

**ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР
КАТАЛОГЫ
2024 жылы қабылданатындар
8D04101 - Өнеркәсіп экономикасы**

**КАТАЛОГ
ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН
на набор 2024 года
8D04101 - Экономика промышленности**

**CATALOG
Of ELECTIVE COURSES
on the set of 2024 year
8D04101- Industrial economics**

ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР КАТАЛОҒЫ
8D04101 - Өнеркәсіп экономикасы

Цикл	Пән коды	Пән атауы	Курс	Ак. мерзім	Ак. кредит	Пре-реквизиттер	Пост-реквизиттер
БП	MGEK 1301	Қазақстанның қазіргі геосаясаты мен экономикасы	1	2	5.0	RMI 1203	RPr 2302 DSRW 3401
	MBUI 1301	Өнеркәсіпте пайдаланылатын заманауи бизнес-модельдер	1	2	5.0	RMI 1203	RPr 2302 DSRW 3401

КАТАЛОГ ЭЛЕКТИВНЫХ ДИСЦИПЛИН
8D04101 - Экономика промышленности

Цикл	Код дисциплины	Название	Курс	Ак. период	Ак. кредит	Пре-реквизиты	Пост-реквизиты
ПД	MGEK 1301	Современная геополитика и экономика Казахстана	1	2	5.0	RMI 1203	RPr 2302 DSRW 3401
	MBUI 1301	Современные бизнес модели, применяемые в промышленности	1	2	5.0	RMI 1203	RPr 2302 DSRW 3401

CATALOG OF ELECTIVE COURSES
8D04101- Industrial economics

Cycle	Subject code	Subject name	Year	Ac. period	Ac. credits	Pre-requisitions	Post-requisitions
PD	TPMIP 1301	Modern geopolitics and economy of Kazakhstan	1	2	5.0	RMI 1203	RPr 2302 DSRW 3401
	MBUI 1301	Modern business models used in industry	1	2	5.0	RMI 1203	RPr 2302 DSRW 3401

ҚАЗАҚСТАННЫҢ ҚАЗІРГІ ГЕОСАЯСАТЫ МЕН ЭКОНОМИКАСЫ

СОВРЕМЕННАЯ ГЕОПОЛИТИКА И ЭКОНОМИКА КАЗАХСТАНА

MODERN GEOPOLITICS AND ECONOMY OF KAZAKHSTAN

Курстың мақсаты - қазіргі әлемдік геосаясаттың әдіснамалық базасы мен бағыттары туралы білім жүйесін қалыптастыру: оның Қазақстан экономикасының әлемдік экономикалық кеңістікке дамуы мен интеграциясының барысы мен мазмұнына әсерін сапалы бағалауға; осы процестердің тиімділігін анықтайтын ішкі және сыртқы факторларды түсінуге; елдің экономикасы мен әл-ауқатының тұрақты өсуін қамтамасыз етуге мүмкіндік береді.

Пәннің мазмұны: Бұл курста географиялық деректерді есепке алуға негізделген мемлекеттің сыртқы саясаты қарастырылады. Геосаясат-бұл мемлекет тұрған нақты жағдайды өлшейтін және бағалайтын пән, ол әрқашан болашаққа бағытталған. Ол саяси даму теориясының, тұжырымдамасының, моделінің және гипотезасының негізгі бағыттарын талдайды.

Курсты оқу нәтижесінде докторант:

Білуге тиіс: әлемдік, өңірлік және Ұлттық деңгейлердегі қазіргі заманғы геосаясатты анықтайтын әдіснамалық база мен факторларды, сондай-ақ қағидаттарды білуге; тетіктер мен құралдардың ерекшелігін, геосаясаттың Қазақстанның әлеуметтік-экономикалық және инновациялық-индустриялық дамуының барысы мен сапасына әсер ету бағыттары мен сипатын білуге; геосаясаттағы дамудың қазіргі бағыттары мен үрдістерін ажыратуға және түсінуге, ал сондай-ақ оларды анықтайтын факторлар.

Істеуі керек: заманауи әлемдік геосаясаттың жаңғырту әдіснамасы тұрғысынан ұлттық экономиканы дамытудың бағыттары мен сапалық сипаттамаларына әсерін объективті бағалау; Қазақстан экономикасына, оның инновациялық-индустриялық дамуы мен технологиялық жаңғырту тиімділігіне әсер етудің негізгі геосаяси факторларын талдау; елдің экономикалық дамуының тұжырымдамасы мен стратегиясын әзірлеудегі қазіргі заманғы үрдістерді ескеру.

Меңгеруі тиіс: қазіргі заманғы геосаяси жағдайды және ел экономикасын жаңғырту теориясы мен әдіснамасы тұрғысынан олардың тиімділігі тұрғысынан талдау және бағалау; Инновациялық-индустриялық даму және технологиялық жаңғырту призмалары арқылы ел экономикасын жаңғырту процестеріне геосаяси ықпал ету бағыттарын бағалау; пәннің категориялық аппаратын түсіну және еркін жаңғырту деңгейінде қолдану; статистикалық және анықтамалық әдебиеттермен, жарияланымдармен жүйелі жұмыс істеу дағдылары қазіргі геосаясат бойынша.

Цель курса – формирование системы знаний о методологической базе и направлениях современной мировой геополитики, позволяющей: качественно оценивать её влияние на ход и содержание развития и интеграции экономики Казахстана в мировое экономическое пространство; осознавать внутренние и внешние, обуславливающие эффективность этих процессов факторы; обеспечивающей устойчивый рост экономики и благосостояния страны.

Содержание дисциплины: В данном курсе рассматривается внешняя политика государства, опирающаяся на учете географических данных. Геополитика представляет собой дисциплину, взвешивающую и оценивающую конкретную ситуацию, в которой находится государство, она всегда нацелена на будущее. Она анализирует основные направления теории, концепции, модели и гипотезы политического развития.

В результате изучения курса докторант:

Должен знать: методологическую базу и факторы, а также принципы, обуславливающие современную геополитику на мировом, региональном и национальном уровнях; специфику механизмов и инструментов, направления и характер влияния геополитики на ход и качество социально-экономического и инновационно-индустриального развития Казахстана; различать и понимать современные направления развития и тенденции в геополитике, а также факторы их обуславливающие.

Должен уметь: объективно оценивать влияние современной мировой геополитики на направления и качественные характеристики развития национальной экономики с позиции методологии модернизации; анализировать основные геополитические факторы влияния на экономику Казахстана, на эффективность её инновационно-индустриального развития и технологической модернизации; учитывать современные тенденции в выработке концепции и стратегии экономического развития страны.

Должен владеть навыками: анализа и оценки современной геополитической ситуации и экономики страны на предмет их эффективности с позиции теории и методологии модернизации; оценивать направления геополитического влияния на процессы модернизации экономики страны через призмы инновационно-индустриального развития и технологической модернизации; применения категориального аппарата дисциплины на уровне понимания и свободного воспроизведения; навыками систематической работы со статистической и справочной литературой, публикациями по современной геополитике.

The aim of the course is formation of a system of knowledge about the methodological basis and directions of modern world geopolitics, allowing: to qualitatively assess its impact on the course and content of the development and integration of the economy of Kazakhstan into the world economic space; to realize the internal and external factors that determine the effectiveness of these processes; ensuring sustainable economic growth and prosperity of the country.

Content of the discipline: This course examines state foreign policy based on geographic data. Geopolitics is a discipline that weighs and evaluates the specific situation in which a state finds itself; it is always aimed at the future. She analyzes the main directions of theory, concepts, models and hypotheses of political development.

As a result of studying the course, the doctoral student:

Should know: the methodological basis and the factors and principles that condition modern geopolitics at the global, regional and national levels; the specific mechanisms and tools, directions and nature of the influence of geopolitics on the course and quality of socio-economic and innovative-industrial development of Kazakhstan; distinguish and understand modern directions and trends in geopolitics, as well as the factors that condition them.

Should be able: objectively assess the influence of modern world geopolitics on the directions and qualitative characteristics of the development of the national economy from the perspective of modernization methodology; analyze the main geopolitical factors influencing the economy of Kazakhstan, the effectiveness of its innovative and industrial development and technological modernization; take into account current trends in developing the concept and strategy for the country's economic development.

Must have the skills to: analyze and evaluate the current geopolitical situation and the country's economy for their effectiveness from the perspective of the theory and methodology of modernization; assess the directions of geopolitical influence on the processes of modernization of the country's economy through the prisms of innovative-industrial development and technological modernization; application of the categorical apparatus of discipline at the level of understanding and free reproduction; skills of systematic work with statistical and reference literature, publications on modern geopolitics.

ӨНЕРКӘСІПТЕ ПАЙДАЛАНЫЛАТЫН ЗАМАНАУИ БИЗНЕС-МОДЕЛЬДЕР
СОВРЕМЕННЫЕ БИЗНЕС МОДЕЛИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
MODERN BUSINESS MODELS USED IN INDUSTRY

Курстың мақсаты - өнеркәсіп саласында тиімді бизнес-модельдерді түсіну, әзірлеу және табысты іске асыру үшін қажетті құзыреттерді қалыптастыру.

Пәннің мазмұны: Курста өндірістік компаниялардың тұрақтылығы және бәсекелестіктің қозғаушы күштері туралы теориялық идеялардың дамуы қарастырылады. Зияткерлік капитал тұжырымдамасын практикалық іске асырудың тиімді құралы ретінде бизнес-модельдің рөлін негіздеу; бизнес-модельдерді әзірлеу және түрлендіру технологиялары; өндірістік компанияның дағдарысын еңсеру тәсілі ретінде бизнесті ситуациялық модельдеу; өнеркәсіптік кәсіпорындардың бизнес-модельдері.

Курсты оқу нәтижесінде докторант:

Білуге тиіс: Өнеркәсіпте қолданылатын бизнес-модельдердің негізгі түрлері; өнеркәсіптік қызмет контекстіндегі табысты бизнес-модельдердің принциптері мен сипаттамалары; өнеркәсіптегі цифрлық технологиялар және олардың бизнес-модельдерге әсері; өнеркәсіптік қызметке байланысты этикалық және құқықтық мәселелер және олардың бизнес-модельге әсері.

Істеуі керек: нарық үрдістерін анықтау және бизнес-модельді өзгермелі жағдайларға бейімдеу; өндірістік процестерді жақсарту және бизнес-модельді оңтайландыру үшін цифрлық инновацияларды интеграциялау; бизнес-модельдерді ескере отырып, өнеркәсіптік кәсіпорынның даму стратегияларын әзірлеу; өнеркәсіптік кәсіпорындардың бизнес-модельдерін талдау; нормативтер мен этикалық стандарттарға сәйкестік стратегияларын әзірлеу.

Меңгеруі тиіс: өнеркәсіптік кәсіпорындардың бизнес-модельдерін жүйелі талдау әдістері; нарыққа талдау жүргізу және өнеркәсіптік кәсіпорынның бәсекеге қабілеттілігіне әсер ететін факторларды анықтау дағдылары; өнеркәсіптік қызметпен байланысты тәуекелдерді бағалау және оларды басқару стратегияларын әзірлеу дағдылары; бизнес-модельді табысты іске асыру үшін ұжымдық жұмыс және персоналдың әртүрлі деңгейлерімен өзара іс-қимыл жасау дағдылары.

Цель курса – формирование компетенций, необходимых для понимания, разработки и успешной реализации эффективных бизнес-моделей в промышленной сфере.

Содержание дисциплины: В курсе рассматриваются развитие теоретических представлений об устойчивости производственных компаний и движущих силах конкуренции. Обоснование роли бизнес-модели в качестве эффективного инструмента практической реализации концепции интеллектуального капитала; технологии разработки и преобразования бизнес-моделей; ситуационное моделирование бизнеса как способ преодоления кризиса производственной компании; бизнес-модели промышленных предприятий.

В результате изучения курса докторант:

Должен знать: Основные разновидности бизнес-моделей, применяемых в промышленности; принципы и характеристики успешных бизнес-моделей в контексте промышленной деятельности; цифровые технологии в промышленности и их влияния на бизнес-модели; этические и юридические вопросы, связанные с промышленной деятельностью, и их влияния на бизнес-модель.

Должен уметь: выявлять тенденции рынка и адаптировать бизнес-модель под изменяющиеся условия; интегрировать цифровые инновации для улучшения

производственных процессов и оптимизации бизнес-модели; разрабатывать стратегии развития промышленного предприятия с учетом бизнес-моделей; анализировать бизнес-модели промышленных предприятий; разрабатывать стратегии соответствия нормативам и этическим стандартам.

Должен владеть: методами системного анализа бизнес-моделей промышленных предприятий; навыками проведения анализа рынка и определения факторов, влияющих на конкурентоспособность промышленного предприятия; навыками оценки рисков, связанных с промышленной деятельностью, и разработки стратегий их управления; навыками коллективной работы и взаимодействия с различными уровнями персонала для успешной реализации бизнес-модели.

The purpose of the course is formation of competencies necessary for understanding, developing and successfully implementing effective business models in the industrial sector.

Content of the discipline: The course examines the development of theoretical ideas about the sustainability of manufacturing companies and the driving forces of competition. Justification of the role of the business model as an effective tool for the practical implementation of the concept of intellectual capital; technologies for developing and transforming business models; situational business modeling as a way to overcome the crisis of a manufacturing company; business models of industrial enterprises.

As a result of studying the course, the doctoral student will be able to:

Must know: The main types of business models used in industry; principles and characteristics of successful business models in the context of industrial activity; digital technologies in industry and their impact on business models; ethical and legal issues associated with industrial activities and their impact on the business model.

Must be able to: identify market trends and adapt the business model to changing conditions; integrate digital innovation to improve production processes and optimize the business model; develop strategies for the development of an industrial enterprise taking into account business models; analyze business models of industrial enterprises; develop strategies for compliance with regulations and ethical standards.

Must be proficient in: methods of system analysis of business models of industrial enterprises; skills in conducting market analysis and identifying factors affecting the competitiveness of an industrial enterprise; skills in assessing risks associated with industrial activities and developing strategies for their management; skills of teamwork and interaction with various levels of personnel for the successful implementation of the business model.