name:</b> Modern financial technologies <b>Number of academic credits:</b> 5 <b>Prerequisites:</b> Finance, Money, Credit, Banks <b>Post-requirements:</b> Portfolio Investment Theory</p>
<p><b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты заманауи қаржы технологияларының, оның ішінде финтех-өнімдер мен финтех-жобалардың мәні мен ерекшеліктерін зерделеу; ұйымдарда</p>	<p><b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является изучение сути и особенностей современных финансовых технологий, в том числе финтех-продуктов и финтех-проектов; получить понимание и повысить</p>	<p><b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to study the essence and features of modern financial technologies, including fintech products and fintech projects; to gain understanding and improve skills such as the promotion and development of fintech</p>

«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБҰ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	


16.	<p>финтех-өнімдер мен финтех-жобаларды ілгерілету және дамыту сияқты түсініктер алу және дағдыларды арттыру; қаржы секторы ұйымдарында қаржы технологияларын пайдалануды зерделеу болып табылады.</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Банктік және қаржылық қызмет көрсету, несиелеу, есеп айырысу және телемдердегі заманауи бағдарламалық шешімдерді, платформалар мен технологияларды талдайды және қолданады.</p>	<p>навыки, такие как продвижение и развитие финтех-продуктов и финтех-проектов в организациях; изучить использование финансовых технологий в организациях финансового сектора.</p> <p><b>Результаты обучения дисциплины:</b> Анализирует и применяет современные программные решения, платформы и технологии в банковском и финансовом обслуживании, кредитовании, расчетах и платежах.</p>	<p>products and fintech projects in organizations; to explore the use of financial technologies in financial sector organizations.</p> <p><b>Learning outcome of the discipline:</b> Analyzes and applies modern software solutions, platforms and technologies in banking and financial services, lending, settlements and payments.</p>
16.	<p><b>Пәннің коды:</b> ТК АІ 6302-25</p> <p><b>Пәннің атауы:</b> Баламалы инвестициялар</p> <p><b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5</p> <p><b>Пререквизиттері:</b> Инвестицияларды қаржыландыру және несиелеу, тұрақты қаржы және ESG-инвестициялау</p> <p><b>Постреквизиттері:</b> Магистрлік диссертация</p> <p><b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты инвестициялық портфельдерді әртараптандыру және табыс табудың тиімді ұзақ мерзімді стратегияларын құру үшін хедж-корлар, Пифтер, венчурлық капитал, арт-Инвестициялар, краудфандинг, жылжымайтын мүлік, құрылымдық инвестициялық өнімдер және т.б. сияқты дәстүрлі емес капитал салымдарын басқару бойынша базалық білім мен практикалық дағдыларды қалыптастыру болып табылады.</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> KB АІ 6302-25</p> <p><b>Наименование дисциплин:</b> Альтернативные инвестиции</p> <p><b>Количество академических кредитов:</b> 5</p> <p><b>Пререквизиты:</b> Финансирование и кредитование инвестиций, Устойчивые финансы и ESG-инвестирование</p> <p><b>Постреквизиттер:</b> Магистерская диссертация</p> <p><b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является формирование базовых знаний и практических навыков по управлению нетрадиционными вложениями капитала, такими как хедж-фонды, ПИФы, венчурный капитал, арт-инвестиции, краудфандинг, недвижимость, структурные инвестиционные продукты и др. для диверсификации инвестиционных портфелей и построения эффективных долгосрочных стратегий получения дохода. Курс позволяет изучить и</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC АІ 6302-25</p> <p><b>Discipline name:</b> Alternative investments</p> <p><b>Number of academic credits:</b> 5</p> <p><b>Prerequisites:</b> Financing and lending of investments, Sustainable finance and ESG investing</p> <p><b>Postrequisites:</b> Master's thesis</p> <p><b>Brief description of the course</b> The purpose of the course is to develop basic knowledge and practical skills in managing non-traditional capital investments such as hedge funds, mutual funds, venture capital, art investments, crowdfunding, real estate, structural investment products, etc. to diversify investment portfolios and build effective long-term income strategies. The course allows you to study and acquire skills in assessing profitability and risk and creating alternative investment models.</p> <p><b>Learning outcome of the discipline:</b> Analyzes</p>

«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	

<p>Курс кірістілік пен тәуекелді бағалау және баламалы инвестициялау модельдерін құру дағдыларын үйренуге және игеруге мүмкіндік береді.</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Арбитраж, левережд, өтімділікті басқару және әртараптандыруды қоса алғанда, баламалы инвестициялау стратегияларын талдайды; баламалы құралдардың тәуекелдері мен кірістілігін бағалайды. Өзекті трендтерге бағдарланған: цифрлық активтер (криптовалюталар мен токенизацияны қоса алғанда), тұрақты инвестициялар (impact investing), өнерге, спортқа, экологиялық жобаларға және т. б. инвестициялар.</p>	<p>приобрести навыки оценки доходности и риска и создания моделей альтернативного инвестирования.</p> <p><b>Результаты обучения дисциплины:</b> Анализирует стратегии альтернативного инвестирования, включая арбитраж, леверидж, управление ликвидностью и диверсификацией; оценивает риски и доходность альтернативных инструментов. Ориентируется в актуальных трендах: цифровые активы (включая криптовалюты и токенизацию), устойчивые инвестиции (impact investing), инвестиции в искусство, спорт, экологические проекты и др.</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC FK 6302-25  <b>Discipline name:</b> Financial consulting  <b>Number of credits:</b> 5  <b>Prerequisites:</b> Financial analysis and evaluation of investment projects  <b>Post-requirements:</b> Master's Dissertation  <b>Summary of the discipline:</b>  The purpose of the course is to study the methodology of financial consulting for representatives of various sectors of the economy and its application in practical consulting, to analyze, describe and comprehend the main business processes of economic entities, to prepare analytical materials for management in financial consulting and evaluate effectiveness; to</p>
<p><b>17.</b></p> <p><b>Пән атауы:</b> Қаржылық кеңес беру Академиялық кредиттер көлемі: 5</p> <p><b>Пререквизиттері:</b> Инвестициялық жобаларды қаржылық талдау және бағалау</p> <p><b>Постреквизиттері:</b> Магистерлік жұмыс</p> <p><b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты экономиканың әртүрлі салаларының өкілдеріне қаржылық кеңес беру әдіснамасын зерделеу және оны практикалық консалтингте қолдану, экономикалық субъектілердің негізгі бизнес-процестерін талдауды, сипаттауды және түсіну дәрежесін жүзеге асыру, қаржылық консалтинг шеңберінде басқару үшін талдамалық материалдар дайындау</p>	<p>приобрести навыки оценки доходности и риска и создания моделей альтернативного инвестирования.</p> <p><b>Результаты обучения дисциплины:</b> Анализирует стратегии альтернативного инвестирования, включая арбитраж, леверидж, управление ликвидностью и диверсификацией; оценивает риски и доходность альтернативных инструментов. Ориентируется в актуальных трендах: цифровые активы (включая криптовалюты и токенизацию), устойчивые инвестиции (impact investing), инвестиции в искусство, спорт, экологические проекты и др.</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> KB FK 6302-25  <b>Наименование дисциплины:</b> Финансовый консалтинг  <b>Количество академических кредитов:</b> 5  <b>Пререквизиты:</b> Финансовый анализ и оценка инвестиционных проектов  <b>Постреквизиты:</b> Магистерская диссертация  <b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является изучение методологии финансового консультирования представителей различных сфер экономики и ее применения в практическом консалтинге, осуществление анализа, описания и степени осмысления основных бизнес-процессов экономических субъектов, подготовка аналитических материалов для управления в рамках</p>

«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	

<p>және тиімділігін бағалау; тапсырысты бизнес саласындағы қаржылық проблемаларды зерттеу, экономикалық жағдайдың даму жағдайын модельдеу болып табылады.</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Кәсіпорындар мен ұйымдарға кешенді қаржылық талдау жүргізеді, күшті және әлсіз жақтарын, тәуекелдер мен жақсарту мүмкіндіктерін анықтайды. Капитал құрылымын оңтайландыру, өтімділікті басқару, қаржылық тәуекелдерді азайту және ресурстарды пайдалану тиімділігін арттыру бойынша негізделген ұсыныстарды тұжырымдайды.</p>	<p>финансового консалтинга и оценивание эффективности; проведение исследования финансовых проблем в сфере заказного бизнеса, моделирование ситуации развития экономической ситуации.</p> <p><b>Ожидаемые результаты:</b> Проводит комплексный финансовый анализ предприятий и организаций, выявляет сильные и слабые стороны, риски и возможности для улучшения. Формулирует обоснованные предложения по оптимизации структуры капитала, управлению ликвидностью, снижению финансовых рисков и повышению эффективности использования ресурсов.</p>	<p>conduct research on financial problems in the field of custom business, modeling the development of the economic situation.</p> <p><b>Learning outcome of the discipline:</b> Conducts a comprehensive financial analysis of enterprises and organizations, identifies strengths and weaknesses, risks and opportunities for improvement. Formulates sound proposals for optimizing the capital structure, managing liquidity, reducing financial risks, and improving resource efficiency.</p>
<p><b>18. Пәннің коды:</b> ТК MRSB 6303-25</p> <p><b>Пәннің атауы:</b> Халықаралық Бағалы қағаздар нарықтары</p> <p><b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5</p> <p><b>Пререквизиттері:</b> Бағалы қағаздар нарығы, қаржы нарықтары</p> <p><b>Постреквизиттері:</b> Магистерлік жұмыс</p> <p><b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты магистранттарда элементтік экономиканың жаһандануы жағдайында халықаралық Бағалы қағаздар нарығында болып жатқан негізгі процестер мен үрдістер туралы, қаржылық инвестицияларға негізделген инвестициялық стратегияларды әзірлеу кезінде шаруашылық жүргізуші субъектілердің оларды есепке алу қажеттілігі</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> KB MRSB 6303-25</p> <p><b>Наименование дисциплины:</b> Международные рынки ценных бумаг</p> <p><b>Количество академических кредитов:</b> 5</p> <p><b>Пререквизиты:</b> Рынок ценных бумаг, Финансовые рынки</p> <p><b>Постреквизиты:</b> Магистерская диссертация</p> <p><b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является формирование у магистрантов представления об основных процессах и тенденциях, происходящих на международном рынке ценных бумаг в условиях глобализации мировой экономики, о необходимости их учета хозяйствующими субъектами при разработке инвестиционных стратегий, основанных на финансовых инвестициях</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC MRSB 6303-25</p> <p><b>Discipline name:</b> International securities markets</p> <p><b>Number of academic credits:</b> 5</p> <p><b>Prerequisites:</b> Securities market, Financial markets</p> <p><b>Postrequisites:</b> Master's Dissertation</p> <p><b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to provide undergraduates with an understanding of the main processes and trends taking place in the international securities market in the context of the globalization of the world economy, and the need for business entities to take them into account when developing investment strategies based on financial investments.</p>

«К.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	

	<p>туралы түсінік қалыптастыру болып табылады</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Макроэкономикалық, саяси, реттеуші және валюталық факторлардың халықаралық нарықтардағы баға белгілеу мен өтімділікке әсерін талдайды. Халықаралық деңгейде инвестициялық шешімдер қабылдау үшін іргелі және техникалық талдауды, құн мен кірісті бағалау модельдерін қолданады.</p>	<p><b>Результаты обучения</b> макроэкономических, политических, регуляторных и валютных факторов на ценообразование и ликвидность на международных рынках. Применяет фундаментальный и технический анализ, модели оценки стоимости и доходности для принятия инвестиционных решений на международном уровне.</p>	<p><b>Learning outcome of the discipline:</b> Analyzes the impact of macroeconomic, political, regulatory, and currency factors on pricing and liquidity in international markets. Applies fundamental and technical analysis, valuation and profitability models to make investment decisions at the international level.</p>
19.	<p><b>Пәннің коды:</b> ТК ТРІ 6303-25</p> <p><b>Пәннің атауы:</b> Портфельдік инвестициялар теориясы</p> <p><b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5</p> <p><b>Пререквизит:</b> Қаржы, Заманауи банк технологиялары, Заманауи қаржы технологиялары</p> <p><b>Постреквизит:</b> Магистерлік жұмыс</p> <p><b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты портфельді басқарудың экономикалық себептерін түсіну негіздерін және портфельдердің нәтижелерін есептеу негізін жөққа шығаратын негізгі математикалық қайта құруларды, инвестициялық портфельді басқару бойынша шешімдер қабылдау үшін тұжырымдамалық аппараттың қатысуын, дағдыларды игеруді, инвестициялық портфельді құру және қайта құрылымдау стратегияларын құруды, портфельді басқару стратегияларын қарауды, тоқтату</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> KB ТРІ 6303-25</p> <p><b>Наименование дисциплины:</b> Теория портфельных инвестиций</p> <p><b>Количество академических кредитов:</b> 5</p> <p><b>Пререквизиты:</b> Финансы, Современные банковские технологии, Современные финансовые технологии</p> <p><b>Постреквизиты:</b> Магистерская диссертация</p> <p><b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является формирование основ понимания экономических причин управления портфелем и основных математических преобразований, которые исключают основу расчётов результатов результативности портфелей, на участие понятийным аппаратом для принятия решений по управлению инвестиционным портфелем, приобретение навыков, создание стратегий по созданию и реструктуризации инвестиционного портфеля, рассмотрение стратегий портфельного управления, меры для остановки и портфельных управляющих.</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC ТРІ 6303-25</p> <p><b>Discipline name:</b> Portfolio Investment Theory</p> <p><b>Number of academic credits:</b> 5</p> <p><b>Prerequisites:</b> Finance, Modern banking technologies, Modern financial technologies</p> <p><b>Postrequisites:</b> Master's Dissertation</p> <p><b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to form the foundations of understanding the economic causes of portfolio management and basic mathematical transformations that exclude the basis for calculating portfolio performance results, to use a conceptual framework for making investment portfolio management decisions, to acquire skills, to create strategies for creating and restructuring an investment portfolio, to consider portfolio management strategies, measures for stopping and portfolio managers.</p> <p><b>Learning outcome of the discipline:</b> Interprets key models of portfolio theory (Markowitz model, CAPM, arbitrage pricing model, etc.);</p>

«Қ.Құлажанов атындағы ҚазҒБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K. Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4




<p>шараларын және портфельді басқарушыларды қалыптастыру болып табылады.</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Портфель теориясының негізгі модельдерін түсіндіреді (марковиц моделі, САРМ, төрелік баға моделі және т.б.); берілген тәуекел және кірістілік критерийлері негізінде портфельді оңтайландыру әдістерін қолданады; инвестициялық портфельдерді құру және талдау үшін заманауи бағдарламалық құралдарды пайдаланады; портфельдік инвесторлардың мінез-құлқына әсер ететін факторларды анықтайды және Инвестициялық саясат пен шектеулерді ескере отырып, инвестициялық портфельді қалыптастырады.</p>	<p><b>Результаты обучения дисциплины:</b> Интерпретирует ключевые модели портфельной теории (модель Марковица, САРМ, модель арбитражного ценообразования и др.); применяет методы оптимизации портфеля на основе заданных критериев риска и доходности; использует современные программы инструменты для построения и анализа инвестиционных портфелей; выявляет факторы, влияющие на поведение портфельных инвесторов и формирует инвестиционный портфель с учётом инвестиционной политики и ограничений.</p>	<p>applies portfolio optimization methods based on specified risk and return criteria; uses modern software tools to build and analyze investment portfolios; identifies factors influencing the behavior of portfolio investors and forms an investment portfolio taking into account investment policy and constraints.</p>
<p><b>20.</b> Пәннің коды: ТК FM 6304-25  Пәннің атауы: Қаржылық модельдеу  <b>Академиялық кредиттер көлемі: 5</b>  <b>Пререквизиттер:</b> Қаржы математикасы, қаржылық талдау  <b>Постреквизиттер:</b> Магистерлік жұмыс  Пәннің қысқаша мазмұны: Курстың мақсаты-тұжырымдамалық материалды Excel, Python, R электрондық кестелер мен модельдеу әдістеріне негізделген сандық шешіммен біріктіру, модельдер құру және оларды қаржылық талдауда қолдану арқылы қаржылық талдау саласындағы аналитикалық қуыреттіліктер мен сыни</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> ВК FM 6304-25  <b>Наименование дисциплины:</b> Финансовое моделирование  <b>Количество академических кредитов:</b> 5  <b>Пререквизиты:</b> Финансовая математика, Финансовый анализ  <b>Постреквизиты:</b> Магистерская диссертация  <b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является развитие аналитических компетенций и навыков критического мышления в области финансового анализа путем интеграции концептуального материала с численным решением на основе электронных таблиц и методов моделирования в Excel, Python, R,</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC FM 6304-25  <b>Discipline name:</b> Financial modeling  <b>Number of academic credits:</b> 5  <b>Prerequisites:</b> Financial Mathematics, Financial Analysis  <b>Postrequisites:</b> Master's Dissertation  <b>Brief description of the course:</b> The aim of the course is to develop analytical competencies and critical thinking skills in the field of financial analysis by integrating conceptual material with numerical solutions based on spreadsheets and modeling methods in Excel, Python, R, creating models and using them in financial analysis. The discipline pays</p>

«Қ. Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К. Кулажанова»/ JSC «K. Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4



<p>ойлау дағдыларын дамыту. Пән тиімді қаржылық шешімдерді жүзеге асыруға бағытталған практикалық модельдерді қалыптастыру үшін бағдарламалық өнімдерді қолдана отырып, компьютерлік модельдеуге және болжауға ерекше назар аударады</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Электрондық кестелер мен модельдеу әдістері негізінде тұжырымдамалық материалды сандық шешіммен интеграциялау арқылы қаржылық талдау саласындағы аналитикалық құзыреттіліктер мен сыни ойлау дағдыларын дамыту</p>	<p>создании моделей и их использования в финансовом анализе. Дисциплина особое внимание уделяет компьютерному моделированию и прогнозированию с использованием программных продуктов для формирования практических моделей, направленных на реализацию эффективных финансовых решений</p> <p><b>Результаты обучения дисциплины:</b> Развитие аналитических компетенций и навыков критического мышления в области финансового анализа путем интеграции концептуального материала с численным решением на основе электронных таблиц и методов моделирования</p>	<p>special attention to computer modeling and forecasting using software products to form practical models aimed at implementing effective financial solutions.</p> <p><b>Learning outcome of the discipline:</b> Development of analytical competencies and critical thinking skills in the field of financial analysis by integrating conceptual material with numerical solutions based on spreadsheets and modeling methods</p>
<p><b>21.</b></p> <p><b>Пәннің коды:</b> TK RFR 6304-25</p> <p><b>Пәннің атауы:</b> Қаржылық тәуекелді реттеу Академиялық кредиттер көлемі: 5</p> <p><b>Пререквизиттер:</b> Жетілдірілген қаржылық менеджмент</p> <p><b>Постреквизиттер:</b> Магистерлік жұмыс</p> <p><b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты-қаржы нарығының әртүрлі сегменттеріндегі қаржылық тәуекелдерді анықтау, бағалау және бақылау әдістері мен құралдарын зерттеу. Реттеудің халықаралық және ұлттық стандарттары, реттеушілердің рөлі және несиелік, нарықтық, операциялық және басқа тәуекелдерді басқарудың заманауи тәсілдері қарастырылады.</p> <p><b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Корпоративтік</p>	<p><b>Код дисциплины: RFR 6304 KB -25</b></p> <p><b>Наименование дисциплины:</b> Регулирование финансовых рисков</p> <p><b>Количество академических кредитов: 5</b></p> <p><b>Пререквизиты:</b> Продвинутый финансовый менеджмент</p> <p><b>Постреквизиты:</b> Магистерская диссертация</p> <p><b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является изучение методов и инструментов идентификации, оценки и контроля финансовых рисков в различных сегментах финансового рынка. Рассматриваются международные и национальные стандарты регулирования, роль регуляторов и современные подходы к управлению кредитными, рыночными, операционными и</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC RFR 6304-25</p> <p><b>Discipline name:</b> Financial risk regulation</p> <p><b>Number of academic credits: 5</b></p> <p><b>Prerequisites:</b> Advanced Financial Management</p> <p><b>Postrequisites:</b> Master's Dissertation</p> <p><b>Brief description of the course:</b> The purpose of the course is to study methods and tools for identifying, assessing and controlling financial risks in various segments of the financial market. International and national regulatory standards, the role of regulators, and modern approaches to managing credit, market, operational, and other risks are considered.</p> <p><b>Learning outcome of the discipline:</b> Forms proposals for the implementation of a risk</p>


«К.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025	
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	

<p>басқару және ішкі аудит элементтерін қоса алғанда, қаржы ұйымында тәуекелдерді басқару жүйесін енгізу жөнінде ұсыныстар қалыптастырады. Жүйелік тәуекелдердің алдын алу мен төмендетуде және қаржы секторының тұрақтылығын қамтамасыз етуде реттеушілердің (оның ішінде ҚР Қаржы нарығын реттеу және дамыту агенттігінің) функциялары мен құралдарын талдайды.</p>	<p>другими рисками. <b>Результаты обучения дисциплины:</b> Формирует предложения по внедрению системы управления рисками в финансовой организации, включая элементы корпоративного управления и внутреннего аудита. Анализирует функции и инструменты регуляторов (в том числе Агентства РК по регулированию и развитию финансового рынка) в предотвращении и снижении системных рисков и обеспечении устойчивости финансового сектора.</p>	<p>management system in a financial institution, including elements of corporate governance and internal audit. Analyzes the functions and tools of regulators (including the Agency for Regulation and Development of the Financial Market of the Republic of Kazakhstan) in preventing and reducing systemic risks and ensuring the sustainability of the financial sector.</p>
<p><b>22. Пәннің коды:</b> ТК BDA 6305-25 <b>Пәннің атауы:</b> Big Data Аналитикасы <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5 <b>Пререквизиттер:</b> Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, Қаржы, Қаржылық менеджмент, Қаржылық талдау <b>Постреквизиттер:</b> Магистерлік жұмыс <b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты-жұмыс орындарында да, зерттеу орталықтарында да деректерді талдау және өңдеу, визуализация және үлкен деректерді пайдалану платформаларын игеру және аналитикаға негізделген стратегияларды әзірлеу, болжауды жақсарту және тәуекелдерді азайту. <b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Жеке қызметте ақпараттық-коммуникациялық технологиялардың әртүрлі түрлерін қолданады: үлкен деректерді талдау</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> KB BDA 6305-25 <b>Наименование дисциплин:</b> Big Data Аналитика <b>Количество академических кредитов:</b> 5 <b>Пререквизиты:</b> Информационно-коммуникационные технологии, Финансы, Финансовый менеджмент, Финансовый анализ <b>Постреквизиты:</b> Магистерская диссертация <b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является освоение платформ для анализа и обработки данных, визуализации и использования больших данных как на рабочих местах, так и в исследовательских центрах, а также разработка стратегий на основе аналитики, улучшение прогнозирования и минимизация рисков. <b>Результаты обучения дисциплины:</b> Использует в личной деятельности различные виды информационно-коммуникационных</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC BDA 6305-25 <b>Discipline name:</b> Big Data Analytics <b>Number of academic credits:</b> 5 <b>Prerequisites:</b> Information and communication technologies, Finance, Financial management, Financial analysis <b>Post-requirements:</b> Master's Dissertation <b>Brief description of the course:</b> The aim of the course is to master platforms for data analysis and processing, visualization and use of big data both in the workplace and in research centers, as well as to develop strategies based on analytics, improve forecasting and minimize risks. <b>Learning outcome of the discipline:</b> He uses various types of information and communication technologies in his personal activities: tools and methods for analyzing big data, Internet resources, cloud and mobile</p>

«К.Кулажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4



<p>құралдары мен әдістері, интернет-ресурстар, ақпаратты іздеу, сақтау, өңдеу, қорғау және тарату бойынша Бұлтты және мобильді қызметтер.</p>	<p>технологий: инструменты и методы анализа больших данных, интернет-ресурсы, облачные и мобильные сервисы по поиску, хранению, обработке, защите и распространению информации.</p>	<p>services for searching, storing, processing, protecting and distributing information.</p>
<p><b>23. Пәннің коды:</b> ТК IFI 6305-25  <b>Пәннің атауы:</b> Қаржылық ақпаратты зерттеу  <b>Академиялық кредиттер көлемі:</b> 5  <b>Пререквизиттері:</b> Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, Қаржы, Қаржылық менеджмент, Қаржылық талдау  <b>Постреквизиттері:</b> Магистерлік жұмыс  <b>Пәннің қысқаша мазмұны:</b> Курстың мақсаты магистранттардың зерттеу жүргізу үшін қаржылық ақпаратты іздеу, іріктеу, талдау және талдау процесінде аналитикалық кабинеттерін біртіндеп дамыту, оның ішінде диссертация жазу болып табылады. Трендтер мен тәуекелдерді анықтау, қаржылық нәтижелерді болжау және инвестициялардың болашағын бағалау үшін статистикалық және математикалық модельдерді қолдануға, сондай-ақ қаржылық деректерге негізделген тәуекелдерді басқару стратегияларын анықтауға ерекше назар аударылады.  <b>Пәннің оқу нәтижелері:</b> Жеке қызметте ақпараттық-коммуникациялық технологиялардың әртүрлі түрлерін</p>	<p><b>Код дисциплины:</b> KB IFI 6305-25  <b>Наименование дисциплины:</b> Исследования финансовой информации  <b>Количество академических кредитов:</b> 5  <b>Пререквизиты:</b> Информационно-коммуникационные технологии, Финансы, Финансовый менеджмент, Финансовый анализ  <b>Постреквизиты:</b> Магистерская диссертация  <b>Краткое описание дисциплины:</b> Целью курса является постепенное развитие аналитических способностей магистрантов в процессе поиска, анализа и финансовой финансовой информации для проведения исследований, в т.ч. написание диссертации. Особое внимание уделяется применению статистических и математических моделей для выявления трендов и рисков, для прогнозирования финансовых результатов и оценки перспектив вложений, а также определение стратегий управления рисками на основе финансовых данных.  <b>Результаты обучения дисциплины:</b> Используется в личной деятельности различные виды информационно-коммуникационных технологий: инструменты и методы анализа больших данных, интернет-ресурсы, облачные</p>	<p><b>Discipline code:</b> EC IFI 6305-25  <b>Discipline name:</b> Financial Information research  <b>Number of academic credits:</b> 5  <b>Prerequisites:</b> Information and communication technologies, Finance, Financial management, Financial analysis  <b>Post-requirements:</b> Master's Dissertation  <b>Brief description of the course</b> The aim of the course is to gradually develop the analytical abilities of undergraduates in the process of searching, selecting, analyzing, and providing financial information for research, including writing a dissertation. Special attention is paid to the use of statistical and mathematical models to identify trends and risks, to predict financial results and assess investment prospects, as well as to identify risk management strategies based on financial data.  <b>Learning outcome of the discipline:</b> He uses various types of information and communication technologies in his personal activities: tools and methods for analyzing big data, Internet resources, cloud and mobile services for searching, storing, processing, protecting and distributing information.</p>

	«Қ.Құлажанов атындағы ҚазТБУ» АҚ/ АО «ҚазУТБ имени К.Кулажанова»/ JSC «K.Kulazhanov KazUTB»	26/02-18-2025
Элективті пәндер каталогы/ Каталог элективных дисциплин/ Catalog of elective disciplines	Редакция 4	

қолданады: үлкен деректерді талдау құралдары мен әдістері, интернет-ресурстар, ақпаратты іздеу, сақтау, өңдеу, қорғау және тарату бойынша Бүлтты және мобильді қызметтер.	и мобильные сервисы по поиску, хранению, обработке, защите и распространению информации.
---	--

ӨЗІРЛЕНДІ/ РАЗРАБОТАНО/ DEVELOPED  
 Кафедра меңгерушісі/ Заведующий кафедрой/ Head of Department  
 \_\_\_\_\_ А.Б. Мукушев

/МАҚҰЛДАНДЫ/ ОДОБРЕНО/ CONFIRMED  
 Факультеттің АСЖК төрағасы/ Председатель КАК факультета/ Chairman of the Faculty AQC  
 \_\_\_\_\_ К.С. Мустафаев

БЕКІТІЛДІ/ УТВЕРЖДЕНО/ APPROVED  
 ӘК төрағасы/ Председатель МС/ Chairman of the МС  
 \_\_\_\_\_ Э.Б. Аскарбеков