ҚАЗТҰТЫНУОДАҒЫ
ҚАРАҒАНДЫ УНИВЕРСИТЕТІ

КАРАГАНДИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
КАЗПОТРЕБСОЮЗА

ҚАЗТҰТЫНУОДАҒЫ ҚАРАҒАНДЫ УНИВЕРСИТЕТІ

ТАҢДАУ БОЙЫНША ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ

7М04103 «Мемлекеттік және жергілікті басқару»
білім беру бағдарламасы
(ғылыми және педагогикалық бағыт)

Қарағанды – 2026

Қазтұтынуодағы Қарағанды университетінің оқу-әдістемелік кеңесімен ұсынылған таңдау бойынша пәндер каталогы (хаттама № 5 «28» мамыр 2026 ж.). Қарағанды, 2026 – 20 б.

Каталог таңдау бойынша пәндердің тізімі мен білім беру бағдарламасы бойынша олардың бағдарламаларының қысқаша мазмұнын қамтиды. Қазтұтынуодағы Қарағанды университетінің оқытушылары мен магистранттарына арналған.

МАГИСТРАНТҚА ЖАДЫНАМА

Құрметті Қазтұтынуодағы Қарағанды университетінің магистранты!

Сіздің алдыңызда элективті оқу пәндерінің каталогы бар. Бұл элективті оқу пәндерінің жүйеленген аннотацияланған тізімі. Ол сіз үшін жеке оқу траекториясын дербес, жедел, икемді және жан-жақты қалыптастыру мүмкіндігін жасау мақсатында құрылған. Бұл сіздің жеке оқу жоспарын құрастыруда көмекші болып табылады.

Оқытудың кредиттік технологиясы кезінде барлық оқу пәндері 2 циклға бөлінеді – базалық пәндер (БП) және бейіндеуші пәндер (БеП). Осы циклдердің әрқайсысының ішінде оқу пәндері екі түрге бөлінеді – ЖОО компоненті және таңдау компоненті (элективті, яғни таңдап алынатын оқу пәндері).

Жоғары оқу орны компонентінің пәндері университеттің Ғылыми Кеңесінің шешімімен белгіленеді және осы білім беру бағдарламасының барлық магистранттары зерттейді.

Элективті оқу пәндері сізге кафедралармен оқу үшін ұсынылады. Элективті оқу пәндерінің барлық тізбесінен сіз өзіңізге қызықты пәндерді таңдай аласыз. Осылайша, сіздің жеке оқу жоспарыңыз оқу пәндерінің әрбір циклы бойынша 2 бөлімнен тұрады: ЖОО компоненті және таңдау компоненті (элективті оқу пәндері).

Сіздің жеке оқу жоспарыңызға қосу үшін элективті оқу пәндерінің каталогын қалай таңдауға болады?

1. Тізбеде сіздің курс және оқу семестрінің кестесін табыңыз.
2. Элективті оқу пәндеріне оқу жоспарына қанша кредит берілетінін біліңіз.
3. Элективті оқу пәндерінің тізбесімен танысыңыз. Оқу пәндері тиісті нөмірлі таңдау курстарына біріктірілгеніне назар аударыңыз. Элективті пәндердің әрбір тобынан тек бір элективті оқу пәнін таңдауға болады.
4. Сізді қызықтырған элективті оқу пәндерінің сипаттамасын оқып, өз таңдауыңызды жасаңыз.
5. Сіз таңдаған кредиттердің санын оқу жоспары бойынша талап етілетін санға сәйкес тексеріңіз.
6. Элективті оқу пәндерін таңдауға эдвайзер көмектеседі.

«Мемлекеттік және жергілікті басқару»
білім беру бағдарламасы
Тағайындалатын дәреже –7М04103" Мемлекеттік және жергілікті басқару" білім беру бағдарламасы бойынша экономика ғылымдарының магистрі

ТАҢДАУ БОЙЫНША ПӘНДЕР
1 курс

Пән циклі	Пәннің коды	Пән атауы	ECTS бойынша кредиттер саны	Семестр
Таңдау бойынша курс 1				
БП	KK GZZhUZh2022	Көптілді курс Ғылыми зерттеу жұмысын ұйымдастыру және жоспарлау	3	1
БП	ZADT 2022	Зерттеу әдістері және деректерді талдау	3	1
Таңдау бойынша курс 2				
БП	ZhMOAT 2022	Жоғары мектепте оқыту әдістері мен технологиялары	4	2
БП	STOShK 2022	Сыни тұрғыдан ойлау және шешім қабылдау	4	2
Таңдау бойынша курс 3				
БП	AKhN2022mag	Академиялық хат негіздері (ағыл.)	4	2
БП	KhAS2022mag	Хаттағы академиялық стиль (ағыл.)	4	2
Таңдау бойынша курс 4				
БП	ODIMZhA 2022	Өңірлік даму институттары және МЖӘ	4	2
БП	MKJBN 2022	Мемлекеттік кәсіпорын жүйесіндегі басқару негіздері	4	2
Таңдау бойынша курс 5				
БеП	BKIN 2022	Басқарушылық қызметтің институционалдық негіздері	5	2
БеП	EKSAKB 2022	Еңбекпен қамту саясаты және адами капиталды басқару	5	2
Таңдау бойынша курс 6				
БеП	ZhOOBU 2022	Жергілікті басқаруды ұйымдастыру	5	2
БеП	ZhBT 2022	Жергілікті өзін-өзі басқару теориясы	5	2

Таңдау бойынша курс 1

Пәннің атауы: Көптілді курс Ғылыми зерттеу жұмысын ұйымдастыру және жоспарлау

Пререквизиттер: Философия

Постреквизиттер: Мемлекеттік басқару теориясы мен практикасы, экономиканың нақты секторын мемлекеттік реттеу, зерттеу практикасы, магистрлік диссертация жазу.

Мақсаты: Қазіргі қоғамның кіші жүйесі ретінде ғылыми саланың рөлі мен орнын, кәсіби қызмет түрі ретінде ғылыми зерттеулердің мәні мен мазмұнын толық түсіну үшін қажетті білім беру, сондай-ақ магистранттарда ғылыми зерттеулерді нормативтік және құжаттамалық қамтамасыз ету процесі туралы түсінік қалыптастыру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Ғылым әлем туралы түсінік жүйесі және институт ретінде. Қазіргі қоғамдағы ғылым институты. Қазақстан ғылымының элементтері. Ғылыми ресурстар. Қазақстандағы ғылымның қазіргі жағдайы. Ғылыми зерттеудің мәні мен мазмұны. Ғылыми зерттеу әдістемесі. Ғылыми зерттеудің логикалық негіздері. Ғылыми зерттеу әдістері. Зерттеу жұмысының дайындық кезеңі. Ғылыми ақпарат жинау. Зерттеу жүргізу. Ғылыми зерттеуді қамтамасыз ету процесі.

Күтілетін нәтиже:

А. Ғылыми және инновациялық қызметке қойылатын соңғы талаптарға сәйкес ғылыми-зерттеу жұмысын орындаудың негізгі ұғымдарын, әдістері мен кезеңдерін меңгеру.

Б. Теориялық білімді практикада қолдана білу және олардың мақсаты мен кәсіби мәселелерді шешудегі рөлін түсіну.

Пән атауы: Зерттеу әдістері және деректерді талдау Пререквизиттер: Философия, Экономикалық теория

Постреквизиттер: Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы, зерттеу практикасы

Мақсаты: магистранттарды тиімді басқарушылық және экономикалық шешімдер қабылдау үшін деректерді іріктеу, талдау және интерпретациялау үдерісімен таныстыру

Курстың қысқаша сипаттамасы: Ғылым әлем туралы түсініктер жүйесі және институт ретінде. Қазақстан ғылымының қазіргі жағдайы. Қазіргі қоғамдағы ғылым институты. Зерттеуге кіріспе. Ғылыми зерттеу әдістері. Ғылыми зерттеулердің әдіснамасы. Деректерді жинау және деректер базасын дайындау. Регрессиялық талдауға кіріспе. SPSS бағдарламасында регрессиялық модельдер құру. Регрессия коэффициенттеріне қатысты гипотезаларды тексеру. Уақыттық қатарлар. Панельдік деректерді талдау. Ғылыми зерттеулерді сүйемелдеу үдерісі.

Күтілетін нәтижелер: деректерді түсіну үшін қажетті негізгі құралдар мен әдістерді меңгеру; экономика және басқару саласындағы айнымалылар арасындағы өзара байланыстарды сандық бағалау әдістерін қолдану; тиісті эконометрикалық әдіснаманы пайдалана отырып нақты экономикалық және басқарушылық мәселелерді шешу; эмпирикалық деректер негізінде негізделген қорытындылар жасау.

Таңдау бойынша курс 2

Пән атауы: Жоғары мектепте оқыту әдістері мен технологиялары

Пререквизиттер: Жоғарғы мектеп педагогикасы, Басқару психологиясы

Постреквизиттер: Педагогикалық тәжірибе

Мақсаты: ЖОО-да оқу үдерісін жоспарлау, әзірлеу және ұйымдастыру құзыретін қалыптастыру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Курс төрт бөлімнен тұрады: Қазақстандағы жоғары білімді реформалау және жаңғырту басымдықтары; ЖОО оқытушысының әдістемелік жұмысының мазмұны мен формалары; жоғары мектепте студенттерді оқытуды ұйымдастыру формалары; ЖОО-да оқытудың әдістері мен құралдары; жоғары мектепте оқытудың қазіргі технологиялары.

Күтілетін нәтижелер: педагогикалық ғылым мен ЖОО оқытушысының кәсіби қызметін дамыту саласында құзыреттілікті иелену, оқытудың технологиялануының мәнін түсіну; кәсіби қызметте оқу пәнінің мақсаттары мен мазмұнына барабар оқыту әдістерін, мамандарды даярлаудың тиімді педагогикалық технологияларын қолдану; ЖОО-да оқыту әдістерінің, құралдарының, нысандары мен технологияларының мүмкіндіктері мен шектеулерін бағалауда аналитикалық-синтетикалық қызметті жүзеге асыру, өткізілген оқу сабақтарының рефлексиясы және осы негізде ғылыми-зерттеу жұмыстарының нәтижелерін тұжырымдау.; оң педагогикалық тәжірибені, оқу-әдістемелік материалдарды және студенттердің оқу-танымдық іс-әрекетінің нәтижелерін әртүрлі хабарламаларда (анықтамаларда, есептерде, сараптамалық қорытындыларда, мини-зерттеулерде және т. б.) түсіндіру.).

Пән атауы: Сыни тұрғыдан ойлау және шешім қабылдау

Пререквизиттер: Философия, Макроэкономика, Экономикалық теория

Постреквизиттер: Жоғары мектеп педагогикасы

Пәннің мақсаты: сыни тұрғыдан ойлау феноменін білім берудің заманауи үрдісі және XXI ғасырдың негізгі дағдыларының бірі ретінде түсіндіру; «сыни тұрғыдан ойлау» ұғымының мазмұнын адамның өз когнитивтік үдерістерін саналы түрде басқару қабілеті ретінде ашу; магистранттарды сыни ойлаудың психологиялық мәнімен, оны дамыту технологияларымен және басқарушылық шешімдер қабылдаудағы рөлімен таныстыру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: «Сыни тұрғыдан ойлау» ұғымының мазмұны, оның белгілері, құрылымы және функциялары. Сыни ойлау модельдері. Сыни ойлау іс-әрекет қағидаты ретінде. Сыни ойлауды қалыптастыру әдістері. Сыни, шығармашылық және рефлексивтік ойлау түрлерін салыстырмалы талдау. Сыни ойлау және шешім қабылдау үдерісі. Аргументация танымдық іс-әрекет құралы ретінде. Дәлелдеудің құрылымы, ережелері мен қателері. Дәлелдеу түрлері. Теріске шығарудың негізгі тәсілдері. Сендіру әдістері. Пікірталас жүргізу өнері. Көпшілік алдында сөйлеуде сендіру мен сынның логикалық-эпистемологиялық және әлеуметтік-психологиялық тәсілдері.

Күтілетін нәтижелер: магистрант шешім қабылдау теориясының қазіргі жағдайын, шешім қабылдау үдерісінің ұғымдық аппаратын, сыни тұрғыдан ойлау құралдарын, шешім қабылдаудың түрлерін, стратегиялары мен әдістерін білуі тиіс; сыни ойлау технологияларын, стратегияларын және модельдерін практикада

қолдана білуі; әртүрлі мазмұндағы ақпаратты дұрыс қабылдау және талдау, пікірталас пен полемика жүргізу, көпшілік алдында сөйлеу және өз көзқарасын жазбаша түрде дәлелдеп баяндау дағдыларын меңгеруі тиіс.

Таңдау бойынша курс 3

Пән атауы: Академиялық хат негіздері (ағыл.)

Пререквизиттер: Foreign language (professional) –Шет тілі (кәсіптік).

Постреквизиттер: магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: магистранттарда академиялық дискурстың ерекшеліктерін ескере отырып, әр түрлі ғылыми және ғылыми-ақпараттық мәтіндерді жасай білу дағдыларын қалыптастыру. Өз ойларды жасау және барлық нақты және анық мәтіндік формада ұйымдастыру арқылы өз дәлелдерін құру қабілетін дамыту.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Академиялық жазба негіздері курсы магистранттарда белгілі бір кәсіби дағдыларды қалыптастыруға бағытталған, яғни, академиялық ортада тиімді қарым-қатынас жасауға қажетті ауызша ғылыми коммуникация саласындағы құзыреттілікті дамыту және жетілдіру, идеяларды жазбаша түрде білдіру және оларды дәлелдей білуді дамыту, эссе, мақалалар мен аннотацияларды жазу дағдыларын дамыту және жетілдіру

Күтілетін нәтижелер: магистранттар:

білуі керек – тұтас жүйе ретінде ғылыми (академиялық) мәтінді бейсызық құрудың негізгі қағидаттарын; ғылыми мәтіннің публицистикалық және көркем мәтіннен түбегейлі айырмашылықтарын; ғылыми мәтінге қойылатын халықаралық нормалар мен талаптарды; істей алу керек: мемлекеттік және шет тілдерінде ғылыми коммуникацияның заманауи әдістері мен технологияларын қолдану; мәтінді қисынды ретке келтіру және оның элементтерін ұйымдастыру; мәтінмен жұмыс жасауда академиялық хаттың әртүрлі модельдері мен технологияларын қолдану; оқырмандармен өзара іс – қимыл жасау, бөтен көзқарасты түсіну және құрметтеу; өз гипотезасын ұсыну және негіздеу, тезис қалыптастыру және гипотезадан тұжырымдарға мәтін құрастыру; әр түрлі көздерден ақпаратты сыни бағалау, таңдау, жинақтау және пайдалану; плагиаттың әртүрлі түрлерінен аулақ отырып, логика мен фактілер негізінде өз дәлелдер желісін әділ, объективті және негізді жүргізу; логикалық тәртіптің әртүрлі түрлерін және дәлелдеу әдістерін қолдану; синтаксистік келісілген және логикалық байланысқан мәтінді жазу; өз ойын анық және дәл тілмен білдіру; меңгеру – өз идеяларын генерациялау технологияларын; модельдер негізінде мәтін құру дағдыларын; парафраза және дәйексөз салу дағдыларын; байланыстырғыш және логикалық реттелген мәтінді құру дағдыларын; өзінің және басқаның мәтініне қолдануда академиялық мәтінді бағалау критерийлерін пайдалану дағдыларын; күрделі синтаксистік және логикалық қателерді түзету дағдыларын.

Пән атауы: Хаттағы академиялық стиль (ағыл.)

Пререквизиттер: Foreign language (professional) – Шет тілі (кәсіптік).

Постреквизиттер: магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: жазуда академиялық стильдің ерекшеліктерін, типологиясын және түрлерін оқу; коммуникацияның тиімді технологияларын, соның ішінде академиялық қоғамдастықта шолу; оның негізгі модификациялары қатарында

ғылыми мәтіннің құрылу қағидаттары мен тәсілдерін оқу; әртүрлі жанрлар мен стильдердің ғылыми мәтіндерін құру ережелерін оқу (ғылыми, ғылыми-оқу, ғылыми-көпшілік және т. б.); магистранттарды ғылыми мәтіндерді жариялау үшін тәжірибелік дағдымен және редакциялаумен қамтамасыз ету; ғылыми мәтіндерді жазу және редакциялау; магистрантты дайындау бейініне сәйкес ғылыми қызметтің белгілі бір саласында академиялық дәстүрдің ерекшеліктерін меңгеру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Ғылыми коммуникацияның ерекшеліктері. Академиялық хат және академиялық қауымдастық. Плагиат және дәйексөз мәселесі. Жазбаша ғылыми сөйлеу мәдениеті (ғылыми стиль және оның ішкі стильдері). Жүйелілік және логикалық. Диалогтық және интертекстуалды. Гипотеза. Рационалды түсіндіру. Аналогия. Жалған пайымдау. Сипаттама мен баяндауды қолдану ерекшеліктері. Ғылыми мақаланың негізгі компоненттері. Ғылыми мәтіндегі сөйлеу нысандары.

Күтілетін нәтижелер: Жазбадағы академиялық стиль курсын меңгеру нәтижесінде магистранттар:

Білуге:

- Халықаралық зерттеу ұжымдарында жұмыс кезінде ауызша және жазбаша түрде ғылыми қызмет нәтижелерін ұсыну ерекшеліктері;
- мемлекеттік және шет тілдеріндегі ғылыми коммуникация әдістері мен технологиялары;
- мемлекеттік және шет тілдерінде ауызша және жазбаша нысанда ғылыми қызмет нәтижелерін ұсынудың стилистикалық ерекшеліктері;
- ҒЗЖ жобаларын, гранттарды, өтінімдерді құрастыру үшін нормативтік құжаттар;
- рецензияланатын ғылыми басылымдарда басылымдарға қолжазбаларды ресімдеу ережелері мен мазмұнына қойылатын талаптар;

Білу:

- жұмыс кезінде ғылыми қарым-қатынаста қабылданған нормаларды ұстану
- ғылыми және ғылыми-білім беру міндеттерін шешу мақсатында халықаралық зерттеу ұжымдарында;
- мемлекеттік және шет тілдерінде ғылыми қарым-қатынаста қабылданған негізгі нормаларды ұстану;
- диссертациялық жұмыстың тақырыбы бойынша ғылыми нәтижелерді ұсыну;
- рецензияланатын ғылыми басылымдардағы жарияланымдар;
- ҒЗЖ нәтижелерін (соның ішінде диссертациялық жұмыс) академиялық және бизнес-қоғамдастыққа ұсыну;

Меңгеруі:

- халықаралық зерттеу ұжымдарында ғылыми және ғылыми-білім беру міндеттерін шешу кезінде пайда болатын пәнаралық сипаттағы негізгі дүниетанымдық және әдіснамалық мәселелерді талдау дағдылары;
- ғылыми және ғылыми-білім беру міндеттерін шешу бойынша халықаралық ұжымдарда жұмысты жүзеге асыру кезінде коммуникацияның әртүрлі типтерімен;
- мемлекеттік және шет тілдеріндегі ғылыми мәтіндерді талдау дағдысы;
- мемлекеттік және шет тілдерінде ғылыми коммуникацияның әртүрлі әдістері мен технологияларының тиімділігін сыни бағалау дағдысы.

Таңдау бойынша курс 4

Пән атауы: Өңірлік даму институттары және МЖӘ

Пререквизиттер: Макроэкономика, Менеджмент, Мемлекеттік басқару теориясы, Мемлекет және бизнес, Аймақтық экономика және басқару

Постреквизиттер: Экономиканың нақты секторын мемлекеттік реттеу, магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: магистранттарға әріптестік қатынастардың субъектісі ретіндегі өңірлік даму институттарының мәнін ашып, олардың мемлекеттік-жеке меншік әріптестік жобаларын жүзеге асырудағы рөлін түсіндіру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Әріптестік қатынастардың субъектісі ретіндегі өңірлік даму институттарының мәні. Өңірлік даму институттары. Мемлекеттік-жеке меншік әріптестік түсінігі. Өңірлердегі мемлекеттік-жеке меншік әріптестікті құқықтық реттеу. Мемлекеттік-жеке меншік әріптестіктің механизмі. Мемлекеттік-жеке меншік әріптестік жобалары өңірлік инновациялық жүйені жүзеге асыру тетігі ретінде.

Күтілетін нәтижелер: Бұл курсты оқу барысында магистранттар әріптестік қатынастардың субъектісі ретіндегі өңірлік даму институттарының мәнін біліп, мемлекеттік-жеке меншік әріптестік жобаларын талдау ептілігіне ие болуы тиіс.

Пәннің атауы: Мемлекеттік кәсіпорын жүйесіндегі басқару негіздері

Пререквизиттер: Макроэкономика, Менеджмент, Мемлекеттік басқару теориясы, Мемлекет және бизнес, Аймақтық экономика және басқару

Постреквизиттер: Экономиканың нақты секторын мемлекеттік реттеу, магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: экономиканың әртүрлі салаларындағы мемлекеттік кәсіпорындарды басқарудың теориялық және практикалық негіздерін меңгеру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: ұлттық экономикалық жүйесіне кәсіпкерлік қызметті енгізу және ұйымдастыруда қалыптасқан жағдайды ескере отырып оны дамыту ерекшеліктері мен мемлекеттік кәсіпкерлік жүйесін басқару бойынша теориялық білім кешенін қалыптастыру. Бұл курс мемлекеттік кәсіпорын жүйесінде басқарудың жалпы теориялық қағидаттарын жан-жақты зерттеуге бағытталған.

Күтілетін нәтижелер: Бұл курсты оқу барысында магистрант Қазақстан Республикасында мемлекеттік активтерді басқару ұлттық моделін түрлендіру кезеңдерін мемлекеттік кәсіпорындар сипаты мен мазмұнын білетін болады. Осы курстың зерттеу кезінде алынған білімдер, сондай-ақ зерттеу логикалық реттілігі сәйкес болуы және жан-жақты мемлекеттік кәсіпорын жүйесінде дұрыс басқару мақсаты мен міндеттерін шешу үшін магистрантқа мүмкіндік береді.

Таңдау бойынша курс 5

Пән атауы: Басқарушылық қызметтің институционалдық негіздері

Пререквизиттер: Экономикалық теория, Мемлекеттік басқару теориясы, Макроэкономика, Экономиканы мемлекеттік реттеу

Постреквизиттер: Экономиканың нақты секторын мемлекеттік реттеу, Қоғамдық сектор экономикасы, Зерттеу тәжірибесі, Магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: Әлеуметтік және экономикалық қатынастардың өзара байланысы мен өзара ықпал ету тетігі туралы, қоғам нормаларының рөлі мен экономикалық мінез-құлықтағы жеке нормалар, әлеуметтік-экономикалық жүйенің элементі ретінде әлеуметтік институттарда негізгі түсініктерді қалыптастыру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Бұл курста магистранттар неоклассикалық экономиканың институционалдық шеңберін, институционалдық теория: "ескі" және "жаңа" институционализм рационализм мінез-құлық нормасы ретінде, Коуз теоремасы және транзакциялық шығындар, уақыт бойынша институттардың өзгеруі: эволюция және революция дамудың тарихи шарттылығының әсері, фирманың теориясы: институционалдық нұсқа, Контракт түрлері ұйым мен нарық арасындағы шекара.

Күтілетін нәтижелер: Бұл пәнді оқу кезінде магистрант институционализм, жаңа институционализм және неоинституционализм теорияларының эволюциясын оқып үйрену; институционализм, институционализм теорияларының эволюциясын оқып үйрену; институциялық процесс ретінде экономика туралы түсініктерді дамыту; институттардың классикалық теориясы негізінде институционалдық экономиканың негізгі ережелерін оқып үйрену; қоғамның әлеуметтік және экономикалық ұйымының іргелі формаларының бірі ретінде институттар туралы түсініктерді қалыптастыру.; қазіргі заманғы экономикалық кеңістіктегі фирманың бәсекеге қабілеттілігінің негізі ретінде Трансакциялық шығындар санатын зерттеу; қазіргі экономикадағы келісім-шарттар мен олардың түрлері туралы түсінік, келісім-шарттар тұрғысынан фирма туралы білімді кеңейту.

Пән атауы: Еңбекпен қамту саясаты және адами капиталды басқару

Пререквизиттер: Басқару психологиясы, Менеджмент, Мемлекеттік басқару теориясы, Көптілді курс Мемлекеттік қызмет этикасы, Мемлекеттік органдарда адамзат ресурстарын басқару

Постреквизиттер: Зерттеу тәжірибесі, магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: Еңбек нарығының тиімділігін арттыру және кадрлық әлеуетті дамыту үшін мемлекеттік еңбек саясаты негіздері мен адами ресурстарды басқару механизмдерін зерттеу.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Курс мемлекеттік еңбек саясатының негізгі ұғымдары мен құралдарын қамтиды, мемлекеттің еңбек нарығын реттеудегі рөлін талдайды, сондай-ақ әлеуметтік-экономикалық даму контекстінде адами ресурстарды басқару әдістерін қарастырады. Арнайы назар қазіргі заманғы үрдістерге аударылады, оның ішінде персоналды басқарудағы инновациялар мен еңбек жағдайларының өзгеруіне бейімделу стратегиялары.

Күтілетін нәтижелер: Мемлекеттік еңбек саясатының негізгі бағыттарын түсіну және талдау; Мемлекеттік бағдарламалардың еңбек нарығына әсерін бағалау; Әртүрлі ұйымдарда адами ресурстарды басқару әдістерін қолдану; Әлеуметтік-экономикалық факторларды ескере отырып, тиімді кадрлық стратегияларды әзірлеу және ұсыну; Еңбек нарығын дамыту және персоналды басқару саласындағы қазіргі заманғы үрдістерге бағдарлану.

<u>Таңдау бойынша курс 6</u>

Пән атауы: Жергілікті басқаруды ұйымдастыру

Пререквизиттер: Мемлекеттік басқару теориясы, Өңірлік экономика және басқару.

Постреквизиттер: Қала шаруашылығын басқару, Өңірдің орнықты дамуын басқару

Мақсаты: жергілікті басқару жүйесін зерделеу, жергілікті деңгейдегі басқарудың міндеттері, функциялары, әдістері мен ұйымдастырушылық нысандары туралы теориялық білімді және әлемдік тәжірибені жинақтау, магистранттарда жергілікті басқару саласындағы басқарушылық қызмет дағдыларын қалыптастыру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Жергілікті басқарудың қалыптасуы мен дамуының теориялық-әдіснамалық негіздері. Жергілікті басқаруды дамыту бағытындағы әкімшілік реформалар. Жергілікті бюджеттерді қалыптастыру және пайдалану. Жергілікті басқару органдарының қызметін жетілдіру. Жергілікті маңызы бар мәселелерді дербес шешуге бағытталған қызметті жоспарлау және ұйымдастыру.

Күтілетін нәтижелер: жергілікті басқару жүйесінің қызметі, оның негізгі элементтері мен әдістері туралы заманауи ғылыми-практикалық тәсілдерді білу; жергілікті басқару органдарын ұйымдастыру әдістерін қолдану; жергілікті басқарудың ұғымдары мен терминдерін пайдалану; талдау, ұйымдастыру және жоспарлау дағдыларын меңгеру; қазіргі кезеңдегі мемлекеттік саясаттың ерекшеліктерін айқындау бойынша дербес жұмыс істей білу.

Пән атауы: Жергілікті өзін-өзі басқару теориясы

Пререквизиттер: Мемлекеттік басқару теориясы, Муниципалды менеджмент, Аймақтық экономика және басқару

Постреквизиттер: Қала шаруашылығын басқару, Өңірдің орнықты дамуын басқару

Мақсаты: магистранттарда мемлекеттегі билік және басқару жүйесінің міндетті элементтерінің бірі ретінде жергілікті өзін-өзі басқару туралы жүйелендірілген түсінік қалыптастыру; муниципалды басқару мақсаттары үшін жергілікті өзін-өзі басқару теориясын қолдану дағдыларын қалыптастыру және бекіту.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Жергілікті өзін-өзі басқару ұғымы. Жергілікті өзін-өзі басқару қағидаттары. Жергілікті өзін-өзі басқарудың негізгі теориялары. Мемлекеттердің құқықтық жүйелеріне байланысты жергілікті өзін-өзі басқаруды құқықтық реттеу қағидаттары. Шет елдердегі жергілікті өзін-өзі басқару. Жергілікті биліктің аумақтық құрылымы. Жергілікті өзін-өзі басқарудың құзыреті. Жергілікті өзін-өзі басқарудың ұйымдастыру формалары. Өкілдік және тікелей демократияның үйлесімі. Жергілікті, аймақтық және ұлттық билік органдарының өзара қарым-қатынасы. Жергілікті өзін-өзі басқаруды мемлекеттік қолдау. Орталық билік тарапынан жергілікті өзін-өзі басқару органдарының қызметін бақылаудың нысандары мен тәсілдері. Жергілікті өзін-өзі басқару ресурстары. Муниципалдық меншік. Жергілікті бюджет. Жергілікті өзін-өзі басқарудың негізгі құқықтары. Қауымдастықтар, коммерциялық және коммерциялық емес пәнаралық ұйымдар. Жергілікті өзін-өзі басқару кепілдіктері.

Жергілікті өзін-өзі басқару органдары мен лауазымды адамдарының жауапкершілігі.

Күтілетін нәтижелер: "Жергілікті өзін-өзі басқару негіздері" пәнінің мазмұнын меңгеру нәтижесінде магистрант жергілікті өзін-өзі басқарудың мәні мен мазмұнын, оның өзіндік ерекшеліктерін, жергілікті өзін-өзі басқарудың негізгі теорияларын білуі тиіс; жергілікті өзін-өзі басқарудың мәнін халықтың өз билігін жүзеге асыру формасы ретінде түсінуі тиіс; жергілікті өзін-өзі басқару мәселелерін еркін түсінуі тиіс; осы мәселелер бойынша ғылыми және зерттеу әдебиетінде еркін бағдар алуы; негізгі базалық санаттарды меңгеруі және жергілікті өзін-өзі басқаруды жүзеге асыру құқығын іске асыру дағдыларына ие болуы тиіс.

ТАҢДАУ БОЙЫНША ПӘНДЕР
2 курс

Пән циклі	Пәннің коды	Пән атауы	ECTS бойынша кредиттер саны	Семестр
Таңдау бойынша курс 1				
БеП	ENSMR2022	Экономиканың нақты секторын мемлекеттік реттеу	5	3
БеП	OIIS 2022	Өңірлік инвестициялық-инновациялық саясат	5	3
Таңдау бойынша курс 2				
БеП	KSE2022	Қоғамдық сектор экономикасы	5	3
БеП	KE-2022	Қала экономикасы	5	3
Таңдау бойынша курс 3				
БеП	OODB 2022	Өңірдің орнықты дамуын басқару	5	3
БеП	OASSMB 2022	Өңірдегі әлеуметтік сала салаларын мемлекеттік басқару	5	3
Таңдау бойынша курс 4				
БеП	KShB2022	Қала шаруашылығын басқару	5	3
БеП	KU 2022	Қазіргі урбанистика	5	3
Таңдау бойынша курс 5				
БеП	CEM 2022	Цифрлық экономикадағы менеджмент	5	3
БеП	EBST 2022	Экономика мен басқарудағы сандық технологиялар	5	3
БеП	ZhIZh.2022mag	Жасанды интеллект жүйелері	5	3

Таңдау бойынша курс 1

Пән атауы: Экономиканың нақты секторын мемлекеттік реттеу

Пререквизиттер: Экономикалық теория, Макроэкономика, Экономиканы мемлекеттік реттеу

Постреквизиттер: Зерттеу тәжірибесі, магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: экономиканың мемлекеттік нақты секторының теориялық және тәжірибелік аспектілерін зерттеу.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Нарықтың қалыптасуы жағдайында мемлекеттік реттеудің мақсаты мен міндеттері. Мемлекеттік реттеу объектілері, оның субъектілері. Мемлекеттік араласудың экономикалық категорияларының мәні. Мемлекет экономикасының қызмет ету тиімділігін талдау барысында қолданылатын құралдар мен әдістер. Мемлекеттің экономикалық саясатын қалыптастыру бағыттары. Макроэкономикалық басқару және жоспарлау саласындағы түрлі индустриалды елдердің тәжірибесі. Ұлттық экономиканың инновациялық, инвестициялық секторларының қалыптасу тетіктері. Әлеуметтік-еңбек шартын реттеу формалары. Зерттеу және әкімшілік мәселелерді шешудегі ақпараттық технологиялар.

Күтілетін нәтижелер: курсты сәтті аяқтағаннан кейін білім алушы нақты секторды мемлекеттік реттеу үдерістерін түсіндіре және талдай білуі; зерттеу контекстінде озық білім негізінде идеяларды әзірлеу және қолдану кезінде алған білімін пайдалана білуі; нақты секторды мемлекеттік реттеу саласындағы кәсіби мәселелерді шешу үшін өз білімін, түсінігін және қабілеттерін кең пәнаралық контексте қолдануы; әлеуметтік, этикалық және ғылыми пайымдауларды ескере отырып ақпаратты жинау және интерпретациялау арқылы негізделген тұжырымдар қалыптастыруы; кәсіби міндеттерді шешуде теориялық және практикалық білімін қолдануы; ғылыми зерттеу және академиялық жазу әдістерін меңгеруі және оларды нақты секторды мемлекеттік реттеу мәселелерін зерттеуде қолдануы; мемлекеттік және жергілікті басқару органдары арасындағы өзара қатынастар жүйесінде фактілерді, құбылыстарды, теориялар мен күрделі тәуелділіктерді түсіну және қолдану қабілетін көрсетуі; академиялық адалдық қағидаттары мен мәдениетінің маңызын түсінуі тиіс.

Пән атауы: Өңірлік инвестициялық-инновациялық саясат

Пререквизиттер: Макроэкономика, Экономиканы мемлекеттік реттеу, Муниципалды менеджмент, Аймақтық экономика және басқару

Постреквизиттер: Зерттеу тәжірибесі, магистрлік диссертация

Мақсаты: бұл курс мемлекеттік билік және жергілікті өзін-өзі басқару органдары үшін инвестициялық және инновациялық даму бағдарламаларын әзірлеуге және олардың экономикалық жүйенің әртүрлі деңгейлерінде іске асырылуын басқаруға қабілетті жоғары білікті кадрларды даярлауға бағытталған.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Инвестициялық және инновациялық жобаларды жоспарлау тұжырымдамасы. Жоспарлаудың мазмұны мен ұйымдастырылуы. Инновациялар мен оларға салынатын инвестицияларды жоспарлау әдістері мен технологиялары. Инновациялық жобалардың инвестициялық жоспары. Өңірдегі инновациялық жобаларды бизнес-жоспарлауда басқарушылық шешімдер қабылдау. Инвестициялық-инновациялық жобаларды болжау. Өңірлік деңгейде іске асырылатын инновациялық жобалардың тиімділігін талдау және бағалау. Инвестициялық-инновациялық жобалардың тәуекелдері мен

іске асыру реттілігін басқару. Инвестициялық-инновациялық жобаларды бизнес-жоспарлау мәдениеті.

Күтілетін нәтижелер: Пәнді игеру нәтижесінде магистрант инновациялық шешімдер қабылдауға қажетті экономикалық процестердің негіздерін білуі керек; экономиканың жеке және мемлекеттік секторларында бәсекелес бағыттар арасында шектеулі ресурстарды оңтайлы бөлу туралы шешім қабылдай білу; тапшы ресурстарды, баға саясатын және компанияның өндіріс көлемін бөлуге қатысты менеджерлер қабылдауы керек шешімдердің негізгі түрлерін қабылдау дағдыларын, сондай-ақ билік құрылымдары мен бизнес арасында тиімді қатынастар құру әдістерін білуі керек.

Таңдау бойынша курс 2

Пән атауы: Қоғамдық сектор экономикасы

Пререквизиттер: Экономикалық теория, Қаржыға кіріспе, Салықтар және салық салу, Экономиканы мемлекеттік реттеу, Басқарушылық іс-әрекеттің институционалды негіздері

Постреквизиттер: Зерттеу тәжірибесі, Магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: нарықтық қатынастардың басым жағдайында мемлекеттің экономикалық өмірге қатысуының себептерін, нысандарын және әдістерін зерттейтін қоғамдық сектор экономикасының негізгі ережелері туралы кешенді түсінік беру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Қоғамдық сектор және қоғамдық игіліктер. Қайта бөлу және тиімділік. Қоғамдық таңдау: ұжымдық шешім қабылдау. Мемлекет кірістері. Салық ауыртпалығын жылжыту. Артық салық ауыртпалығы. Оңтайлы салық салу. Мемлекет шығыстары. Қоғамдық секторда тауарлар мен қызметтерді қалыптастыру және өндіру. Қоғамдық шығындардың тиімділігін бағалау. Бюджеттік федерализм.

Күтілетін нәтижелер: Магистрант мемлекеттің экономикалық қызметіне байланысты мәселелерді зерттеу үшін микроэкономикалық теорияның жалпы ережелерін қолдана білуі тиіс, оның ішінде: нарық пен мемлекеттің жетілмегендігін талдау; қоғамдық кірістер мен шығыстардың ресурстарды орналастыруға, кірістерді бөлуге және қайта бөлуге әсерін бағалау; мемлекеттің экономикалық қызметінің тиімділігін және салық-бюджет саясатының әртүрлі іс-шараларының салдарын бағалау.

Пән атауы: Қала экономикасы

Пререквизиттер: Қаржыға кіріспе, Менеджмент, Маркетинг, Территориялар маркетингі, Экономиканы мемлекеттік реттеу, Муниципалды менеджмент, Аймақтық экономика және басқару, Өңірлік даму институттары және МЖӘ, Территорияның әлеуметтік-экономикалық дамуын басқару стратегиясы

Постреквизиттер: Зерттеу тәжірибесі, Магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: жергілікті бюджетті, ТКШ қалыптастыруды, коммуналдық меншікті басқару ерекшеліктерін, аймақтық бағдарламаларды бағалау және мониторинг жүргізу ерекшеліктерін зерттейтін қала экономикасы саласында кешенді түсінік беру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Экономика ғылымдары жүйесіндегі қала

экономикасы. Қала және урбанизация түсінігі. Жергілікті өзін-өзі басқару жүйесіндегі қалалар. Жергілікті бюджет және бюджетаралық қатынастар. Тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық. Әлеуметтік-мәдени сала. Коммуналдық меншікті басқару. Аймақтық әлеуметтік-экономикалық дамуды жоспарлау. Әртүрлі типтегі қалалар экономикасының ерекшеліктері. Өңірлік бағдарламаларды мониторингілеу және бағалау

Күтілетін нәтижелер: магистр қала экономикасының ғылым ретіндегі негізгі ұғымдарын білуі тиіс; қалалық инфрақұрылымның дамуын сипаттайтын деректерді талдай білуі тиіс; қаланың инфрақұрылымдық жүйелерін дамыту саласындағы нормативтік актілермен жұмыс істеу дағдысы болуы тиіс

Таңдау бойынша курс 3

Өңірдің орнықты дамуын басқару

Пререквизиттер: Мемлекеттік басқару теориясы мен практикасы, Аймақтық даму институттары және мемлекеттік-серіктестік

Постреквизиттер: Зерттеу практикасы, магистрлік диссертация жазу.

Мақсаты: Магистранттарда заманауи экономиканың даму заңдылықтары туралы негізгі, кәсіби білімді қалыптастыру, мемлекеттік мүдделерді бастамашылықпен және аймақтың мүдделерімен үйлестіру, сонымен қатар экономикалық тұжырымдамалар мен талдау әдістерін қолдану дағдыларын қалыптастыру, әкімшілік шешімдерді қабылдау.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Аймақтық басқару мен аумақтық жоспарлаудың негізгі мәселелері мен тұжырымдамалары. Аймақтық деңгейде аумақтық жоспарлау. Тұрақты даму тұжырымдамасының пайда болуының тарихи алғышарттары. Өңірлердің әлеуметтік-экономикалық дамуы. Жаһандану және тұрақты даму тұжырымдамасын аймақтандыру. Аймақаралық экономикалық өзара іс-қимыл. Тұрақты дамудың экономикалық, әлеуметтік және саяси-географиялық аспектілері. Аймақтың тұрақты дамуын кеңістіктік негіз және интеграцияланған (көп факторлы) басқару. Аумақтық дамуды мемлекеттік реттеу

Күтілетін нәтижелер:

A. басқару шешімдерінің негіздерін, оның ішінде дағдарыстық жағдайларды жан-жақты түсіну;

B. аймақтың әлеуметтік-экономикалық дамуын талдау және оның тұрақты дамуын жоспарлау әдістерін қолдану;

C. алған білімдерін аумақтың тұрақты дамуын басқару және аймақтың дағдарысқа қарсы менеджменті процесінде ұйымдастырушылық және басқарушылық шешімдер қабылдауда қолдану;

D. аймақтық деңгейдегі нақты жағдайларды талдау кезінде экономикалық сипаттағы мәселелерді анықтау, оларды шешу жолдарын ұсыну, күтілетін нәтижелердің тиімділігін бағалау

E. кәсіби салада ғылыми зерттеулер жүргізу дағдыларын, жүргізіліп жатқан зерттеулердің нәтижелерін жалпылау және түсіндіру, алған білімдері негізінде жаңа гипотезаларды тұжырымдау, тұлғалық даму мен кәсіби өзін-өзі тәрбиелеу қажеттілігін білдіру қабілеттерін көрсету.;

F. аймақтағы тұрақты дамуды басқару саласындағы аналитикалық есептерді жазуда зерттеу әдістерін қолдану;

G. фактілерді, құбылыстарды, теорияларды және олардың арасындағы күрделі тәуелділіктерді басқару іс-әрекетінде білу мен түсінуді қолдану

H. академиялық адалдық қағидаттары мен мәдениетінің құндылығын түсіну.

Пән атауы: Өңірдегі әлеуметтік сала салаларын мемлекеттік басқару

Пререквизиттер: Мемлекеттік басқару теориясы мен практикасы, Басқарушылық іс-әрекеттің институционалды негіздері, Өңірлік даму институттары және МЖӘ

Постреквизиттер: Зерттеу тәжірибесі, Магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: магистранттарда әлеуметтік саланың өңірлік салаларын дамытуды мемлекеттік басқаруды іске асыру іскерліктері мен дағдыларын қалыптастыру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Қазіргі заманғы мемлекеттік басқару жүйесі. Мемлекеттік әлеуметтік саясатты қалыптастыру. Әлеуметтік сала салаларын мемлекеттік басқару. Әлеуметтік сала салалары және олардың ерекшеліктері. Өңірдегі білім саласындағы мемлекеттік басқару. Өңірдегі денсаулық сақтау саласындағы мемлекеттік басқару. Өңірдегі ғылым саласындағы мемлекеттік басқару. Өңірдегі мәдениет саласындағы мемлекеттік басқару. Өңірдегі спорт және дене шынықтыру саласындағы мемлекеттік басқару.

Күтілетін нәтижелер: пәннің мазмұнын игеру нәтижесінде магистрант өңірдегі әлеуметтік салаларды мемлекеттік басқарудың негіздері мен құралдарын қолдана білуі, Әлеуметтік сала салалары мен өңірлік дамуды мемлекеттік басқару жүйесінде академиялық адалдық пен мәдениет қағидаттарын көрсете білуі тиіс.

Таңдау бойынша курс 4

Пән атауы: Қала шаруашылығын басқару

Пререквизиттер: Муниципалды менеджмент, Аймақтық экономика және басқару, Мемлекеттік басқару теориясы мен практикасы, Территориялардың әлеуметтік-экономикалық дамуын стратегиялық басқару

Постреквизиттер: Зерттеу тәжірибесі, Магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: мемлекеттік және жергілікті басқару саласындағы болашақ мамандарға қала шаруашылығының теориялық негіздері, факторлары мен жұмыс істеу жағдайлары туралы білім беру; қала шаруашылығын басқару саласындағы негізгі ұғымдар мен анықтамаларды кешенді түсінуді қалыптастыру; магистранттарды басқару шешімдерін қабылдау және қала шаруашылығы жүйесіндегі негізгі субъектілермен өзара іс-қимыл процесіне дайындау.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Қалалық шаруашылықты басқару және Қазақстандағы қалалардың қазіргі даму үрдістері. Қала шаруашылығын басқарудың ерекшелігі мен ерекшеліктері. Қала шаруашылығын басқарудың нормативтік-құқықтық аспектілері. Тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығын басқару негіздері, тұрғын үй қызметтерінің құрамы мен құрылымы. Қалалық көлік инфрақұрылымын басқару. Қала құрылысы саласын басқару. Қаланың әлеуметтік инфрақұрылым объектілерін басқару. Қала шаруашылығын дамытуды қаржылық қамтамасыз ету. Қала шаруашылығын басқару жүйесіндегі жергілікті өзін-өзі басқару органдары және аумақтарды дамыту бағдарламалары.

Күтілетін нәтижелер: пәннің ұғымдық аппаратын практикада қолдана білу; өңірлік бөліністе қала шаруашылығын дамыту және басқару деректерін талдай

білу; қала шаруашылығы субъектілерінің қызметін реттейтін заңнамалық және нормативтік құжаттарды білу; қала шаруашылығы сегменттерін тиімді басқару үшін қажетті ағымдағы және жедел ақпаратты өңдеу және талдау жасай білу; қала шаруашылығының ерекшеліктері туралы, оны басқарудың негізгі қағидаттары мен әдістері туралы объективті түсінік қалыптастыру; қала мен қала шаруашылығын дамыту стратегиясын әзірлеуге қатысу, сондай-ақ қала шаруашылығы жүйесінде басқарушылық шешімдер қабылдау үшін қажетті практикалық дағдыларды әзірлеу.

Пәннің атауы: Қазіргі урбанистика

Пререквизиттер: Аймақтық экономика және басқару, муниципалды басқару.

Постреквизиттер: Зерттеу практикасы, магистрлік диссертациямен жұмыс.

Пәннің мақсаты: Курс заманауи урбанистика саласында білімді қалыптастыруға, негізгі тәсілдерді қалыптастыруға және қалаларды өндірістік және әлеуметтік-экономикалық бірліктер ретінде кеңістікте дамыту проблемаларын шешуге, жеделдетілген урбанизация жағдайында қалалық кеңістікті және оның шаруашылығын басқару дағдыларын дамытуға бағытталған.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Урбанизацияның қазіргі тенденциялары. Аумақтық бірлік урбанистика нысаны ретінде. Елді мекендер мен олардың жүйелерін жоспарлау және дамыту. Қалалық аумақтарды құрылымдық ұйымдастыру және олардың әкімшілік шекаралары. Урбанистиканың стратегиялық және нормативтік аспектілері. Қаланы дамытудың бас жоспары. Қала шегінде жер пайдалану және құрылыс салу ережелері. Салынған аумақтарды дамыту. Қалаішілік аумақтарды дамыту жобалары. Қалалық инфрақұрылым: түрлері мен санаттары. Қалаларда инфрақұрылымдық жүйелердің қалыптасуы мен дамуы. Қала ресурстарын пайдалану тиімділігінің көрсеткіштері және олардың әлеуметтік-экономикалық дамуға әсері.

Күтілетін нәтижелер: Қазіргі заманғы урбанистика саласындағы білімді көрсету; қалалық инфрақұрылымның негізгі индикаторларының, сипаттамалары мен параметрлерінің мазмұны мен маңыздылығын білу; қалалық кеңістікті қалыптастыратын объектілерді талдау дағдысына ие болу; практикалық жағдайларға қатысты пәннің тұжырымдамалық аппаратын қолдана білу; қала дамуының қалалық кеңістігінің өзгеруін сипаттайтын ақпараттық ресурстарды сауатты қолдану; мақсаттарды, басымдықтарды және қалалардағы инфрақұрылымдық жүйелерді дамыту бағыттары; қазіргі заманғы урбанистика саласында басқарушылық шешімдер қабылдау барысында ақпараттық-коммуникациялық технологияларды қолдана білу.

<u>Таңдау бойынша курс 5</u>

Пән атауы: Цифрлық экономикадағы менеджмент

Пререквизиттер: Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, Мемлекеттік басқаруды құжаттық қамтамасыз ету, Мемлекеттік басқарудың теориясы мен практикасы

Постреквизиттер: Зерттеу тәжірибесі, Магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты: Жаһандық ақпараттандыру жағдайында басқару трансформациясын қамтамасыз ету бойынша білім мен дағдыларды қалыптастыру және дамыту

Курстың қысқаша сипаттамасы: Сандық экожүйелерде басқару. Цифрлық экономикадағы басқаруды нормативтік реттеу. Сандық экономикадағы жобаларды басқаруды қамтамасыз ету интернет заттар бизнес-процестерді моделдеу стандарттары. Платформалардың негізінде басқару нарығында инновациялық өнімдерді жылжытуға үдерістік тәсіл. Әлеуметтік-еңбек қатынастарын киберкеңістікке көшіру. Сандық экономика бағыттарының мемлекеттік менеджменті.

Күтілетін нәтижелер:

А. сандық экономика жағдайында басқарудың жүйелік, үдерістік, жобалық және ситуациялық типтері саласында дамып келе жатқан білімін көрсету.

В. сандық экономикаға көшу кезінде барлық деңгейдегі менеджменттің ерекшеліктері, мүмкіндіктері, тәуекелдері туралы ақпаратты нақты және нақты бере білу

С. сандық экономикаға көшу жағдайында стратегиялық шешімдерді әзірлеу үшін кәсіби деңгейде зерттелген әдістер мен бизнес-жобалаудың модельдерін қолдану.

Д. сандық экономика инфрақұрылымын ұйымдастыру бойынша басқарушылық шешімдер қабылдау және талдау пайымдауларын қалыптастыру үшін ақпаратты жинау және түсіндіруді жүзеге асыру.

Е. сандық экономика жағдайында стратегиялық құжаттарды дайындау және ұсыну саласында өзіндік жұмыс дағдысы болу.

Пән атауы: Экономика мен басқарудағы сандық технологиялар

Пререквизиттер: Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, Мемлекеттік басқаруды құжаттық қамтамасыз ету, Мемлекеттік басқарудың теориясы мен практикасы

Постреквизиттер: Зерттеу тәжірибесі, Магистрлік диссертациямен жұмыс

Мақсаты*:* басқару мамандарының компьютерлік қызмет саласының негізгі терминологиясын меңгеру, цифрлық технологияларды қолданудың нақты мүмкіндіктері мен ерекшеліктерін түсіну, олардың даму және жетілдіру үрдістерін білу.

Курстың қысқаша сипаттамасы*:* Сандық және АТ басқару негіздері. "Цифрлық Қазақстан" мемлекеттік бағдарламасының бағыттары. АЖ ресурстарын шолу. Деректерді басқару. Интеллектуалды ақпараттық жүйелер. Таратылған ақпараттық технологиялар. Желілік технологиялар. Персоналды басқарудағы сандық технологиялар. Өнеркәсіптік кәсіпорынды басқарудағы сандық технологиялар. Салық қызметін басқарудағы ақпараттық технологиялар. Банк саласындағы сандық технологиялар. Маркетингтегі сандық технологиялар. Менеджменттегі Ақпараттық технологиялар. Мемлекеттік басқарудағы сандық технологиялар.

Күтілетін нәтижелер*:* бакалавр деңгейінде алынған білім мен түсініктерді көрсету, сандық және ақпараттық технологиялардың негізгі түсініктерін, олардың жіктелуін білу, экономикалық жағдайларды компьютерлік модельдеу әдістерін меңгеру, ақпараттық жүйелердің жұмыс істеуі жағдайында экономикалық есеп қоюын қоя білу; заманауи ақпараттық технологиялар мен жүйелерді пайдалану, әртүрлі объектілерді басқаруда АЖ әзірлеу бойынша алынған практикалық

дағдыларды қолдану, Оқыту саласымен байланысты неғұрлым кең (немесе пәнаралық) салалар шеңберінде жаңа немесе бейтаныс жағдайларда және контексте мәселелерді шешу; білімді интеграциялау, цифрлық технологиялар мен жүйелер саласындағы күрделі мәселелерді шешу және пікірлерді шығару.

Пәннің атауы: Жасанды интеллект жүйелері

Пререквизиттер: Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, Цифрлық статистика.

Постреквизиттер: зерттеу практикасы, магистрлік диссертация.

Мақсаты: Білім алушылардың білім мен пайымдауға негізделген автоматты шешім қабылдауды қамтитын мінез-құлықты көрсететін жүйелерді компьютерлік модельдеу әдістері саласындағы базалық білімді игеруі; білім алушылардың жасанды интеллект жүйелері саласындағы негізгі білім мен дағдыларды игеруі және оларды пайдалануы; білім алушылардың бағдарламалауды интеллектуализациялау үшін пайдаланылатын шығару тетіктерін құру негіздері туралы базалық білімді игеруі; логиканы зерделеу 1-ші ретті предикаттар, интеллектуалды ішкі жүйелерді оқытуды ұйымдастыру және т. б.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Жасанды интеллект жүйелерін құрудың ұйымдастырушылық аспектілері. Жасанды интеллекттің математикалық негіздері мен компоненттері. Жасанды интеллектті дамытудағы Data science рөлі. Жасанды интеллект жүйелеріндегі болжау және логикалық қорытынды әдістері. Жасанды интеллект жүйелері, логикалық қорытындыны қалыптастыру. Бағдарламалық жасақтаманы әзірлеудегі AI мүмкіндіктері. Интеллектуалды жүйелерді жобалаудың семантикалық технологиялары. "Дедукция" АЖ жобалау және ұйымдастыру. Нейрондық желілер теориясы. Стандартты емес кластерлеу 4: Өзін-өзі ұйымдастыратын карталар, нәзіктіктер, жақсартулар, t-SNE-мен салыстыру. Кластерлік деректерді талдау әдістеріне шолу. Нейрондық желілік пакеттерді салыстырмалы талдау. Data Mining: деректерді талдау технологиялары мен әдістері. Аудиттегі жасанды интеллект жүйелері. Аудитте жасанды интеллект жүйелерін қолдану және интеллектуалды жүйелерді модельдеу.

Күтілетін нәтижелер: Осы курсты сәтті аяқтағаннан кейін білім алушы Data science тенденцияларын көрсететін негізгі ұғымдарды, білімді, предикаттарды құруды, семантикалық желілерді құруды көрсетуі тиіс; алынған білімді және практикалық дағдыларды формалданған және формалданбаған деректерді құрылымдау, семантикалық желілерді құру, кез келген тіл үшін machine learning жобалау үшін оңтайлы шешімдерді алу үшін білім мен механизмдерді ұсыну үшін қолдануы тиіс; деректерді жинау және интерпретациялау, білімді ұсыну тәсілдерін талдау, ұсынылатын білімнің құрамын анықтау, білімді ұйымдастыру және ұсыну модельдерін таңдау, таңдалған ұсыну әдістерін негіздеу, сондай-ақ шешім қабылдауды қолдау жүйелерінде басқару дағдыларын меңгеру; білім инженериясының әдістері, БҚ құрудың негізгі кезеңдері туралы теориялық және практикалық білімді пайдалану, білімнің графикалық көріністерін қалыптастыру, семантикалық желілерді құра білу, АЖ қалыптастыру және басқару шешімдерін алу үшін БҚ предикаттары мен ережелерін құра білу; өз бетінше дамуы мен қалыптасуы үшін қажетті оқыту дағдыларын пайдалану, Machine learning құрастыру құралдарын әзірлеу, БЗ құрудың негізгі ұғымдары мен әдістері туралы

түсінікке ие болу, кез келген пәндік салада зияткерлік жүйелерді жобалаудың практикалық дағдыларын алу; пәндік саланы талдау және пәндік салаларда зияткерлік қосымшаларды жобалау кезінде пәндік – бағдарланған Ақпараттық жүйелерді жобалау әдістемелерін меңгеру, жүйелік талдау әдістері; өз бетінше оқу қабілеттерін қалыптастыру, өз білімдерін толықтыру және алған құзыреттерін кәсіби деңгейде қолдану; Академиялық адалдық қағидаттары мен мәдениетін қабылдау.

«Мемлекеттік және жергілікті басқару» ББББ академиялық комитетінің отырысында бекітілді. Хаттама № 1, 5.12.2025 ж.

Академиялық комитетінің төрағасы
PhD, доцент  Букатов Е.Б.