



ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ
6В11303 «Логистика» білім беру бағдарламасы (салалар
бойынша)

(оқытудың қысқартылған түрі)

Элективті пәндер каталогы Қазтұтынуодағы Қарағанды университетінің оқу-әдістемелік кеңесімен ұсынылған №5 хаттама «15» мамыр 2025ж. Қарағанды, ҚҚарУ 2025ж. - 36 бет.

Католог элективті пәндер тізімінен «таңдау бойынша компоненттен» және мамандық бойынша олардың бағдарлаиаларының қысқаша курсынан тұрады. ҚҚарУ оқытушылары мен студенттеріне арналған

СТУДЕНТКЕ АРНАЛҒАН ЖАДЫНАМА

Құрметті Қазтұтынуодағы Қарағанды университетінің студенті!

Сіздің алдыңызда элективті оқу пәндерінің каталогы бар. Бұл элективті оқу пәндерінің жүйеленген аннотацияланған тізімі. Ол сіз үшін жеке оқыту траекториясын дербес, жедел, икемді және жан-жақты қалыптастыру мүмкіндігін құру мақсатында құрастырылған. Бұл сіздің жеке оқу жоспарыңызды құрудағы көмекшіңіз.

Кредиттік оқыту технологиясы кезінде барлық оқу пәндері 2 циклге бөлінеді – базалық (ДБ) және бейіндеуші (ДБ). Осы циклдардың әрқайсысында оқу пәндері 2 түрге бөлінеді–міндетті компонент және таңдау компоненті (элективті, яғни таңдалатын оқу пәндері.)

Міндетті компонент пәндері Мамандық бойынша Мемлекеттік жалпы білім беру стандартында белгіленген. Элективті оқу пәндерін сізге кафедралар оқуға ұсынады. Элективті оқу пәндерінің барлық тізімінен сіз өзіңізге қызықты пәндерді таңдай аласыз. Осылайша, оқу пәндерінің әрбір циклі бойынша Сіздің жеке оқу жоспарыңыз 2 бөлімді қамтиды: міндетті компонент және таңдау компоненті (элективті оқу пәндері).

Жеке оқу жоспарыңызға қосу үшін элективті оқу пәндерінің каталогын қалай таңдауға болады?

1. Тізімде курстың кестесін және оқу семестрін табыңыз.
2. Элективті оқу пәндеріне арналған типтік оқу жоспарында қанша несиелер берілетінін түсініп алыңыз.
3. Элективті оқу пәндерінің тізімін қараңыз. Оқу пәндері сәйкес нөмірмен таңдау курстарына біріктірілгеніне назар аударыңыз. Элективті пәндердің әр тобынан тек бір элективті пәнді таңдауға болады.
4. Сізді қызықтыратын элективті оқу пәндерінің сипаттамасын оқып, өз таңдауыңызды жасаңыз.
5. Сіз таңдаған несиелер санының стандартты оқу жоспары талап ететін санға сәйкес келетіндігін тексеріңіз.
6. Сіздің эдвайзеріңіз элективті оқу пәндерін таңдауға көмектеседі.

ҚАРЖЫ, ЛОГИСТИКА ЖӘНЕ ЦИФРЛЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР ФАКУЛЬТЕТІ

6В11303 «Логистика»

3 жыл оқу

Берілетін дәреже-көлік қызметтері саласындағы бакалавр
6В11303 «Логистика» білім беру бағдарламасы (салалар бойынша)

ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР

Пән циклі.	Пән коды	Пәннің аты	кред. саны	Сем.
1 курс				
		Таңдау курсы 1		
БП	EK2022	Еңбекті қорғау	4	1
	EKEKS 2022	Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау стандарттары		
MINOR таңдау бойынша				
БП	Minor 2022	https://www.keu.kz/ru/studentu/katalogi- elektivnykh-distiplin.html	10	1,2

Таңдау курсы 1

Еңбекті қорғау

Пререквизиттер: жоқ

Постреквизиттер: Тауар қозғалысының логистикасы, жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру

Мақсаты: білім алушылардың еңбекті қорғау бойынша білімдері мен дағдыларын меңгеруден тұрады

Курстың қысқаша сипаттамасы: курстың негізгі мақсаттары:

- жайлылық пен олардың жұмысқа қабілеттілігін қамтамасыз ету кезінде қызметкерлердің жарақаттану немесе ауру алу ықтималдығын азайту;

- еңбекті қорғау саласындағы заңнама мәселелерін зерделеу;

- кәсіпорындарда еңбекті қорғауды басқару жүйелерін зерттеу.

Күтілетін нәтижелер: білім алушылар

білу:

- еңбекті қорғау саласындағы заңнаманың және нормативтік-құқықтық базаның негіздері (Еңбек кодексін, ГОСТ, ҚНЖЕ және басқаларын қоса алғанда);

- жұмыс беруші мен қызметкердің еңбекті қорғау саласындағы құқықтары мен міндеттері;

- қауіпсіз еңбек жағдайларын қамтамасыз ету жөніндегі талаптар;

- өндірістік санитария, еңбек гигиенасы және қауіпсіздік техникасы негіздері;

- кәсіби тәуекелдердің түрлері және оларды бағалау әдістері;

- жеке және ұжымдық қорғау құралдары;

- жазатайым оқиғалар мен кәсіптік ауруларды тергеу тәртібі;

- өрт қауіпсіздігі, электр қауіпсіздігі және өнеркәсіптік қауіпсіздік негіздері.

Білу:

- еңбекті қорғау саласындағы міндеттерді шешу кезінде нормативтік құжаттарды қолдану;

- жұмыс орнындағы еңбек жағдайларын бағалау;

- еңбекті қорғау бойынша нұсқама жүргізу (кіріспе, бастапқы, қайталама және т. б.);

- өндірістік жарақаттанудың алдын алу жөніндегі іс-шараларды әзірлеу;

- еңбекті қорғау жөніндегі құжаттаманы толтыру және ресімдеу.

Келесі дағдыларды меңгеру:

- жұмыс орнындағы тәуекелдерді талдау және оларды азайту шараларын ұсыну;

- жеке қорғаныс құралдарын пайдалану;

- төтенше жағдайларда, оның ішінде өрт немесе авария кезінде сауатты әрекет ету;

- еңбекті қорғау мәселелері бойынша бақылаушы органдармен өзара іс-қимыл жасау.

Құзыреттері:

- кәсіпорында қауіпсіз еңбек жағдайларын қамтамасыз етуге дайындық;

- өндірістік қауіпсіздік мәселелерінде жүйелі ойлау қабілеті;

- кәсіби қызметте еңбекті қорғау нормаларының сақталуына жауапкершілік;

- еңбекті қорғау саласындағы профилактикалық және ұйымдастырушылық-басқарушылық қызмет дағдылары.

Еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау стандарттары

Пререквизиттер: жоқ

Постреквизиттер: тауар қозғалысының логистикасы, жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру

Мақсаты: білім алушыларда еңбекті қорғаудың нормативтік және құқықтық негіздері туралы білім жүйесін қалыптастыру, логистикалық процестерде қауіпсіздік стандарттарын қолдануға үйрету, сондай-ақ логистикалық инфрақұрылым объектілерінде қауіпсіз еңбек жағдайларын бағалау және қамтамасыз ету дағдыларын дамыту.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Пән еңбекті қорғау және өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы заңнаманың және нормативтік құжаттардың негізгі ережелерін, қауіпсіздік саласындағы халықаралық және ұлттық стандарттарды, кәсіби тәуекелдерді бағалау әдістерін, қоймалардағы, Көлік және өндірістік логистикадағы қауіпсіздікті қамтамасыз ету ерекшеліктерін қамтиды. ISO (оның ішінде ISO 45001) стандарттарын іс жүзінде қолдануға, тәуекелдерді талдауға, нұсқама беруге, ЖКҚ пайдалануға және логистикалық компанияларда қауіпсіз еңбек мәдениетін қалыптастыруға ерекше назар аударылады.

Күтілетін нәтижелер: осы курсты оқу кезінде студенттер келесі білімді игеруі керек:

- еңбекті қорғау және өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы негізгі стандарттар мен талаптар (оның ішінде халықаралық - ISO, ILO);

- логистикалық тізбектердегі еңбекті қорғаудың ерекшеліктерін түсіну: көлікте, қоймаларда, терминалдарда және т. б.;

- кәсіпорындағы еңбекті қорғауды басқару жүйесінің құрылымын түсіну.

Білу:

- логистикалық қызметтің нақты жағдайында еңбекті қорғау стандарттарын қолдану;

- логистикалық объектілерде кәсіби тәуекелдерге талдау және бағалау жүргізу;

- қауіпсіз еңбек жағдайларын қамтамасыз ету жөніндегі іс-шараларды әзірлеу.

Дағдылар:

- еңбекті қорғау жөніндегі құжаттаманы (нұсқамалар, журналдар, бұйрықтар) жасау және ресімдеу;
- логистикалық тізбектің әртүрлі учаскелерінде қызметкерлердің қауіпсіз жұмысын ұйымдастыру;
- ЖҚҚ пайдалану және оқиғалардың алдын алу бойынша іс-шаралар жоспарын әзірлеу.

Құзыреттері:

- логистикалық жүйелерде еңбекті қорғау стандарттарының сақталуын іске асыру және бақылау қабілеті;
- жұмыс орындарындағы қауіпсіздік және кәсіптік тәуекелдердің алдын алу үшін жауапкершілік;
- өндірістік қауіпсіздікті басқару және бақылаушы органдармен өзара іс-қимыл жасау дағдылары.

Пән циклі.	Пән коды	Пәннің аты	кред.са ны	Сем.
2 курс				
Таңдау курсы 1				
Беп	LKMBK 2022	Логистикадағы компьютерлік модельдеу және бағдарламалық құралдар	5	3
	IKom202 2	Инфографика және байланыс		
Таңдау курсы 2				
БП	AL 2022	Ақпараттық логистика	5	3
	LARB 2022	Логистикадағы ақпараттық ресурстарды басқару		
Таңдау курсы 3				
Беп	KRZhZh 2022	Кәсіпорын ресурстарын жоспарлау жүйелері (ERP)	5	4
	HE(IE) 2022	Халықаралық экономика (International economics)		
	EO 2022	Салалар экономикасы		
Таңдау курсы 4				
Беп	ZHKZH U 2022	Жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру	5	4
	KEKN 2022	Көліктік-экспедициялық қызмет көрсету негіздері		
Таңдау курсы 5				
Беп	BKZh 2022	Бірыңғай көлік жүйесі	5	4
	ITTB202 2	Интермодальды тасымалдау және терминалды басқару		
Таңдау курсы 6				
Беп	ZHL 2022	Жабдықтау логистикасы	5	4
	SAL2022	Сатып алу логистикасы		
MINOR таңдау бойынша				
БП	Minor 2022	https://www.keu.kz/ru/studentu/katalogi- elektivnykh-distiplin.html	10	3,4

Таңдау курсы 1

Логистикадағы компьютерлік модельдеу және бағдарламалық құралдар

Пререквизиттер: Ақпараттық логистика, ақпараттық және коммуникациялық технологиялар (ақпараттық-коммуникациялық технологиялар).

Постреквизиттер: өндірістік практика, диплом алдындағы практика, дипломдық жұмыс/жоба жазу

Пәнді оқытудың мақсаты бұл курс инновациялық технологиялар негізінде көлік-логистикалық процестердің модельдерін құруға мүмкіндік береді, логистикалық бизнес-процестерді формализациялаудың тұрақты дағдыларын қалыптастырады.

Білім алушылар көліктік-логистикалық процестердің модельдерін зерттеу дағдыларын игереді, көліктік-логистикалық процестерде шешім қабылдау жүйелерін әзірлеу және қолдану принциптері мен әдістерін үйренеді; логистикалық жүйелерді зерттеу, модельдеу және жобалаудың әдістері мен аспаптық құралдарын үйренеді.

"Логистикадағы компьютерлік модельдеу" логистика саласындағы білім алушыларға мүмкіндік береді,

- тиісті әдістерді қолдану дағдылары мен дағдыларын игеру.

Тапсырмалар:

- іскерлік процестерді автоматтандыру, көлік-жүк ағындарын диспетчерлеу негіздері туралы түсінік беру,

- компанияның логистикалық жүйесінің ақпараттық инфрақұрылымын қалыптастыру мен жұмыс істеуін қамтамасыз етудің ұйымдастырушылық-экономикалық аспектілері туралы

Оқыту нәтижелері (құзыреттер):

- логистикадағы ақпараттық ресурстарды басқаруды қамтамасыз ететін ақпараттық технологияларды дамытудың негіздері мен үрдістері туралы білімді меңгеру;

- ақпараттық логистикалық инфрақұрылымды дамытудың негізгі проблемалары мен перспективалары туралы түсінікке ие болу;

- қолданбалы информатиканың негізгі ұғымдарын және логистика негіздерін білу;

- ақпараттық логистикалық инфрақұрылым жүйелерінің жұмыс істеуіне ұйымдастырушылық-экономикалық талаптарды тұжырымдай білу;
- білімді, іскерлікті, дағдыларды қалыптастыруға бағытталған оқытудың белсенді және инновациялық әдістерін қолдану;
- Ақпарат және ақпараттық ресурстар туралы білімді қолдану;
- жеткізу тізбектерінде логистикалық процестерді басқару жүйелерінің заманауи ақпараттық инфрақұрылымын ұйымдастыруда білімді қолдану;
- іскерлік процестерді автоматтандыруды ұйымдастырудағы принциптерді түсіну.

Инфографика және байланыс

Пререквизиттер: ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, Ақпараттық логистика

Постреквизиттер: өндірістік практика, диплом алдындағы практика, дипломдық жұмыс/жоба жазу

Пәнді оқудың мақсаты-күрделі ақпаратты аудиторияға тез және түсінікті түрде ұсыну арқылы деректерді визуализациялау. ИНФОГРАФИКА құралдарына экономиканың кез келген саласы үшін медиа өнімдерін жасауға мүмкіндік беретін суреттер, графиктер, диаграммалар, блок-схемалар, кестелер, карталар, тізімдер кіреді. ИНФОГРАФИКА компанияның сыртқы және ішкі байланысын жеңілдетуде тиімді.

Курстың қысқаша сипаттамасы: пәннің теориялық негізі ИНФОГРАФИКА саласындағы заманауи ғалымдардың еңбектері, коммуникациялық саланы дамытудың өзекті экономикалық, ұйымдастырушылық және проблемалары болып табылады. Оқыту процесінде: ситуациялық тапсырмаларды, топтық жобалар әдісін, салыстырмалы талдау әдісін және басқа белсенді әдістерді қолданған жөн.

Күтілетін нәтижелер

- ойлау мәдениетін меңгеру; ақпаратты қабылдау, талдау, жалпылау, оған қол жеткізу мақсаттары мен жолдарын белгілеу дағдыларына ие болу; маркетингтік зерттеулер жүргізе білу;

- нарықтық жағдайды талдай білу, өнімнің тұрақты бәсекелестік артықшылықтарын қамтамасыз ету үшін ақпаратты түрлендіру тәсілдерін модельдеу;

- жоғары тұрған ұйымдарға және/немесе сұраныс бойынша дайындалған өнімді ұсына білу, кәсіби қызметте Информатика негіздері бойынша базалық білімді пайдалана білу

- бренд атауларының, визуалды таңбалар мен логотиптердің әртүрлі түрлерін жобалау мен жасаудың практикалық дағдыларын меңгеру;

- өз бетінше жұмыс істеу дағдыларына ие болу, кәсіби білімді үнемі жаңартып отыру қажеттілігін түсіну.

Таңдау курсы 2

Ақпараттық логистика

Пререквизиттер: логистикаға кіріспе, Ақпараттық технологиялар негіздері, жеткізу тізбегін басқару, бизнес-процестерді модельдеу

Постреквизиттер: логистикадағы ERP жүйелері, логистикадағы цифрлық технологиялар, жобаларды басқару

Пәнді оқытудың мақсаты: білім алушылардың логистикадағы ақпараттық ағындарды басқарудың рөлі, маңызы және технологиялары туралы білімдерін қалыптастыру, логистикалық процестер мен жеткізу тізбектерінің тиімділігін арттыру үшін заманауи цифрлық құралдар мен ақпараттық жүйелерді қолдануға үйрету.

Курстың қысқаша мазмұны: Ақпараттық логистика курсы ақпараттық ағындарды логистикалық жүйелердің негізгі элементі ретінде қарастырады. Логистикалық ақпараттың түрлері, оны жинау, өңдеу, сақтау және беру әдістері, сондай-ақ жеткізу тізбегін басқаруда қолданылатын ақпараттық жүйелердің архитектурасы зерттеледі. ERP, WMS, TMS, SCM жүйелеріне, автоматты сәйкестендіру технологияларына (RFID, штрих-кодтар), электрондық деректермен алмасуға (EDI), логистиканы цифрландыруға және логистикада бұлтты және интеграцияланған платформаларды пайдалануға ерекше назар аударылады. Білім алушылар логистикалық Ақпараттық жүйелерді құру қағидаттарын және логистикалық процестердің ашықтығын, тұрақтылығы мен жылдамдығын қамтамасыз етудегі ақпараттық технологиялардың рөлін меңгереді.

Күтілегін нәтижелер:

білу:

- логистика мен жеткізу тізбегіндегі ақпараттық ағындардың негіздері;
- логистикалық ақпараттық жүйелердің құрылымы мен функциялары (LIS);
- ERP, WMS, TMS, SCM және басқа ат платформаларының жұмыс және тағайындау принциптері;
- жүктерді автоматты сәйкестендіру және қадағалау технологиялары;
- бизнесті цифрлық трансформациялаудағы ақпараттық логистиканың рөлі.

Білу:

- логистикалық ақпараттық ағындарды талдау және жобалау;
- логистикалық процестерді ақпараттық қамтамасыз етудің тиімділігін бағалау;
- логистикалық АТ жүйелерімен жұмыс істеу және оларды іс жүзінде қолдану;
- логистикада ақпараттық шешімдерді енгізу және оңтайландыру бойынша ұсыныстар әзірлеу.

Дағдылар:

- логистика үшін мамандандырылған бағдарламалық құралдарды пайдалану (базалық деңгейде);
- бөлімшелер мен сыртқы серіктестер арасындағы ақпараттық ағындарды реттеу және талдау;
- Ақпараттық жүйелер мен цифрлық логистикалық платформалар бойынша құжаттамамен жұмыс.

Құзыреттері:

- логистикалық және операциялық процестерді цифрландыру жобаларына қатысуға дайындық;
- жеткізу тізбегінің буындары арасындағы ақпараттық байланысты қамтамасыз ету мүмкіндігі;
- логистикадағы деректер мен ақпаратты басқаруға кешенді көзқарас дағдылары.

Логистикадағы ақпараттық ресурстарды басқару

Пререквизиттер: Инфографика және коммуникациялар, медиакоммуникациядағы Визуализация, Ақпараттық логистика.

Постреквизиттер:

"Логистикадағы ақпараттық ресурстарды басқару" пәнін оқытудың мақсаты білім алушылардың облыста базалық теориялық білім мен практикалық дағдыларды игеруі болып табылады:

- Ақпарат және ақпараттық ресурстар,
- логистикалық процестерді басқару жүйесінің ақпараттық инфрақұрылымын ұйымдастыру, логистикалық процестерді басқару жүйесінің ақпараттық ресурстарын Автоматтандыру және басқару.
- жеткізу тізбегіндегі логистикалық процестерді басқару жүйелерінің заманауи ақпараттық инфрақұрылымын ұйымдастыру;
- іскерлік процестерді автоматтандыруды ұйымдастыру.

Тапсырмалар:

- іскерлік процестерді автоматтандыру, көлік-жүк ағындарын диспетчерлеу негіздері туралы түсінік беру,
- компанияның логистикалық жүйесінің ақпараттық инфрақұрылымын қалыптастыру мен жұмыс істеуін қамтамасыз етудің ұйымдастырушылық-экономикалық аспектілері туралы

Күтілетін нәтижелер:

- логистикадағы ақпараттық ресурстарды басқаруды қамтамасыз ететін ақпараттық технологияларды дамытудың негіздері мен үрдістері туралы білімді меңгеру;
- ақпараттық логистикалық инфрақұрылымды дамытудың негізгі проблемалары мен перспективалары туралы түсінікке ие болу;
- қолданбалы информатиканың негізгі ұғымдарын және логистика негіздерін білу;
- ақпараттық логистикалық инфрақұрылым жүйелерінің жұмыс істеуіне ұйымдастырушылық-экономикалық талаптарды тұжырымдай білу;
- білімді, іскерлікті, дағдыларды қалыптастыруға бағытталған оқытудың белсенді және инновациялық әдістерін қолдану;
- Ақпарат және ақпараттық ресурстар туралы білімді қолдану
- жеткізу тізбектерінде логистикалық процестерді басқару жүйелерінің заманауи ақпараттық инфрақұрылымын ұйымдастыруда білімді қолдану;
- іскерлік процестерді автоматтандыруды ұйымдастырудағы принциптерді түсіну

Таңдау курсы 3

Кәсіпорын ресурстарын жоспарлау жүйелері (ERP)

Пререквизиттер: бағалар мен баға, Бухгалтерлік есеп, жалпы көлік курсы, басқарудағы ақпараттық технологиялар

Постреквизиттер: Көлік логистикасы, өндірістік логистика, сатып алу логистикасы, жеткізу тізбегін басқару, Жобаларды басқару, логистикалық жүйелерді жобалау

Мақсаты: студенттерде кәсіпорынның негізгі бизнес-процестерін интеграциялау және басқару үшін ERP жүйелерін қолдану бойынша теориялық білім мен практикалық дағдыларды қалыптастыру. Ұйымның ресурстарын басқарудың тиімділігін арттыру үшін заманауи ERP шешімдерінің архитектурасымен, функционалдылығымен және мүмкіндіктерімен таныстыру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: курс ERP (Enterprise Resource Planning) тұжырымдамасын - негізгі бизнес-процестерді: жабдықтау, өндіру, логистика, персоналды басқару, қаржы және есепке алуды автоматтандыруға және біріктіруге арналған кешенді ақпараттық жүйелерді зерттеуге арналған. Курс аясында ERP жүйелерінің құрылымы, олардың функционалдық модульдері, енгізу, бейімдеу және сүйемелдеу принциптері қарастырылады. Жетекші ERP платформаларына (SAP, acacle, 1C:ERP, Microsoft Dynamics және т.б.) және әртүрлі салаларда ERP қолданудың практикалық жағдайларына ерекше назар аударылады.

Күтілетін нәтижелер: білу:

- ERP жүйелерінің негізгі түсініктері мен принциптері;
- типтік ERP жүйесінің құрылымы мен модульдері;
- ERP енгізу және сүйемелдеу процестері;
- бизнесті цифрлық трансформациялаудағы ERP рөлі;
- жалпы ERP платформаларының ерекшеліктері.

Білу:

- ERP-де кейінгі автоматтандыру үшін бизнес-процестерді талдау;
- ERP жүйесін таңдау кезінде кәсіпорынның қажеттіліктерін бағалау;
- техникалық тапсырмалар жасау және енгізу жобаларына қатысу;
- ERP жүйелерінің интерфейстерімен жұмыс істеу (базалық деңгейде).

Дағдылар:

- ERP контекстіндегі бизнес-процестерді модельдеу дағдылары;
- ERP жүйесінің оқу ортасында жұмыс істеу (мысалы, 1C: ERP, SAP ERP);
- басқару шешімдерін қолдау үшін ERP есептілігі мен ақпаратын түсіндіру.

Құзыреттері:

- кәсіпорын ресурстарын кешенді басқару үшін ERP жүйелерін пайдалану мүмкіндігі;
- бизнес-процестерді автоматтандыру деңгейінде цифрлық жобаларға қатысуға дайындық;
- ERP енгізу және пайдалану кезінде IT және бизнес бөлімшелерімен өзара әрекеттесу дағдылары.

Халықаралық экономика (International economics)

Пререквизиттер: Экономикалық теория, Микроэкономика, Макроэкономика, Бірыңғай көлік жүйесі, жеткізу тізбегін басқару

Постреквизиттер: салалар экономикасы

«Халықаралық экономика» курсының пәнін оқытудың мақсаты ұлттық экономикалар қызметінің халықаралық нарықпен қандай да бір түрде байланысты аспектілерінің өзара іс-қимылымен байланысты құбылыстар мен процестерді зерттейді, әлемдік экономикалық жүйенің эволюциясы мен даму перспективалары қарастырылады. Білім алушыларда халықаралық сауда, капитал қозғалысы, жұмыс күшінің көші-қоны, валюталық қатынастар және жаһандану процестерін талдаудың теориялық білімі мен практикалық дағдыларын, сондай-ақ ұлттық және халықаралық деңгейлердегі сыртқы экономикалық қызметті реттеу тетіктерін түсінуді қалыптастыру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: «Халықаралық экономика» курсы әлемдік экономикалық жүйенің іргелі аспектілерін қамтиды. Халықаралық сауда теориялары, өндіріс факторларының халықаралық қозғалысының формалары, Халықаралық экономикалық ұйымдардың рөлі (ДСҰ, ХВҚ, Дүниежүзілік банк), валюталық-қаржылық қатынастар, мемлекеттердің сауда саясаты, сондай-ақ жаһанданудың ұлттық экономикаға әсері зерттелуде. Халықаралық бәсекеге қабілеттілікті, төлем балансын, протекционизмді және лықтандыруды талдау құралдары қарастырылады. Сыртқы экономикалық қызметті жүргізудің практикалық аспектілеріне және қазіргі заманғы жаһандық сын-тегеуріндерге (Санкциялар, сауда соғыстары, СЭҚ цифрландыру) ерекше назар аударылады.

Күтілетін нәтижелер: білу:

- халықаралық сауда және салыстырмалы артықшылықтар теориялары;
- тауарлардың, капиталдың, жұмыс күші мен технологиялардың халықаралық қозғалысының нысандары мен тетіктері;
- валюта нарықтары мен айырбас бағамдарының жұмыс істеу принциптері;
- сыртқы сауданы реттеу саясаты (тарифтер, квоталар, тарифтік емес кедергілер);
- Халықаралық экономикалық ұйымдардың рөлі мен функциялары.

Білу:

- әлемдік сауданың сыртқы экономикалық көрсеткіштері мен трендтерін талдау;
- халықаралық нарықтардағы ел мен кәсіпорынның бәсекеге қабілеттілігін бағалау;
- әр түрлі елдердің сауда саясатын салыстыру;
- төлем балансының құрылымы мен динамикасын түсіндіру.

Дағдылар:

- халықаралық талдау үшін статистикалық және аналитикалық құралдарды қолдану;
- халықаралық ұйымдардың деректерімен жұмыс (ДСҰ, UNCTAD, IMF және т. б.);
- сыртқы экономикалық қызмет саласында негізделген шешімдер қабылдау.

Құзыреттері:

- халықаралық нарықтарға шығу стратегиясын қалыптастыру мүмкіндігі;
- ішкі және сыртқы экономикалық саясат арасындағы байланысты түсіну;
- жаһандық экономика жағдайында кәсіби қызметке дайындық.

Салалар экономикасы

Пререквизиттер: Экономикалық теория, Микроэкономика, Макроэкономика, Менеджмент.

Постреквизиттер: өндірістік практика, Диплом алдындағы практика, дипломдық жұмыс/жоба жазу

Пәнді оқытудың мақсаты: пән экономиканың базалық салаларын талдау және олардың жұмыс істеуінің экономикалық тиімділігін бағалау саласында білім береді, ресурстардың барлық түрлерін пайдаланудың тиімділігін ескере отырып, басымдықтарды анықтау және міндеттерді шешу қабілетін, экономиканың әртүрлі салаларындағы ұйымдардың материалдық, еңбек және қаржы ресурстарын пайдаланудың экономикалық тиімділігін есептеу дағдыларын береді. Білім алушыларда экономиканың әртүрлі салаларының жұмыс істеуінің экономикалық ерекшеліктері туралы жүйелі білімді қалыптастыру, салалық нарықтарды, шығындарды, өндіріс құрылымын және нақты салалардың дамуына әсер ететін факторларды талдау дағдыларын дамыту.

Курстың қысқаша сипаттамасы: "салалар экономикасы" курсы халық шаруашылығының негізгі салаларының: өнеркәсіп, көлік, ауыл шаруашылығы, құрылыс, сауда, байланыс, Энергетика және т. б. жұмыс істеу және даму ерекшеліктерін зерттеуге бағытталған. макроэкономикалық орта.

Күтілетін нәтижелер: білу:

- әртүрлі салалардағы экономикалық қызметтің ерекшеліктері;
- салаларды жіктеу және салааралық талдау негіздері;
- салалардың тиімділігі мен бәсекеге қабілеттілігін анықтайтын факторлар;
- салалық дамуды реттеудегі мемлекет пен институттардың рөлі;
- экономиканың негізгі салаларындағы заманауи үрдістер мен сын-көзқарастар.

Білу:

- нақты салаға экономикалық талдау жүргізу;
- шығындар құрылымын, рентабельділікті және өндірістік көрсеткіштерді бағалау;
- салалардағы өсу және тоқырау факторларын анықтау және негіздеу;
- салалардың тиімділігін салыстыру және жақсарту бойынша ұсыныстар қалыптастыру.

Дағдылар:

- салалық статистикамен және экономикалық көрсеткіштермен жұмыс;
- салалардың жағдайын бағалау үшін аналитикалық әдістерді қолдану;

- алған білімдерін бизнестегі, басқарудағы және жоспарлаудағы практикалық міндеттерді шешуге қолдану.

Құзыреттері: - сала немесе өңір деңгейінде экономикалық стратегияларды әзірлеуге қатысуға дайын болу;

- салалық контекстке негізделген басқарушылық және инвестициялық шешімдер қабылдау мүмкіндігі;

- ұлттық экономикадағы және жаһандық қосылған құн тізбегіндегі салалардың орны мен рөлін жүйелі түсіну. Салалар экономикасы

Таңдау курсы 4

Жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру

Пререквизиттер: бағалар мен баға, логистика негіздері

Постреквизиттер: қойма логистикасы, жеткізу тізбегін басқару, коммерциялық логистика

Мақсаты - пән жүк және коммерциялық жұмысты басқару негіздері, жүк жұмысының техникалық құралдары туралы білімді қалыптастырады, жүк және коммерциялық операциялардың технологиясы, жаппай жүктерді тасымалдау технологиялары зерттеледі; жалпы пайдалану жолдарындағы операциялар, ерекше жағдайларда жүктерді тасымалдау, тікелей аралас қатынастарда жүктерді тасымалдау мәселелері қарастырылады. халықаралық қатынастарда.

Курстың қысқаша сипаттамасы:

«Жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру» курсының бағдарламасын игеру барысында білім алушылар Қазақстан Республикасының кедендік шекарасы арқылы халықаралық тасымалдаудың тауарларын, Көлік құралдарын өткізумен байланысты мәселелерді зерделейді, теңіз, теміржол, авиация және автомобиль көлігін пайдалана отырып, әртүрлі жүк түрлерін тасымалдаудың негізгі ережелерімен танысады, алған білімдерін қолданудың практикалық дағдылары мен дағдыларын қалыптастырады болашақ кәсіби қызмет. Бұл болашақ мамандарға оқытудың жоғары тиімділігіне қол жеткізуге, алған білімдерін кеден сфере саласында практикада қолдануға, сондай-ақ кәсіби және жеке өзін-өзі жетілдірудің оңтайлы жолдарын табуға көмектеседі.

Күтілетін нәтижелер:

- болашақ мамандардың ел ішінде де, шет елдерге де тасымалданатын жүктерді тасымалдау ережелерін ғылыми білуіне ықпал ететін оқытылатын пәннің әдіснамасы мен әдістемесін меңгеру.

- жүк тасымалының сипаттамасы туралы негізгі ұғымдарды қолдана білу, білім алушылардың сыртқы сауда операцияларын көлікпен қамтамасыз ету және оларды практикада қолдану туралы білімдерін қалыптастыру және олардың кәсіби міндеттерді шешудегі маңызы мен рөлін түсіну.

- халықаралық жүктерді тасымалдау шарттары туралы ақпаратты іздеу, жинау, талдау, жүйелеу және түсіндіру арқылы дәлелдер мен дәлелдемелер құру.

- пәннің оқу бағдарламасында көзделген хабарламалардың әртүрлі нысандарында ақпарат ұсыну, топта ынтымақтасу және жұмыс істеу, өз ұстанымын талқылау және қорғау, халықаралық көлік операцияларында әртүрлі көлік түрлерімен жүктерді тасымалдау саласында шешімдер қабылдау.

- өз бетінше жұмыс істеу дағдыларына ие болу, одан әрі өзін-өзі жетілдіру қажеттілігі, кеден заңнамасына сәйкес кәсіби білімді үнемі жаңартып отыру қажеттілігін түсіну.

Көліктік-экспедициялық қызмет көрсету негіздері

Пререквизиттер: логистика негіздері, Жалпы көлік курсы.

Постреквизиттер: жеткізу тізбегін басқару, тауар қозғалысының логистикасы, көлік жүйелерін басқару, өндірістік практика

"Көліктік-экспедициялық қызмет көрсету негіздері" курсының оқытудың мақсаты білім алушының логистикалық сервистің бір бөлігі ретінде көліктік-экспедициялық қызмет көрсету негіздері, оның көліктің барлық салалары үшін әмбебаптығы, экспедиторлар қызметінің құқықтық ерекшеліктері туралы білімін қалыптастыру болып табылады.

Курстың қысқаша сипаттамасы:

ҚР экономикасындағы көлік жүйелерінің рөлі, орны және маңызы. Жүктерді тасымалдау нарықтық тауар айналымының логистикалық жүйесі ретінде. Жүк тасымалы мен тасымалданатын жүк түрлерінің жіктелуі мен сипаттамалары. Халықаралық саудада қолданылатын құжаттар. Жүктерді автомобиль көлігімен тасымалдауды ұйымдастыру.

Жүктерді әуе көлігімен тасымалдауды ұйымдастыру.

Теміржол көлігімен тасымалдауды ұйымдастыру. Жүктерді теңіз көлігімен тасымалдауды ұйымдастыру. Жеткізудің базистік шарттарының көлік ерекшеліктері және оларды сыртқы сауда тасымалдарында қолдану тәжірибесі

Күтілетін нәтижелер:

- көліктің әртүрлі түрлерімен тасымалдауды ұйымдастыру принциптерін білу және түсіну;
- көлік ағындарын ұйымдастыру және басқару саласында теориялық білімді тәжірибеде қолдана білу;
- халықаралық сатып алу-сату шарттары бойынша көлік шығындарын және тауардың келісімшарттық бағасындағы көлік компонентін айқындау;
- жүктерді тасымалдау шарттарын ресімдеу дағдыларына және осы шарттар бойынша даулар жүргізу қабілетіне ие болу;
- жүктерді сыртқы сауда тасымалдарына көліктік-экспедициялық қызмет көрсетуді жүзеге асырудың ерекшеліктерін түсіну.

Таңдау курсы 5

Бірыңғай көлік жүйесі

Пререквизиттер: логистика негіздері, көліктің жалпы бағыты, тасымалдауды құқықтық реттеу

Постреквизиттер: жаһандық логистикалық жүйелер, көлік жүйелерін басқару, жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру, Көлік логистикасы, өндірістік практика.

Пәнді оқытудың мақсаттары: пән әртүрлі көлік түрлерінің өзара әрекеттесуінің негізі ретінде бірыңғай көлік жүйесінің логистикалық ерекшеліктерін зерттейді. Алынған білімді пайдалану жалпы көлік проблемаларын және көліктің жекелеген түрлерінің ерекшеліктерін ескере отырып, көлік кешенін қалыптастыру заңдылықтарын ашады. Бұл курста көлік түрін таңдаудың негізгі әдістері, интермодальдық технологиялардың тиімділігін арттыру жолдары, Елдің көлік жүйесінің бәсекеге қабілеттілігі көрсетілген.

Курстың қысқаша сипаттамасы:

Көлікпен қамтамасыз ету және көлікті басқару жүйесі. Жүктердің түрлері және физикалық-механикалық қасиеттері. Көлік түрлерін таңдау

принциптері мен әдістері. Көліктің негізгі түрлерінің техникалық-экономикалық сипаттамасы. Жүк тасымалы. Жолаушылар тасымалы. Тасымалдау процесіндегі көлік тораптары. Тасымалдауды жоспарлау және көлік маркетингі. Көліктің әртүрлі түрлеріндегі экономикалық көрсеткіштер және олардың ерекшеліктері. Тасымалдау шығындары және көлік тарифтері. Әр түрлі көлік түрлерінің тиімділігі мен бәсекеге қабілеттілігін арттыру жолдары. Көлікте логистика мен интермодальдық технологияларды қолдану. Көлік жүйесін кешенді дамыту перспективалары

Күтілетін нәтижелер:

- нарықтық экономика жағдайында көліктің және тұтастай алғанда көлік жүйесінің әрбір түрінің маңыздылығын білу; өндіргіш күштердің даму деңгейіне және орналасуына, көлік жүйесінің өңірлік ерекшелігіне байланысты Бірыңғай көлік жүйесін қалыптастыру қағидаттары;

- негізгі пайдалану және техникалық-экономикалық параметрлерін ескере отырып, әртүрлі көлік түрлерінің өзара іс-қимылын тиімді ұйымдастыру қабілетіне ие болу;

- нақты ДДСҰ-ны орындау үшін көлік түрін, сондай-ақ көлік тораптарының жұмысын өңірлік ұйымдастыру әдістерін таңдау;

- көліктің әртүрлі түрлерінде экономикалық көрсеткіштер мен олардың ерекшеліктерін есептеудің практикалық дағдыларын игеру;

- нарықтар, бәсекелестер туралы ақпаратты жинай және өңдей білу, жүк тасымалына сұранысты қалыптастыру.

Интермодальды тасымалдау және терминалды басқару

Пререквизиттер: логистикаға кіріспе, Көлік логистикасы, жеткізу тізбегін басқару

Постреквизиттер: Халықаралық экономика, логистикалық жүйелерді жобалау

Пәнді оқытудың мақсаты: білім алушылардың интермодальды (мультимодальды) тасымалдарды ұйымдастыру, көліктің әртүрлі түрлерінің тиімді өзара іс-қимылы, сондай-ақ көлік терминалдары мен логистикалық хабтарды қоса алғанда, логистикалық инфрақұрылымды басқару саласында білімдерін, біліктері мен құзыреттерін қалыптастыру.

Курстың қысқаша сипаттамасы: курс интермодальды тасымалдаудың теориялық және практикалық аспектілерін қамтиды, онда жүкті жеткізу жүктің артық ағынынсыз бірыңғай көлік тізбегінде екі

немесе одан да көп көлік түрлерін пайдалана отырып жүзеге асырылады. Теміржол, автомобиль, теңіз, әуе және ішкі су көлігінің өзара іс-қимыл мәселелері, контейнерлік тасымалдардың ерекшелігі, ауыстырып тиеу технологиялары, сондай-ақ терминалдардың, логистикалық орталықтар мен хабтардың жұмысын ұйымдастыру қағидаттары қарастырылады. Интермодальды процестерді басқаруда қолданылатын құқықтық аспектілер, стандарттар және цифрлық технологиялар да қамтылған.

Күтілетін нәтижелер: білу:

- интермодальды және мультимодальды тасымалдауды ұйымдастыру принциптері;
- көлік терминалдарының функциялары мен түрлері (Теңіз, Құрлық, теміржол, авиатерминалдар);
- контейнерлеу стандарттары және жүктерді ауыстырып тиеу технологиялары;
- интермодальдық ортадағы логистика және жеткізу тізбегін басқару негіздері;
- интермодальды тасымалдауды реттейтін халықаралық және ұлттық құқықтық нормалар.

Білу:

- интермодальды тасымалдаудың логистикалық схемаларын әзірлеу;
- жеткізу шарттарына байланысты оңтайлы маршруттар мен көлік түрлерін таңдау;
- интермодальдық тізбекке қатысушылар (экспедиторлар, тасымалдаушылар, терминалдар) арасындағы өзара іс-қимылды ұйымдастыру;
- көлік шешімдерінің техникалық-экономикалық негіздемесін жүргізу.

Дағдылар:

- логистикалық және көліктік АТ жүйелерін пайдалану (TMS, SCM, терминалдық жүйелер) ;
- нормативтік құжаттармен және шарттық құжаттамамен жұмыс (CMR, FIATA, INCOTERMS және т. б.);
- терминалдардың өткізу қабілетін талдау, қойма және тиеу операцияларын жоспарлау.

Құзыреттері:

- интермодальды логистикалық тізбектерді жобалау және оңтайландыру мүмкіндігі;
- тұрақты, экономикалық және экологиялық тиімді тасымалдарды ұйымдастыру әдістерін меңгеру;
- халықаралық логистика мен терминалдарды басқарудағы кәсіби қызметке дайындық.

Тандау курсы 6

Жабдықтау логистикасы

Пререквизиттер: логистика негіздері, Маркетинг.

Постреквизиттер: маркетингтік логистика, жеткізу тізбегін басқару, қойма логистикасы, коммерциялық логистика.

Мақсаты: пән экономикалық байланыстар құрылымындағы жабдықтау логистикасының мәні мен мазмұнын, сондай-ақ жабдықтаудағы логистикалық менеджментті зерттейді. Пән кәсіпкерлік қызметтің нақты түрі ретінде жабдықтау логистикасының қолданбалы теориясы, материалдық-техникалық жабдықтау саласында логистикалық операцияларды жүргізудің практикалық дағдылары туралы білімді қалыптастырады. Жабдықтау логистикасы пәнін игерудің мақсаты білім алушыларды жабдықтау логистикасының функционалдық саласында ұйымдастырушылық-басқарушылық, ақпараттық-талдамалық, кәсіпкерлік қызметке даярлау болып табылады.

Курстың қысқаша сипаттамасы: Пән экономикалық байланыстар құрылымындағы жабдықтау логистикасының мәні мен мазмұнын, сондай-ақ жабдықтаудағы логистикалық менеджментті зерттейді. Пән кәсіпкерлік қызметтің нақты түрі ретінде жабдықтау логистикасының қолданбалы теориясы, материалдық-техникалық жабдықтау саласында логистикалық операцияларды жүргізудің практикалық дағдылары туралы білімді қалыптастырады.

Күтілетін нәтижелер: пәнді оқу процесінде білім алушылар:

- шаруашылық байланыстар құрылымында жабдықтау логистикасының негіздерін меңгеру;
- толық Логистикалық циклдің құрамдас бөлігі ретінде жабдықтаудың функционалдық циклінің кешенін білу.
- "жабдықтау-өндіріс"функционалдық циклінде материалдық ресурстарға қажеттілікті жоспарлай және болжай білу;

- жабдықтау логистикасындағы басқару стратегиялары мен инновацияларды меңгеру;
- жабдықтау логистикасының тиімділігін талдауды үйрену.

Сатып алу логистикасы

Пререквизиттер: логистика негіздері, көлік-экспедициялық қызмет көрсету негіздері, Маркетинг.

Постреквизиттер: маркетингтік логистика, жеткізу тізбегін басқару, қойма логистикасы, коммерциялық логистика.

Мақсаты: жеке және заңды тұлғалардың қажеттіліктерін қанағаттандыру және пайда табу мақсатында өнімді бөлуге және жылжытуға, оған меншік құқығын беруге, сондай-ақ осы процестерді бақылауға және реттеуге бағытталған қызметті зерттеу.

Құрстың қысқаша сипаттамасы: "сатып алу логистикасы" пәнінің оқу пәні сатып алу қызметін жүзеге асыру процесінде осы ағындарды оңтайландыру болып табылады. Жалпы алғанда, сатып алу логистикасының мақсаты кәсіпорынды сапасы мен саны бойынша қажетті материалдық ресурстармен қажетті уақытта, дұрыс жерде, өз міндеттемелері бойынша уақтылы жауап беретін сенімді жеткізушіден, жақсы қызмет көрсетумен (сатудан кейінгі қызмет көрсетумен) және тиімді бағамен, бекітілген жоспарлы тапсырмаларға дәл сәйкес қамтамасыз ету болып табылады.

Күтілетін нәтижелер: білу: сату логистикасының теориялық аспектілері.

Білу: басқаруда логистикалық терминологияны қолдану кәсіпорын.

Иелік ету: кәсіпорында сатып алу логистикалық процестерін басқаруды оңтайландыру әдістері.

Пән циклі.	Пән коды	Пәннің аты	кред. саны	Сем.
3 курс				
		Таңдау курсы 1		
Беп	ZhB20 22	Жобаларды басқару	6	5
	LZhZh 2022	Логистикалық жүйелерді жобалау		
Таңдау курсы 2				
Беп	KLKB2 022	Қойма логистикасы және қорларды басқару	6	5
	KLKZ H 2022	Қойма логистикасы және қоймаларды жобалау		
Таңдау курсы 3				
БП	ZhKK 2022	Жалпы көлік курсы	5	5
	KTOiK 2022	Көлік түрлерінің өзара іс-қимылы		

Таңдау курсы 1

Жобаларды басқару

Пререквизиттер: Менеджмент

Постреквизиттер: өндірістік практика, диплом алдындағы практика, дипломдық жұмыс/жоба жазу

Пәнді оқытудың мақсаты: білім алушыларда жобаларды басқару әдістері мен құралдары туралы жүйелі түсінік қалыптастыру, кәсіби қызметтің әртүрлі салаларында жобаларды жоспарлау, іске асыру, мониторингтеу және аяқтаудың практикалық дағдыларын дамыту.

Курстың қысқаша сипаттамасы: курс халықаралық стандарттарға (PMBOOK, PRINCE2, Agile және т.б.) сәйкес жобаларды басқару принциптерін, тәсілдері мен әдістерін зерттеуге бағытталған. Жобаның өмірлік циклі, жобалық басқарудың

ұйымдастырушылық құрылымдары, жобаның мазмұнын, мерзімдерін, ресурстарын, бюджетін, тәуекелдері мен сапасын жоспарлау қарастырылады. Күнтізбелік кесте құру, желіні жоспарлау, тәуекелдерді басқару және орындалуын бақылау құралдары игерілуде. Командалық жұмысқа, жоба менеджерінің рөліне және мамандандырылған ат құралдарын (MS Project, Trello, Jira және т.б.) пайдалануға ерекше назар аударылады.

Күтілетін нәтижелер: білу:

- жобалық басқарудың негізгі ұғымдары мен терминдері;
- жобаның өмірлік циклі және Жобаны басқару кезеңдері;
- әдістемелер мен стандарттар (PMBOK, PRINCE2, Agile, Scrum) ;
- жобаның ресурстарын, мерзімдерін, құнын, тәуекелдерін және сапасын басқару негіздері;
- жобалық командалар мен коммуникацияларды қалыптастыру принциптері.

Білу:

- жобалық құжаттаманы (жарғы, жоспар, жауапкершілік матрицасы және т. б.) әзірлеу;
- WBS (жұмыстың ыдырау құрылымы), желілік графиктер, Гант диаграммаларын құрастыру;
- жобалық тәуекелдерді анықтау, бағалау және басқару;
- жоба шеңберінде командалық жұмысты ұйымдастыру және коммуникациялар құру.

Дағдылар:

- жобаларды басқарудың бағдарламалық құралдарын пайдалану;
- жобаның уақыт және ресурстық параметрлерін есептеу;
- жобаны мүдделі тараптарға таныстыру;
- жобаны іске асыру барысына мониторинг және бағалау жүргізу.

Құзыреттері:

- белгісіздік жағдайында Өртүрлі күрделіліктегі жобаларды басқару мүмкіндігі;

- командалық және жобалық жұмыс дағдылары;
- жобалық циклдің барлық кезеңдерінде басқару шешімдерін қабылдауға дайын болу.

Логистикалық жүйелерді жобалау

Пререквизиттер: логистика негіздері, маркетингтік логистика, көлік логистикасы

Постреквизиттер: өндірістік практика, диплом алдындағы практика, дипломдық жұмыс/жоба жазу

Пәнді оқытудың мақсаты: білім алушыларда логистикалық жүйелерді жобалау принциптерін жүйелі түсінуді қалыптастыру, логистикалық процестерді талдау, модельдеу және оңтайландыру әдістерін үйрету, бизнес пен инфрақұрылым үшін логистикалық шешімдерді әзірлеу мен бағалаудың практикалық дағдыларын дамыту.

Курстың қысқаша мазмұны: курс логистикалық жүйелерді жобалаудың әдіснамалық және қолданбалы аспектілерін, соның ішінде тарату орталықтарын, қойма кешендерін, көлік тораптарын және жеткізу тізбектерін қамтиды. Жобалаудың кезеңдері зерттеледі-тапсырмалар қоюдан және талаптарды талдаудан бастап логистикалық технологияларды таңдауға, қуаттарды есептеуге, маршруттарды оңтайландыруға және ақпараттық жүйелерді енгізуге дейін. Экономикалық, техникалық және цифрлық факторларды ескере отырып, жүйелік тәсілге, логистикалық стратегияларға, ағындарды модельдеуге және жобалық шешімдер қабылдауға ерекше назар аударылады. Студенттер логистикалық жүйелерді компьютерлік модельдеу құралдарымен және нақты бизнес жағдайларымен танысады.

Күтілегін нәтижелер: білу:

- логистикалық жүйелерді құру принциптері және олардың құрылымы;
- логистикалық объектілер мен желілерді жобалау кезеңдері;
- логистикалық шешімдердің тиімділігін бағалау әдістері;

- материалдық, ақпараттық және қаржылық ағындарды модельдеу негіздері;
- цифрлық және автоматтандырылған шешімдердің дизайнға әсері.

Білу:

- әртүрлі деңгейдегі (операциялық, тактикалық, стратегиялық)логистикалық жүйелердің тұжырымдамаларын әзірлеу;
- логистикалық процестерге талдау жүргізу және "қиындықтарды"анықтау;
- логистикалық тізбектер мен тарату құрылымдарын жобалау;
- орналастыруды, маршруттауды, қорларды және қызмет көрсетуді оңтайландыру әдістерін қолдану;

Дағдылар:

- бағдарламалық құралдарды пайдалану (AutoCAD, AnyLogic, Excel, мамандандырылған CAD / CAE жүйелері);
- логистикалық қуаттар мен инфрақұрылымға қойылатын талаптарды есептеу;
- жобалық құжаттаманы әзірлеу және логистикалық шешімдердің техникалық-экономикалық негіздемесі.

Құзыреттері:

- логистикалық инфрақұрылымды құру, оңтайландыру және цифрландыру жобаларына қатысуға дайындық;
- логистикалық қатынастарды бағалаудағы жүйелік ойлау;
- логистикалық шешімдерді белгілі бір саланың немесе бизнестің талаптарына бейімдеу мүмкіндігі.

Тандау курсы 2

Қойма логистикасы және қорларды басқару

Пререквизиттер: логистика негіздері, маркетингтік логистика, көлік логистикасы

Постреквизиттер: өндірістік практика, диплом алдындағы практика, дипломдық жұмыс/жоба жазу

Пәнді оқу мақсаты: Пәннің мақсаты логисттерде микро және макрологиялық жүйелердегі қоймалардың түрлері мен жұмыс істеу ерекшеліктері, қоймалардың түрлері, оларды жобалау әдістері, қоймалар өнімділігінің тиімділігін бағалау әдістері туралы білімді қалыптастыру болып табылады

Курстың қысқаша сипаттамасы: қойма-логистикалық жүйенің элементі. Логистиканың функционалды салаларын біріктіру. Қойма логистикасының мәселелері және оларды шешудегі функционалды үйлестірудің рөлі. Қойма логистикасы мәселелерін шешуге жүйелі көзқарас әдістемесі. Қоймалау логистикасының стратегиялық міндеттері. Желідегі қоймалардың орнын анықтау. Қойма шаруашылығын дамыту. Қойма қорларын күрделі экономикалық жүйе ретінде басқару. Түгендеуді басқару. Қойма аймақтарының негізгі параметрлерін анықтау. Қойма жүйесін әзірлеу. Қоймадағы логистикалық процесс. Қорларды басқарудың ұйымдастырушылық құрылымы. Қойманың тиімді жұмыс істеуі.

Күтілетін нәтижелер:

- логистикалық жүйедегі қоймалардың орны мен рөлін білу және түсіну;
- қоймалау логистикасы мәселелерін шешуге жүйелі тәсілдің негізгі ұғымдарын, принциптері мен тұжырымдамасын қолдана білу;
- қойма аймақтарының негізгі параметрлерін анықтау бойынша практикалық дағдыларды меңгеру;
- қоймалық жүк өндеуді ұйымдастыру бойынша практикалық дағдыларды меңгеру;
- қойма қорларын тиімді басқару;
- қойма жүйелерін оңтайландыру критерийлерін білу және олардың тиімділік көрсеткіштерін талдау дағдыларына ие болу.

Қойма логистикасы және қоймаларды жобалау

Пререквизиттер: логистика негіздері, маркетингтік логистика, жеткізу тізбегіндегі тасымалдау

Постреквизиттер: өндірістік практика, диплом алдындағы практика, дипломдық жұмыс/жоба жазу

Мақсаты: бұл пәннің мақсаты студенттердің қалыптасқан қойма желісі мен қойма шаруашылығы шеңберінде логистикалық процесті

басқарудың негізгі принциптері мен әдістері бойынша білімдерін дамыту, білім алушылардың логистикалық жүйелерді қалыптастыру мен басқаруға интеграцияланған тәсілдің заманауи тұжырымдамасы аясында логистиканың қолданбалы аспектілері бойынша білімдері мен дағдыларын дамыту болып табылады. шешім қабылдау.

Курстың қысқаша сипаттамасы: қойма-логистикалық жүйенің элементі. Логистиканың функционалды салаларын біріктіру. Қойма логистикасының мәселелері және оларды шешудегі функционалды үйлестірудің рөлі. Қойма логистикасы мәселелерін шешуге жүйелі көзқарас әдістемесі. Қоймалау логистикасының стратегиялық міндеттері. Желідегі қоймалардың орнын анықтау. Қойма шаруашылығын дамыту. Қойма шаруашылығын күрделі техникалық-экономикалық жүйе ретінде жобалау. Қойманы жобалау. Қойма аймақтарының негізгі параметрлерін анықтау. Қойма жүйесін әзірлеу. Қоймадағы логистикалық процесс. Қойма шаруашылығын басқарудың ұйымдастырушылық құрылымы. Қойманың тиімді жұмыс істеуі. Жүк өңдеу процесі және оны қоймада ұйымдастыру.

Күтілетін нәтижелер:

- логистикалық жүйедегі қоймалардың орны мен рөлін білу және түсіну;
- қоймалау логистикасы мәселелерін шешуге жүйелі тәсілдің негізгі ұғымдарын, принциптері мен тұжырымдамасын қолдана білу;
- қойма аймақтарының негізгі параметрлерін анықтау бойынша практикалық дағдыларды меңгеру;
- қоймалық жүк өңдеуді ұйымдастыру бойынша практикалық дағдыларды меңгеру;
- қойма жүйелерін оңтайландыру критерийлерін білу және олардың тиімділік көрсеткіштерін талдау дағдыларына ие болу.

Тандау курсы 3

Жалпы көлік курсы

Пререквизиттер: логистика негіздері, тауар қозғалысының логистикасы

Постреквизиттер: қалалық көлік жүйелерінің логистикасы, жеткізу тізбегін басқару

Пәнді оқытудың мақсаты: білім алушыларда кәсіби қызметтің дербес саласы және көлік жүйелері туралы көлік туралы тұтас түсінік

калыптастыру; қазіргі экономикалық жағдайларда көлік жүйелерін дамытудың өзара байланысы.

Білім алушы әртүрлі көлік түрлерінің әлемдік даму тенденциялары, Елдің көлік жүйесін әлемдік көлік кешеніне интеграциялау жолдары туралы негізгі білімді игеруі тиіс.

Жалпы көлік проблемаларын және көліктің жекелеген түрлерінің ерекшеліктерін ескере отырып, көлік кешенін қалыптастыру, заңдылықтарын ашу.

Курстың қысқаша сипаттамасы: көліктің пайда болуы мен дамуына қысқаша тарихи шолу. Мемлекеттің қоғамдық-экономикалық дамуы үшін көліктің маңызы. Саланың сипаттамасы. Көлікті басқару жүйесі. Көлік құралдары. Теміржол көлігі. Автомобиль көлігі. Әуе көлігі. Құбыр көлігі. Теңіз және өзен көлігі. Өнеркәсіптік көлік. Қазақстандағы көліктің инновациялық дамуы. Тасымалдауды ұйымдастыру.

Күтілетін нәтижелер:

- логистиканың негізгі салаларында негізгі функциялар мен операцияларды жүзеге асыру: жабдықтау, өндіру, тарату; ұйымның логистикалық қызметін бақылау жүйесін әзірлеуге қатысу

- қойылған міндетке сәйкес ақпаратты өңдеудің аспаптық құралдарын тандауды негіздеу, есептеу нәтижелерін талдайды және алынған қорытындыларды негіздейді. Дербес ғылыми-зерттеу қызметінің дағдыларын меңгеру және жоғары оқу орнынан кейінгі кәсіптік білім беруді жалғастыруға дайын болу;

- іскерлік және инновациялық белсенділік таныту; кәсіби бәсекеге қабілеттілік; белгісіздік пен тәуекел жағдайында шешім қабылдау дағдыларын меңгеру, өзін-өзі тәрбиелеу қабілеттерін көрсету;

- қаржылық менеджмент саласында ақпарат дайындау, өз идеяларын, проблемалары мен шешімдерін тұжырымдау және олар туралы, оның ішінде академиялық жазу дағдылары мен академиялық адалдық қағидаттарын пайдалана отырып баяндау;

- қаржылық менеджмент саласындағы жаңа білімді тану және оларды одан әрі өзін-өзі тәрбиелеу үшін практикалық қолдану дағдыларын қолдану;

-Қаржы менеджменті саласындағы оқу-практикалық және кәсіби міндеттерді шешу үшін қажетті ақпаратты тандау және қолдану.

Көлік түрлерінің өзара іс-қимылы

Пререквизиттер: логистикаға кіріспе, Көлік логистикасы, Экономикалық география

Постреквизиттер: Интермодальды тасымалдау және терминалды басқару, Халықаралық көлік дәліздері, цифрлық логистика, логистикалық жүйелерді жобалау

Мақсаты: жүк пен жолаушыларды тасымалдауды жүзеге асыру кезінде әртүрлі көлік түрлерінің өзара іс-қимылын тиімді ұйымдастыру саласында білім алушыларда теориялық білім мен практикалық дағдыларды қалыптастыру, логистикалық тізбектерде көлік жүйелерін интеграциялау қағидаттарын түсінуді қамтамасыз ету.

Курстың қысқаша сипаттамасы: курс тасымалдауды ұйымдастыруда әртүрлі көлік түрлерінің (теміржол, автомобиль, теңіз, әуе және ішкі су) өзара әрекеттесу ерекшеліктерін зерттеуге бағытталған. Көлік жүйелерін қондыру қағидаттары, жүктерді ауыстырып тиеудің құқықтық және технологиялық аспектілері, мультимодальды және интермодальды тасымалдауды ұйымдастыру, Көлік-тарату тораптары мен терминалдардағы логистикалық операцияларды үйлестіру қарастырылады. Тасымалдаудың үздіксіздігін қамтамасыз етуге, тоқтап қалуды қысқартуға, контейнерлеуді пайдалануға және тұраралық өзара іс-қимылда цифрлық технологияларға ерекше назар аударылады.

Күтілетін нәтижелер:

білу:

- әртүрлі көлік түрлерінің функциялары мен ерекшеліктері;
- қондыру тасымалын ұйымдастыру және жүктерді ауыстырып тиеу қағидаттары;
- көліктің өзара іс-қимыл стандарттары мен нормативтері;
- интермодальды және мультимодальды тасымалдауды ұйымдастыру негіздері;--көліктің өзара іс-қимылды қамтамасыз етудегі Логистикалық хабтар мен терминалдардың рөлі.

Білу:

- көліктің бірнеше түрін қамтитын маршруттарды жобалау;
- көлік схемаларының тиімділігі мен тұрақтылығын талдау;
- тұраралық өзара іс-қимыл жағдайында көлік құжаттамасын ресімдеу;
- терминалдардың көлік тораптарының мүмкіндіктерін бағалау.



Дағдылар:

- мультимодальды тасымалдауды жоспарлау үшін АТ жүйелерін пайдалану;
- біріктірілген маршруттардың шығындары мен уақыт параметрлерін есептеу;
- көлік логистикасының әртүрлі қатысушыларымен өзара іс-қимыл (тасымалдаушылар, экспедиторлар, терминал операторлары және т.б.).

Құзыреттері:

- әртүрлі көлік түрлерінің ерекшеліктерін ескере отырып, логистикалық тізбектерді ұйымдастыру және оңтайландыру мүмкіндігі;
- халықаралық және өңірлік тасымалдардағы тұраралық өзара іс-қимылдың рөлін түсіну;
- көлік инфрақұрылымын интеграциялау және цифрландыру жөніндегі жобаларға қатысуға дайындық.

Академиялық Комитет төрағасы,
Білім беру бағдарламасы бойынша

6B11303 «Логистика»

Садыкова А.К.