



«УТВЕРЖДАЮ»  
Председатель Ученого совета  
академик А.Д. Омаров  
04 2025г.

## КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН (КОМПОНЕНТА ПО ВЫБОРУ)

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ 7M04122 Экономика

Уровень образования: магистратура

Срок обучения: 1,5 года

Год приема: 2025 г.

Наименование модуля	Цикл	Компонент	Наименование дисциплины	Общая трудоемкость		Семестр	Краткое описание дисциплины	Пререквизиттер	Постреквизиттер
				в академических кредитах	в академических часах				
Модуль №2 Прикладная аналитика и моделирование экономических процессов	БД	КВ	Бизнес-исследования	5	150	1	Целью дисциплины является формирование теоретических и практических навыков по оценке эффективности бизнеса, владение методологией аналитической оценки эффективности бизнеса с использованием широких инструментов обработки и анализа данных, разработка моделей и методов для проведения комплексного технико-экономического анализа	Оценка бизнеса (курс бакалавриата).	Цифровизация контроллинга бизнеса, Цифровая экономика.

			Маркетинговые исследования в экономике				Целью дисциплины является обучение методам и техникам систематического анализа рыночных явлений с целью выявления актуальной информации о потребительских предпочтениях, конкурентной среде, тенденциях спроса и предложения, влияющих на эффективность маркетинговых стратегий и принятие управленческих решений в сфере бизнеса. Путем изучения данной дисциплины магистранты осваивают навыки сбора, анализа и интерпретации данных, необходимые для формирования основанных на фактах маркетинговых рекомендаций и разработки успешных маркетинговых планов, что способствует более эффективной адаптации к меняющимся условиям рынка и достижению конкурентных преимуществ в современной экономической среде.	Маркетинг (курс бакалавриата).	Цифровизация контроллинга бизнеса, Цифровая экономика.
БД	КВ		Excel в бизнес-исследованиях	4	120	1	Целью дисциплины является обучение магистрантов к применению современных инструментов и техник анализа данных с использованием программы Microsoft Excel в контексте бизнес-ориентированных исследований. В ходе изучения данной дисциплины обучающийся осваивают навыки эффективного использования таблиц, функций, графиков и других инструментов Excel для обработки и интерпретации бизнес-данных.	Математика в экономике (курс бакалавриата).	Управление инновационными проектами (продвинутый курс), Цифровизация контроллинга бизнеса, Цифровая экономика.
			Математическое моделирование экономических процессов				Целью дисциплины является обучение магистрантов методам создания абстрактных математических моделей, которые позволяют представить сложные экономические явления и процессы в структурированной и количественной форме. В рамках этой дисциплины обучающийся осваивают техники формализации экономических взаимодействий, разработки уравнений, функций и алгоритмов, которые описывают динамику экономических систем. Путем изучения данной дисциплины магистранты приобретают способность анализировать и прогнозировать экономические ситуации, исследовать влияние различных факторов на экономическую динамику, а также принимать более обоснованные решения в условиях неопределенности	Математика в экономике (курс бакалавриата).	Исследовательская практика

Модуль № 3 Экономическая устойчивость и развитие транспортной отрасли	ПД	КВ	Государственное регулирование социально- экономического развития	5	150	1	Целью дисциплины является изучение механизмов, инструментов и методов, которые государство использует для воздействия на социальные и экономические процессы с целью обеспечения устойчивого и сбалансированного развития общества. В ходе изучения данной дисциплины обучающийся углубляет свои знания о различных формах государственного вмешательства, анализируют влияние экономических и социальных политик на ключевые сферы жизни общества, такие как занятость, благосостояние, социальная защита и инфраструктура.	Модуль социально – политических знаний (Психология, Социология, Культурология, Политология) (курс бакалавр).	Анализ и прогнозирование экономического развития на микроуровне.
			Социальная экономика				Целью дисциплины является изучение взаимосвязи между экономическими и социальными аспектами общества. В ходе изучения данной дисциплины обучающийся осваивают теоретические и практические аспекты влияния экономических процессов на социальное благосостояние и обратно. Это позволяет обучающимся анализировать влияние экономических решений на равенство, бедность, социальную справедливость и другие аспекты социальной динамики.	Модуль социально – политических знаний (Психология, Социология, Культурология, Политология) (курс бакалавр).	Анализ и прогнозирование экономического развития на микроуровне.
	ПД	КВ	Цифровая экономика	5	150	2	Цель дисциплины в области человеческого восприятия и анализа цифровой экономической информации в сфере бизнеса. Дисциплина направлена на изучение и применение метода сбора и анализа данных в ходе ведения хозяйственной деятельности, на определение основных методов обработки цифровой экономической информации и использования компьютерных программ для экономических планов и финансовых расчетов	Бизнес-исследования, Маркетинговые исследования в экономике.	Оформление и защита МД
			Цифровизация контроллинга бизнеса				Целью дисциплины является изучение процессов применения цифровых технологий и инструментов в области контроллинга для более эффективного управления бизнесом. В ходе изучения данной дисциплины обучающийся осваивают концепции и методологии интеграции цифровых решений в процессы мониторинга, анализа и планирования бизнес-деятельности. Это позволяет им разбираться в возможностях использования больших данных, аналитики, автоматизации и других современных инструментов для повышения оперативности, точности и информативности контроллинговых процессов.	Бизнес-исследования, Маркетинговые исследования в экономике.	Оформление и защита МД

	ПД	КВ	Антикризисная политика предприятия	5	150	2	Целью дисциплины является изучение методов и стратегий, направленных на предотвращение и преодоление кризисных ситуаций в деятельности предприятия. В ходе обучения этой дисциплине обучающийся осваивают теоретические и практические аспекты антикризисного управления, изучают причины возникновения и признаки кризисов, анализируют методы реагирования и меры по восстановлению финансовой и операционной стабильности организации. Это позволяет студентам разрабатывать стратегии антикризисного управления, прогнозировать возможные риски и принимать эффективные меры для обеспечения устойчивого функционирования предприятия в сложных экономических условиях.	Экономическая безопасность фирмы.	Исследовательская практика
			Экономические аспекты реализации стратегии предприятия				Дисциплина формирует у обучающихся системное представление о методологии и технологиях разработки, формирования и реализации аспектов стратегий развития предприятия, в рыночной среде. В рамках данной дисциплины изучаются принципы и особенности стратегического развития предприятия, формируются навыки системного научного анализа бизнес-среды, методы оценки и выбора стратегии аспектов развития предприятия.	Экономическая безопасность фирмы.	Исследовательская практика
	ПД	КВ	Финансовый менеджмент (продвинутый курс)	6	180	2	Дисциплина формирует у обучающихся системное представление о методологии и технологиях разработки, формирования и реализации аспектов стратегий развития предприятия, в рыночной среде. В рамках данной дисциплины изучаются принципы и особенности стратегического развития предприятия, формируются навыки системного научного анализа бизнес-среды, методы оценки и выбора стратегии аспектов развития предприятия.	Менеджмент (курс бакалавр)	Исследовательская практика
			Управление инновационными проектами (продвинутый курс)				Целью дисциплины является предоставление обучающимся углубленных знаний и навыков в области стратегического планирования, реализации и контроля инновационных проектов. Курс направлен на развитие способности обучающегося эффективно управлять сложными проектами, связанными с внедрением новаторских решений, с учетом современных требований и методологий.	Excel в бизнес-исследованиях.	Оформление и защита МД

БЕКІТЕМІН  
 Ғылыми кеңестің төрағасы  
 академик Омаров А.Д.  
 04 \_\_\_\_\_ 2025ж.



ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР КАТОЛОГЫ (ТАНДАУ БОЙЫНША КОМПОНЕНТ)

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ 7М04122 ЭКОНОМИКА

Білім деңгейі: магистратура

Оқу мерзімі: 1,5 жыл

Қабылдау жылы: 2025 ж.

Модуль атауы	Цикл	Компонент	Пән атауы	Жалпы еңбек сыймдылық		Семестр	Пәннің қысқаша сипаттамасы	Пререквизит	Постреквизит
				Академиялық кредиттер	Академиялық кредиттер				
Модуль №2 Қолданбалы аналитика және экономикалық процестерді модельдеу	БП	ГК	Бизнес-зерттеулер	5	150	2	Пәннің мақсаты-бизнестің тиімділігін бағалаудың теориялық және практикалық дағдыларын қалыптастыру, деректерді өңдеу мен талдаудың кең құралдарын қолдана отырып, бизнестің тиімділігін аналитикалық бағалау әдістемесін меңгеру, кешенді техникалық-экономикалық талдау жүргізу үшін модельдер мен әдістерді әзірлеу	Бизнесті бағалау (бакалавр курсы).	Бизнесті бақылауды цифрландыру, Сандық экономика.
			Экономикадағы маркетингтік зерттеулер				Пәннің мақсаты маркетингтік стратегиялардың тиімділігіне және бизнес саласында басқарушылық шешімдер қабылдауға әсер ететін тұтынушылардың қалауы, бәсекелестік ортасы, сұраныс пен ұсыныс тенденциялары туралы өзекті ақпаратты анықтау мақсатында нарықтық құбылыстарды жүйелі талдау әдістері мен әдістерін оқыту болып табылады. Осы пәнді оқу арқылы магистранттар фактілерге негізделген маркетингтік ұсыныстарды қалыптастыру және табысты маркетингтік	Маркетинг (бакалавр курсы).	Бизнесті бақылауды цифрландыру, Сандық экономика.

							жоспарларды әзірлеу үшін қажетті деректерді жинау, талдау және интерпретациялау дағдыларын меңгереді, бұл нарықтың өзгермелі жағдайларына неғұрлым тиімді бейімделуге және қазіргі экономикалық ортада бәсекелестік артықшылықтарға қол жеткізуге ықпал етеді.		
	БП	ТК	Бизнес- зерттеулердегі Excel	4	120	1	Пәннің мақсаты магистранттарды бизнеске бағытталған зерттеулер контекстінде Microsoft Excel бағдарламасын қолданып отырып, деректерді талдаудың заманауи құралдары мен әдістерін қолдануға үйрету болып табылады. Осы пәнді оқу барысында білім алушы бизнес-деректерді өңдеу және түсіндіру үшін кестелерді, функцияларды, графиктерді және басқа да Excel құралдарын тиімді пайдалану дағдыларын меңгереді.	Экономикадағы математика (бакалавр курсы)	Инновациялық жобаларды басқару (жетілдірілген курс), Бизнесі бақылауды цифрландыру, Сандық экономика
			Экономикалық процестерді математикалық модельдеу				Пәннің мақсаты-магистранттарды күрделі экономикалық құбылыстар мен процестерді құрылымдық және сандық түрде көрсетуге мүмкіндік беретін абстрактілі математикалық модельдерді құру әдістеріне үйрету. Осы пән шеңберінде білім алушы экономикалық өзара іс-қимылдарды ресімдеу, экономикалық жүйелердің динамикасын сипаттайтын теңдеулерді, функциялар мен алгоритмдерді әзірлеу әдістерін меңгереді. Осы пәнді оқу арқылы магистранттар экономикалық жағдайларды талдау және болжау, әртүрлі факторлардың экономикалық динамикаға әсерін зерттеу, сондай-ақ белгісіздік жағдайында неғұрлым негізделген шешімдер қабылдау қабілетіне ие болады	Экономикадағы математика (бакалавр курсы)	Зерттеу практикасы
Модуль № 3 Экономикалық тұрақтылық және көлік саласын дамыту	БөП	ТК	Әлеуметтік-экономикалық дамуды мемлекеттік реттеу	5	150	1	Пәннің мақсаты-қоғамның тұрақты және теңгерімді дамуын қамтамасыз ету мақсатында мемлекет әлеуметтік және экономикалық процестерге әсер ету үшін қолданатын тетіктерді, құралдар мен әдістерді зерттеу. Осы пәнді оқу барысында білім алушы мемлекеттік араласудың әртүрлі нысандары туралы білімдерін тереңдетеді, экономикалық және әлеуметтік саясаттың жұмыспен қамту, әл-ауқат, әлеуметтік қорғау	Әлеуметтік-саясаттану білімі (Әлеуметтану, Саясаттану, Мәдениеттану, Психология) (бакалавр курсы).	Микродеңгейде экономикалық дамуды талдау мен болжау.

		Әлеуметтік экономика			және инфрақұрылым сияқты қоғам өмірінің негізгі салаларына әсерін талдайды.			
					Пәннің мақсаты-қоғамның экономикалық және әлеуметтік аспектілері арасындағы байланысты зерттеу. Осы пәнді оқу барысында білім алушы экономикалық процестердің әлеуметтік әл-ауқатқа және кері әсерінің теориялық және практикалық аспектілерін игереді. Бұл білім алушыларға экономикалық шешімдердің теңдікке, кедейлікке, әлеуметтік әділеттілікке және әлеуметтік динамиканың басқа аспектілеріне әсерін талдауға мүмкіндік береді	Әлеуметтік-саясаттану білімі (Әлеуметтану, Саясаттану, Мәдениеттану, Психология) (бакалавр курсы).	Микроденгейде экономикалық дамуды талдау мен болжау.	
БөП	ТК	Сандық экономика	5	150	2	Адамның қабылдауы және бизнес-саласындағы цифрлық экономикалық ақпаратты талдау саласындағы Пәннің мақсаты. Пән Экономикалық қызмет барысында деректерді жинау және талдау әдісін зерделеуге және қолдануға, цифрлық экономикалық ақпаратты өңдеудің негізгі әдістерін анықтауға және экономикалық жоспарлар мен қаржылық есептеулер үшін компьютерлік бағдарламаларды қолдануға бағытталған	Бизнес-зерттеулер, Экономикадағы маркетингтік зерттеулер	Магистрлік диссертацияны рәсімдеу және қорғау
		Бизнесті бақылауды цифрландыру				Пәннің мақсаты бизнесті тиімдірек басқару үшін бақылау саласында цифрлық технологиялар мен құралдарды қолдану процестерін зерттеу болып табылады. Осы пәнді оқу барысында білім алушы бизнес-қызметті мониторингтеу, талдау және жоспарлау процестеріне цифрлық шешімдерді интеграциялау тұжырымдамалары мен әдіснамаларын меңгереді. Бұл оларға бақылау процестерінің жеделдігін, дәлдігі мен ақпараттылығын арттыру үшін үлкен деректерді, аналитиканы, автоматтандыруды және басқа да заманауи құралдарды пайдалану мүмкіндіктерін түсінуге мүмкіндік береді.	Бизнес-зерттеулер, Экономикадағы маркетингтік зерттеулер	Магистрлік диссертацияны рәсімдеу және қорғау

	БөП	ТК	Дағдарысқа қарсы саясат	5	150	2	<p>Пәннің мақсаты-кәсіпорын қызметіндегі дағдарыстық жағдайлардың алдын алуға және жеңуге бағытталған әдістер мен стратегияларды зерттеу. Осы пәнді оқыту барысында білім алушы дағдарысты басқарудың теориялық және практикалық аспектілерін меңгереді, дағдарыстардың себептері мен белгілерін зерттейді, ұйымның қаржылық және операциялық тұрақтылығын қалпына келтіру үшін әрекет ету әдістері мен шараларын талдайды. Бұл студенттерге дағдарысты басқару стратегияларын әзірлеуге, ықтимал тәуекелдерді болжауға және күрделі экономикалық жағдайларда кәсіпорынның тұрақты жұмыс істеуін қамтамасыз ету үшін тиімді шаралар қабылдауға мүмкіндік береді.</p>	Фирманың экономикалық қауіпсіздігі	Зерттеу практикасы
			Кәсіпорын стратегиясын іске асырудың экономикалық аспектілері				<p>Пән білім алушыларда нарықтық ортада кәсіпорынның даму стратегияларының аспектілерін әзірлеу, қалыптастыру және іске асыру әдіснамасы мен технологиялары туралы жүйелі түсінік қалыптастырады. Осы пән шеңберінде кәсіпорынның стратегиялық дамуының принциптері мен ерекшеліктері зерделенеді, бизнес-ортаны жүйелі ғылыми талдау дағдылары, кәсіпорынның даму аспектілерін бағалау және стратегияны таңдау әдістері қалыптастырылады.</p>	Фирманың экономикалық қауіпсіздігі.	Зерттеу практикасы
	БөП	ТК	Қаржылық менеджмент (жетілдірілген курс)	6	180	2	<p>Пәннің мақсаты-ұйымның қаржысын басқарудың терең аспектілерін зерттеу. Осы пәнді оқыту барысында білім алушы қаржы ресурстарын стратегиялық жоспарлау, Инвестицияларды басқару, тәуекелдерді басқару және қаржылық тұрақтылық туралы білімдерін тереңдетеді. Бұл оларға жобаларды бағалау әдістерін, қаржылық анализді, Корпоративтік қаржыны басқаруды және басқа да негізгі аспектілерді егжей-тегжейлі зерттеуге мүмкіндік береді.</p>	Менеджмент (бакалавр курсы)	Зерттеу практикасы

			Инновациялық жобаларды басқару (жетілдірілген курс)			Пәннің мақсаты білім алушыларға стратегиялық жоспарлау, инновациялық жобаларды іске асыру және бақылау саласында терең білім мен дағдыларды беру болып табылады. Курс білім алушының заманауи талаптар мен әдіснамаларды ескере отырып, инновациялық шешімдерді енгізумен байланысты күрделі жобаларды тиімді басқару қабілетін дамытуға бағытталған.	Бизнес-зерттеулердегі Excel	Магистрлік диссертацияны рәсімдеу және қорғау
--	--	--	---	--	--	---	-----------------------------	---