

КЕЛІСІЛДІ

«Транском» ЖШС тасымалдауды диспетчерлік басқару бөлімінің бастығы

Косыбаев К.К.

« 22 »

2024 г.



ТАҢДАУ КОМПОНЕНТІНІҢ ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ

7M11352- Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану

Білім деңгейі: магистратура

Оқу мерзімі: 2 жыл

Қабылдау жылы: 2024 ж.

Цикл	Компонент	Пәннің атауы	Жалпы еңбек сыйымдылығы		Семестр	Оқыту нәтижелері	Пәннің қысқаша сипаттамасы	Пререквизиттер	Постреквизиттер
			академиялық сағаттарда	академиялық кредиттерде					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
БП	ТК	Интеллектуалды көлік жүйелері				ОН2, ОН4	Интеллектуалды көлік жүйелерімен (ИКЖ) байланысты жалпы ұғымдарды, ИКЖ жобаларын әзірлеу кезеңдерін, қазіргі ИКЖ типтерін, ИКЖ модельдерін, жол желісін жүйелік талдауды, ақпарат көздері мен әдістерін, деректер түрлерін, ИКЖ мүмкіндіктері мен қолдану тәжірибесін зерттеу. Пән аясында белсенді оқыту әдістері қолданылады - ситуациялық есептерді шешу, рөлдік ойын, кейс-әдіс, ауызша емтихан.	Бакалавриат БП	Әлемдік контейнерлік көлік жүйелері
БП	ТК	Басқару шешімдерін қабылдау әдістері	270	9	1	ОН3, ОН7	Басқару шешімдерін қабылдау әдістерінің мәні мен мазмұнын, басқару шешімдерін әзірлеу және қабылдау процесінің теориялық және әдіснамалық негіздерін жан-жақты қарастыруды зерттеу, басқару шешімдерін қабылдаудың әртүрлі әдістері мен модельдерінің ерекшеліктерін зерттеу, басқару шешімдерінің тиімділігін негіздеу мен бағалаудың қолданыстағы технологияларын қарастыру, сенімділік, белгісіздік және тәуекел жағдайында басқару шешімдерін қабылдау әдістерінің ерекшеліктерін талдау. Пән шеңберінде топтық жобаларды әзірлеу, практикалық міндеттерді шешу, жұмыс берушілерді тарта отырып, қонақ дәрістерін ұйымдастыру тәжірибеде қолданылады.	Бакалавриат БП	Стратегиялық менеджмент, Тасымалдауды ұйымдастырудың заманауи мәселелері
БП	ТК	Стратегиялық менеджмент	180	6	2	ОН3, ОН7	Магистранттарда кәсіпорындар мен ұйымдарды стратегиялық басқару, компанияның сыртқы және ішкі ортасын Стратегиялық талдау, компанияның бәсекелестік стратегиясы және корпоративтік басқару стратегиясы саласында базалық теориялық білім мен негізгі практикалық дағдыларды қалыптастыру. Оқытудың белсенді әдістері қолданылады-мига шабуыл әдісі, топтық жұмыс	Басқару шешімдерін қабылдау әдістері	Тәуекелдерді басқару, Көлік ағындарын жоспарлау және ұйымдастыру

БП	ТК	Бизнес зерттеу				ОН3, ОН5	Магистранттардың теорияны меңгеруі, сондай-ақ бизнес-зерттеулер мен аналитикала практикалық бағыттарды дамыту, перспективалық технологияларды дамытудың өмірлік циклін талдау. Жобаның ғылыми-техникалық жақтары зерттелуде. Пәнде қолданылатын оқытудың белсенді әдістері-жеке тапсырма	Басқару шешімдерін қабылдау әдістері	Тәуекелдерді басқару, көлік ағындарын жоспарлау және ұйымдастыру
БП	ТК	Жоғары жылдамдықты қозғалысты дамыту	180	6	3	ОН4, ОН8	Теміржол көлігінде жоғары жылдамдықты қозғалысты дамытудың шетелдік тәжірибесін, жоғары жылдамдықты қозғалыс үшін инфрақұрылым мен жылжымалы құрамға қойылатын талаптарды, халықтың жоғары жылдамдықты қозғалысқа қызығушылығына маркетингтік зерттеулер жүргізуді зерттеу., жоғары жылдамдықты магистральдарда Поездар қозғалысын ұйымдастыру, жоғары жылдамдықты поездар қозғалысының кестесін жасау, жоғары жылдамдықты теміржол көлігінде жолаушылар тасымалын ұйымдастыру. Пән шеңберінде проблемалық тақырыптар бойынша пікірталастар өткізіледі, Есептеу-графикалық жұмыстар да орындалады.	Тасымалдауды ұйымдастырудың заманауи мәселелері, көлік қауіпсіздігі	ҚА
БП	ТК	Жоғары жылдамдықты магистральдар жолаушылар кешені				ОН4, ОН8	Жоғары жылдамдықты магистральдардың жолаушылар кешенінің жұмысын қалыптастыру және пайдалану, жоғары жылдамдықты жолаушылар тасымалын жетілдіру, вокзал кешендерінің, аралық бөлек пункттердің, бас жолаушылар және жолаушылар техникалық станцияларының жұмыс технологиясы., негізгі құрылғылар мен құрылыстарды бөлек пункттерде орналастыру, сондай-ақ станцияларды қала құрылысы жағдайында орналастыру, поездарды өңдеу жөніндегі операцияларды орындауға арналған технологиялық нормаларды айқындау. Пән шеңберінде жеке жобаларды әзірлеу және қорғау көзделген.	Тасымалдауды ұйымдастырудың заманауи мәселелері, Көлік қауіпсіздігі	ҚА
БП	ТК	Көлік тораптарының жұмысын модельдеу				ОН4, ОН6	Көлік тораптарының жұмыс істеуін, жүк және жолаушылар тасымалын жүзеге асыру кезіндегі көлік процестерінің барысын, сондай-ақ көлік жүйелері мен процестерін оңтайландыру әдістерін, әртүрлі көлік тораптарындағы көлік процестерінің жүру сипатын зерделеуді, жоспарлау, жұмысты болжау, көлік тораптары міндеттерін шешуді, күрделі көлік жүйелерін жедел, күнтізбелік басқаруды ұйымдастыруды зерделеу, математикалық модельдеу және интерпретация туралы түсінік алу алынған шешімдер. Пән аясында студенттер топтық тапсырмаларды орындайды, шағын топтарда жұмыс істейді.	Бакалавриат БП	Әлемдік контейнерлік көлік жүйелері, Шарттық коммерциялық жұмыс, Көлік қауіпсіздігі, Тасымалдауды ұйымдастырудың заманауи мәселелері
БП	ТК	Көлік жүйелеріндегі инновациялар	180	6	1	ОН5	Пайдалану жұмысын басқарудағы инновацияларға байланысты мәселелерді, олардың өзара іс-қимылын және ақпараттық технологияларды құру мен жұмыс істеуде пайдаланылатын құралдарды, орындалған қозғалыс кестесін автоматтандырылған жүргізу жүйесін, міндеттердің функционалдық құрамын және диспетчерлік персоналдың автоматтандырылған жұмыс орындарын, станция жұмысын басқарудың автоматтандырылған жүйесін, фирмалық Көліктік қызмет көрсету орталықтарында сүйемелдеуді зерделеу.	Бакалавриат БП	Әлемдік контейнерлік көлік жүйелері, Шарттық коммерциялық жұмыс, Көлік қауіпсіздігі, Тасымалдауды ұйымдастырудың заманауи мәселелері
БП	ТК	Шарттық коммерциялық жұмыс	180	6	2	ОН5	Жүк және коммерциялық жұмыс саласында басқарушылық шешімдер қабылдаудың тиімділігін, теміржол клиенттеріне қызмет көрсету деңгейін, теміржол жүктері туралы тасымалдауға қатысушыларды өзара алдын ала ақпараттандырудың қамтамасыз етілуін бағалау. Жөнелту және межелі станцияларда жүк тасымалдарын республикалық және халықаралық қатынастарда жеделдетілген және жеңілдетілген рәсімдерде рәсімдеу. Теміржол қызметін тасымалдау процесінің басқа қатысушыларымен үйлестіру.	Көлік тораптарының жұмысын модельдеу, Көлік жүйелеріндегі инновациялар	ҚА

БП	ТК	Әлемдік контейнерлік көлік жүйелері				ОН4, ОН5	Әлемдік контейнерлік көлік жүйесін, техникалық және тиеу-түсіру құралдарын теміржол және автомобиль көлігінің өзара іс-қимылын, контейнерлік тасымалдауды ұйымдастыруды, бірінғай көлік жүйесіндегі контейнерлік көлік жүйесінің орны мен рөлін зерттеу. Контейнерлік көлік жүйесін құру және жұмыс істеу тиімділігін, контейнерлік және пакеттік тасымалдардың өзара байланысын, контейнерлеудің тасымалдау процесін ұйымдастыруға әсерін талдау.	Көлік тораптарының жұмысын модельдеу, Көлік жүйелеріндегі инновациялар	ҚА
БП	ТК	Көлік қауіпсіздігі	180	6	2	ОН4	Көлік қауіпсіздігін қамтамасыз етудің теориялық, тұжырымдамалық, әдіснамалық және ұйымдастырушылық негіздерін, көлік қауіпсіздігі мен терроризмге қарсы қызметтің құрамдас элементтерінің жіктелуі мен сипаттамаларын зерттеу, Көліктегі қауіпсіздік жағдайын және көлік жүйелерін басқару және пайдалану процесінде қауіпсіздікті қамтамасыз ету шараларын талдайды.	Көлік тораптарының жұмысын модельдеу, Көлік жүйелеріндегі инновациялар	Жоғары жылдамдықты қозғалысты дамыту, Жоғары жылдамдықты магистральдардың жолаушылар кешені
БП	ТК	Тасымалдауды ұйымдастырудың заманауи мәселелері				ОН7, ОН8	Оң әлемдік тәжірибені пайдалана отырып, ағымдағы жағдайларда және перспективада бірінғай көлік кешенінде бытыраңқы көлік жүйелерін қайта құрылымдау мен интеграциялаудың ұйымдастырушылық-басқарушылық мәселелері мен міндеттерін баяндау. Көлік нарығының өзгермелі конъюнктурасы жағдайында және сыртқы тәуекелдердің әсерін ескере отырып, көліктің қазіргі жағдайы мен даму перспективалары туралы жүйелі түсінік қалыптастыру.	Көлік тораптарының жұмысын модельдеу, Көлік жүйелеріндегі инновациялар	Жоғары жылдамдықты қозғалысты дамыту, Жоғары жылдамдықты магистральдардың жолаушылар кешені
БП	ТК	Көлік ағындарын жоспарлау және ұйымдастыру	270	9	3	ОН8	Көлік жүйелерін басқару шеңберінде жүзеге асырылатын көліктік жоспарлауды және көлік ағындарын ұйымдастыруды зерделеу, көліктік жоспарлауда пайдаланылатын тиісті қажетті құзыреттерді дамыту, көліктік жоспарлау саласындағы жұмыстарды орындау алгоритмін қалыптастыру және осы жұмыстардың негізгі түрлерімен танысу, нақты көліктік шаралар мен жобалардың қоршаған ортаның жай-күйіне әсерін бағалау бойынша қажетті құзыреттерді дамыту. Пәнді оқу кезінде интерактивті әдістер, кейс-тапсырмаларды шешу, пікірталастар қолданылады.	Стратегиялық менеджмент, Бизнес зерттеу	ҚА
БП	ТК	Тәуекелдерді басқару				ОН3, ОН4	Тәуекелдерді басқарудың жалпы мәселелерін зерттеу. Тәуекел факторларын жіктеудің әртүрлі тәсілдері, тәуекел түрлерінің сипаттамалары, тәуекелдерді басқару және бағалау әдістері, кәсіпорындағы тәуекелдерді басқару бағдарламаларын зерттеу және кәсіпорындағы тәуекелдерді басқару жүйесі қарастырылады. Пәнді оқу аясында көлік компанияларының жетекші топ-менеджерлері қонақ дәрістерін өткізеді, ситуациялық мәселелерді шешеді және талдайды.	Стратегиялық менеджмент, Бизнес зерттеу	ҚА

«Тасымалдауды ұйымдастыру және көлікті пайдалану»  
кафедрасының меңгерушісі



Битилеуова З.К.