



ATYRAU OIL AND
GAS UNIVERSITY

«САФИ ӨТЕБАЕВ АТЫНДАҒЫ АТЫРАУ МҰНАЙ ЖӘНЕ ГАЗ УНИВЕРСИТЕТІ» ҚеАҚ



ТАНДАУ ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ
(қосымша компонент)

білім беру бағдарламасы:

6B11301 - «Козгалысты үйымдастыру, көлікті басқару және логистика»

Келісілді
ААО жетекшісі

Искакова С.Ш.

«27 » 03 2023 г.

Атырау - 2023 ж.

Осы элективті пәндер каталогы тиісті дайындық бағыты бойынша 6B11301 - «Козгалысты үйымдастыру, көлікті басқару және логистика» білім беру бағдарламасының мазмұнына енгізілген таңдау бойынша компоненттер пәндерін оқытудың дәйектілігін, сипаттамасы мен нәтижелерін анықтайды.

Элективті пәндер каталогы АтМГУ оку-әдістемелік кеңесінде қаралды және бекітілді (№ 6 хаттама "28" 03 2023 ж. Атырау, 20___. - ___. б.

Жетекші ұйымдар мен кәсіпорындардың жұмыс берушілерімен ұсынылған және келісілген элективті пәндер каталогы

САРАПШЫЛАР (ЖҰМЫС БЕРУШІЛЕР):

Фамилиясы, аты- жөні,	Лауазымы	Ролы, күні
Калман Куантай Калманулы	БББ сарапшысы, "Akzhayik Avtopark" ЖШС директоры	
Баев Асылхан Амангельдиевич	БББ бойынша сарапшы, "SHARGA MSC" ЖШС директоры	
Жаксылыкова Алия	БББ бойынша сарапшы, «Бертлинг Қазақ Лоджистико» ЖШС директоры	

Білім беру бағдарламсының коды және атауы: 6B11301– «Козгалысты үйимдастыру, көлкіті басқару және логистика»

Берілген дәреже: 6B11301 – «Козгалысты үйимдастыру, көлкіті басқару және логистика» білім беру бағдарламасы бойынша қызмет көрсету саласының бакалавры

ЖОО КОМПОНЕНТИ	
Пәннин атауы	Математика 1
Пән цикспі	БП ЖК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5
Семестр	1
Пәнді оқу мақсаты	<p>Курстың негізгі үрдіздарын зерттеу және сыйыстық алгебра, аналитикалық геометрия және математикалық таңдауы әдістерін мектептерде ойлауды, алгоритмдік ойлауды, математикалық интуицияны, абстракттілік объектілермен жұмыс істеу кабылетін дамыту, колданбалы есептерді шешу үшін математикалық әдістерді қолдану.</p> <p>"Математика 1" пәні сыйыстық Алгебра, жазықтықтағы және векторлық Алгебра, сандар, сандық жынындар, бір айнымалы функция, бөлімдерін, Математикалық таңдау белімдерін қамтиды: нақты сандар, сандық жынындар, бір айнымалы функция, функцияның шегі мен үздіксіздігі, бір айнымалы функцияның дифференциалық есебі, функцияларды зерттеу және функция графилін күрү үшін дифференциалық есептесуінде колдану, интегралдык есептесу бір айнымалы функциялар. "Математика-1" пәні білім алушының математикалық білімнің негізі болып табылады және осы курс шенберінде кәсіби қызметте математикалық әдістерді колдануға тәжірибелік бағдарлай жүргізіледі.</p> <p>Пәнді оку кезінде білім алушылар жарагатылыстану мен техникадағы қаралайым жүйелер мен процесстердің математикалық модельдерін құруды, математикалық және техникалық есептерді шешудің онтайлы әдістерін таңдауды, альянған нәтижелерді өндөруді үйренуі керек.</p>
Оқыту нәтижелері	<p>"Математика 1" пәні сыйыстық және векторлық Алгебра, жазықтықтағы және көндіктегі Аналитикалық геометрия бөлімдерін, Математикалық таңдау белімдерін қамтиды: нақты сандар, сандық жынындар, бір айнымалы функция, функциялардың шегі мен үздіксіздігі, бір айнымалы функцияның дифференциалды есебі, функцияларды зерттеу және функцияның шегі мен үздіксіз графикін күрү үшін дифференциалық есептесуінде колдану, бір айнымалы функцияның интегралды есебі. "Математика-1" пәні білім алушының математикалық білімнің негізі болып табылады және осы курс шенберінде кәсіби қызметте математикалық әдістерді колдануға тәжірибелік бағдарлай жүргізіледі. Пәнді оку кезінде білім алушылар жарагатылыстану мен техникадағы қаралайым жүйелер мен процесстердің математикалық модельдерін құруды, математикалық және техникалық есептерді шешудің онтайлы әдістерін таңдауды, альянған нәтижелерді өндөруді үйренуі керек.</p>
Калькласкан күзүреттіліктер	"Математика 1" пәні сыйыстық және векторлық Алгебра, жазықтықтағы және көндіктегі Аналитикалық геометрия бөлімдерін, Математикалық таңдау белімдерін қамтиды: нақты сандар, сандық жынындар, бір айнымалы функция,

	<p>катаң математикалық пайымдаулар мен дәлелдер, аргурлі сандық және сапалық катынастарды білдіру үшін математикалық үғымдар мен белгілерді дұрыс қолдану; қолданбалы есептерді шешу үшін математикалық әдістердің көздану; анықтамалық математикалық әдебиеттерде және акпарастық жөндерде қажеті акпаратты іздеу дағдылары.</p>
	<p>Білім алушы құзыретті болуы тиис:</p> <ul style="list-style-type: none"> - математика мен жаратылыстану ғылымдарын зандары мен әдістері негізінде элементін қазіргі білім деңгейіне сәйкес үсыну; - кәсіби қызмет барысында туындаітын мәселелердің жараптылыстану-ғылыми мәнін анықтау, оларды шепту үшін математикалық әдістердің көздану; - инженерлік есептерді шептуде анынған нәтижелерді таптау әдістерін қолдану.
Кальитасқан құзыреттіліктер	
Преквизиттер	Математика 1
Постреквизиттер	Физика 2, Теориялық Механика
Пәннің атауы	Химия
Пән диклі	БП ЖҚС
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	3
Семестр	1
Пәнді оқу максаты	<p>Білім алушыда заттардың құрамы, құрылымы мен қасиеттері, олардың өзгеруі, сондай-ақ химиялық реакциялар кезінде кейбір заттардың басқаларына айналуымен бірге жүргітін құбылыстар туралы білімнің теориялық негізін кальптастыру.</p> <p>Білім алушыға тиисті бағыт бойынша бакалаврдың немесе қазіргі заманғы дипломды мамандың білім деңгейіне сәйкес келетін химиялық білімнің жыныстығын үсінү</p>
Пәннің сипаттамасы	<p>Химия химияның ең жалпы зандары мен тұжырымдаларын, сонын ішінде Периодтық занды, химиялық процесстердің негізгі зандылықтарын, химиялық байланыс теориясын, Ерітінділер туралы ілімді, OVR және т. б. зерттейді. Осы курстың оқып-үйрену нәтижесінде білім алушылар химияның негізгі белімдерін теориялық негіздерімен танысып, Бейорганикалық заттардың катысуымен химиялық реакциялардың түрлерінің негізгі зандылықтарын, негізгі әдістері мен жалпы химия зертханаларында жұмыс істей әдістері. Мұнай мен мұнай енімдерінің құрамы туралы ғылыми идеялар негізделген.</p> <p>Білім алушы болуі тиис: химияның негізгі зандары, бейорганикалық және органикалық қосылыстардың номенклатуrasesы, жіктелу және изомериясы, ерітінділердегі химиялық процесстердің негізгі турлери: қышқылдық негізгі реакциялар, тұндыру реакциялары, кешен түзілу реакциялары, тотығу-тотықсыздану реакциялары, Бейорганикалық және органикалық заттардың химиялық және физика-химиялық талдау негіздері; заттың элементтердің периодтық туралы ілім-атомдардың электронды құрылымы және Д. И. Менделеевтің периодтық занды, молекулалардың құрылымы, заттың конденсацияланған жүйесін күрүшінде қаралған негіздері және Оқыту нәтижелері</p> <p>Оқыту нәтижелері</p>

<p>Каралайым және күрделі заттардың (Бейорганикалық және органикалық) реактивлігін бағалау, химиялық коэффициенттердің формулалары мен химиялық реакциялардың тәндеулері бойынша өргүрлі стехиометриялық есептегулер жүргізу;</p> <p>Игеруі тиіс: химиялық зертханада қауіпсіз жұмыс істей дарғыштарын, химиялық процестерді жүргізуге және бакылауга арналған жабдықтар мен аспаптармен жұмыс істей әдістерін, эксперименттік деректерді өндөу және түсіндіру дарғыштарын; жұмыс бойынша жаобаша есептер жасау</p> <ul style="list-style-type: none"> - химиялық ыдыстармен, зертханалық жабдықтармен және химиялық реактивтермен жұмыс істей көзіндегі техника қауіпсіздігін жапы қағидатары;
<p>Білім алуды құзыретті болуы тиіс:</p> <ul style="list-style-type: none"> - көсіби қызмет процесінде туындастын химия зандары мен реакцияларын қолдану; - экологиялық мәселелерді шешу үшін жалпы және органикалық химия негіздерін қолдану; - инженерлік есептерді шешу үшін химиялық талдау әдістерін қолданыныз.
<p>Калыптаскан құрылғылар</p> <p>Пререквизиттер</p> <p>Постреквизиттер</p> <p>Пәннің атауы</p> <p>Материалдан және күрьымданылған материалдар технологиясы</p> <p>Мамандықка кірісне</p>
<p>КП ЖКК</p> <p>Академиялық кредиттер саны (ECTS)</p> <p>Семестр</p> <p>Пәннің оку мақсаты</p> <p>Пәннің сипаттамасы</p>
<p>"Мамандықка кіріспе" пәннің оқытуудың мақсаты білім алушыларда олардың болашак кәсіби қызметтің мәнін түсінуді қалыптастыру, сондай-ақ болашак Бакалаврларды "Козгалысты үйімдастыру, көлкің басқару және логистика" даярлау бағыты бойынша окуга дайындау болып табылады.</p> <p>Пән дипломды мамандарды даярлау кезінде оку пропсін үйімдастыру, дәрістерде жұмыс істеге, конспект жүргізу; ерекшеліктері қарастырылады. Студенттердің окуын үйімдастыру, дәрістерде жұмыс істеге, конспект жүргізу; сынақтар мен емтихандарға дайындалу, оку жұмысын негұрлым нағижелі құру және оны акпараттық қамтамасыз ету бойынша әдістемелік үсінімдерді көлірледі. Автомобилін көлігі саласындағы инженерлік персоналға хойялатын талаптар баяндалған. Елдін бірнеше жаңа жүйесіндегі автомобилін көлігін рөл мен маньзы олардың жұмысын бағалаудың салынған көрсеткіштері көлтірліген.</p> <p>Пәннің оку нағижесінде білім алуды:</p> <ul style="list-style-type: none"> - автомобиль көлігі саласындағы негізгі үйімдар; озық ғылыми-техникалық тәжірибелі және автокөлік құралдарының перспективалық конструкцияларын дамыту Урдістерін білу. <p>Теориялық ережелердің иегеру нағижесінде білім алудың белгілі көрекі:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отын-энергетикалық ресурстарды үтімді пайдалану және олардың коршаған ортага әсерін барынша азайту мақсатында көлкің құралдарның сипаттамаларына талдау жүргізу

	Пәнди оқу нәтижесінде білім алушы білуі керек:
Калькітассан күзүреттіліктер	<ul style="list-style-type: none"> - көсілтік қызыметтің объектілері мен түрлері, "Козгалысты ұйымдастыру, көлікті басқару және логистика" даиралай бағыты бойынша бакалавриатқа койылатын касиби талаптар. - автомобил் көлігінің жылжымалы күрамының жіктелуі; - КР көлік жүйесіндегі автомобилъ көлігінің рөлі мен орны; - автомобилъ көлігінің көршілген ортаға эсерінің негізгі түрлері - автомобилъ көлігін дамыту мен жаңыртуудың перспективалық бағыттары
Пререквизиттер	
Достреквизиттер	Жүк зерттеу, тасымалдауды ұйымдастыру және козгалысты басқару
Пәннің атауы	Физика 1
Пәнциклі	БП ЖК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5
Семестр	2
Пәннің мактасы	<p>Материалдық денелердің козгалысы мен тепе-тәндігінің жалпы заңдарынан анықталған және сонымен бірге денелер арасындағы өзара әрекеттесуді зерттеу, деформацияланатын катты дененің колданбалы механикасы саласындағы теориялық және практикалық дайындық, сонымен катар студенттердің теориялық білімдерін мәнгеру о маңызды физикалық фактілер, ұйымдар, заңдар, механика принциplerі, молекулалық физика және термодинамика негіздері, электродинамика, осы білімді практикада колдана білу.</p>
Пәннің алушының заңдары	<p>Физика 1 курсы козғалыс кезінде денелердің козгалысын және олардың бір-бірімен өзара әрекеттесуін, идеалды газ заңдарынан, тасымалдау құбылыстарын зерттейді. Курста табигаттағы Сүйкітықтар мен газдардың козгалысы сипатталған; атмосфералық және су асты ағындары; механикалық тербелістер мен толқындар, электр зарядының сакталу заны, Кулон заны, түракты электро тогы, кернеу, электрлік потенциал, вакуумдағы магнит өрісі, заттың магниттік қасиеттері және электромагниттік ерістердегі органың қозғалысы.</p>
Пәннің сипаттамасы	<p>Пәндерді зерделеу нағиже сіндірілгенде: катты денелердің кинематикасы мен динамикасының сипаттамаларын, сүйкітықтың козгалысын, идеалды газдың заңдарынан, неізгі физикалық шамалар мен физикалық түрактышарды, олардың анықтамаларын, өшім бірлігінің мәндерін білуі, курс теориясын пайдалана отырып, практикалық есептерді шешу тиіс.</p> <p>Білім алушы білуі керек: Заманауи компььютерлік технологияларды, физикалық ұғымдарды, терминдерді, зандар мен физикалық процестердің маңыздылығы мен колданылуын ишеру. Білім алушы: нұкте мен карты денениң, механикалық жүйенін динамикасы, кинематикасы мәселелерін түжірьмайдай белуі керек; сүйкітықтардың козгалысын, идеалды газ заңдары, электрлік және магниттік құбылыстардың негізгі заңдары, колдану шектері, неізгі электрлік және магниттік шамалар мен түрактылар, олардың анықтамалары, өлшем бірліктері, практикалық есептерді шеше білуі керек.</p>
Оқыту нәтижелері	

	<p>Білім алушы Улгілік кәсіби міндеттерді шешу үшін физикалық әдістерді колдану дағдыларын мемгеруі тиіс; кәсіби міндеттерді шешуде заманауи білім беру және акпараттық технологияларды пайдалана отырыш, өз берінше жаңа білім алушы тиіс.</p>
Кальитасқан күзүреттіліктер	<p>Курс аясында білім алушы күзыретті болуы керек: әртүрлі физикалық сипаттастырылғандағы күбыныстар мен процесстердің физикалық мәннін анықтау және оларға кәтстырылғандағы күбыныстарды орындау, заманауи физикалық зертхананын аспаптары мен жабдықтарымен жумыс істей; физикалық елшілер мен эксперименттік деректердің өндегіліктердің әдістердің әсерлерін колдану; анықтамалық әдебиеттерде және акпараттық жөндерде кәжетті ақпаратты іздеу.</p>
Пререквизиттер	Каралайым физика
Постреквизиттер	Физика 2, Теориялық механика
Дәниәттегі атапуы	Физика 2
Пән циклі	БП ЖСК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5
Семестр	3
Пәнді оку мақсаты	<p>Курстың негізгі ұғымдарын зерттеу және электромагниттік әріс үшін Максвелл теориясының негіздерін, электромагниттік тербелістер мен толқындар теориясын, айнымалы ток тізбегін, геометриялық және электронды оптика теориясын, толқындық оптиканы, саулеленудін кванттық табигатын, практикалық есептерді шешу әдістерін және зертханалық жұмыстар мен есептеудерді мемгеру; инженериядагы курстың негізгі ұғымдары мен әдістерін колдануды зерттеу.</p>
Пәннің сипаттамасы	<p>Физика 2 курсы Максвелл теориясының электромагниттік әріс негіздерін, тербелістер мен толқындар теориясын, айнымалы ток тізбегін, толқындық оптика элементтерін, саулеленудін кванттық табигатын, жартылай еркізгіштер теориясын, жартылай еткізіш күбыныстарды зерттеуге арналған.</p>
Оқыту нәтижелері	<p>Білім алушы білуге тиіс: электр және магниттік күбыныстардың заңдылықтары, объектілердің заңдылықтарын, бірлік жүйелерінің негізгі электрлік және магниттік касиеттері; - микроэлементтегі физикалық процесстер абынының объективті заңдылықтары туралы; Ядролық физиканың өзекті мәселелері мен шешімдерін мәселелері туралы; массспектрометриялық және ядронық-геофизикалық зерттеудер кезінде ядролық сүйеленудің затын езара әрекеттесу туралы негізгі түсініктер. Білім атапуы әртүрлі электротехникалық күбыныстарда болып жатқан физикалық процесстерге дербес талдау жүргізе білуі тиіс. Білім алушы зертханалық жұмыстарды өтпелеу нәтижелерін өндөу, инженерлік есептерді шешу кезінде альянс нәтижелерді мазмұнды түсіндіруді талдау әдістерін колдану дағдыларын мемгеруі тиіс.</p>
Кальитасқан күзүреттіліктер	<p>Білім алушы күзыретті болуы керек: электромагниттік әріс теориясы, тербелістер мен толқындар оптика, кванттық теория саласындағы негізгі физикалық заңдарды колданбағы есептерді шешу үшін практикалық сабактарда колдану, нақты жаратылыстану және техника-математикалық талдау</p>

			әлістерін колдану.
Пререквизиттер	Физика 1		
Постреквизиттер	Электротехника және электроника негіздері		
Дәнниң атапуы	Сызба геометриясы және компьютерлік графика		
Пән инглі	БІН ЖК		
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5		
Семестр	3		
Пәнді оку мақсаты	Пәнді оқытудың мақсаты білім алушыларды орындау және оқу, белшектердің эскиздерін орындау, ендірістің конструкторлық және техникалық күжаттамасын жасау, көніктік бейнесеу мен киялы, сындарлы-геометриялық ойлауды дамыту үшін жақетті білім мен дағдыларды алуы болып табылады.		
Пәннің сипаттамасы	"Сызба геометриясы және компьютерлік графика" пәні білім алушыны іргелі инженерлік-геометриялық білімнің минимумымымен камтамасыз етеді. Оның негізінде білім алушы сопроматты, машинадар мен механизмдер теориясын, машинадардың белшектерін және басқа да конструкциялық-технологиялық және арналың пәндерді табысты зерделей алады, сондай-ақ компьютерлік графика, геометриялық модельдеу және т. б. саласындағы жаңа білімді игерे алады.		
Пәнді оку нәтижесінде білім алушы:	- конструкторлық күжаттарды күрудың компьютерлік графика әдістерімен. Теориялық ережелерді игеру нәтижесінде білім алушы болу керек: – езінін болашақ мамандығы бойынша буйымдардың тораптары конструкциясының техникалық белшектері мен элементтерінің эскиздерін түсіруте және сызбаларын орындауға міндетті.		
Пәнді оку нәтижесінде білім алушы болу керек:	- көніктік объектілер мен тәуелділіктердің жақтымынды сыйбаларын күру әдістері; сыйбаланы түзудердің, жазықтықтардың, кисық сыйыктар мен беттердің суреттері; сыйбаны түрлендіру әдістері; тізбектердің сипаттамалары.		
Пәнді оку нәтижесінде білім алушы құзыретті болуы керек:	- жобалау-конструкторлық күжаттаманы жасау және оқу саласында.		
Кальцитаскан күзыреттіліктер		Математика 1	
Пререквизиттер		Колданбалы механика	
Постреквизиттер		Теориялық механика	
Дәнниң атапуы		БІН ЖК	
Пән инглі			
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5		
Семестр	3		
Пәнді оку мақсаты	Материалдық денелердің козғалысы мен тепт-тендігі және сонымен бірге денелер арасындағы өзара әрекеттесу бағыннатын жалпы заңдылықтарды зерттеу. Осы негізде артурулған механикалық күбылыстарды барабар сипаттайдын		

	<p>Механикалық-математикалық модельдерді куру және зерттеу мүмкін болады. Теориялық механиканы зерттеу кезінде карты денелер жүйелерінің козғалысын математикалық модельдеуге арналған әдістерді практикалық колдану дарындырылады.</p> <p>"Теориялық механика" пәні – техниканың әргүрлі салаларында (авиация, космонавтика, мұнай-газ көспүшілігі, машина жасау, аспап жасау және т.б.) көнінен қолданылатын және тымді технологиялардың дамуына ықпал етегін табиғат кубылыстарын зерттеуге көзірі заманғы көзқарастың негізінде жаткан іргелі жараптылыстану пәні.</p> <p>Білу: Теориялық механиканың негізгі зандары; талдау мен математикалық модельдеудің негізгі әдістері Теориялық зерттеудің негізгі әдістері;</p> <p>Іскерлігі: кәсіби къзмет бойынша есептеулер жүргізу кезінде Теориялық механиканың негізгі зандарын қолдана білу; материалдардың жарсыласуының үлгілік міндеттерін шешу кезінде алған білімдерін колдана білу;</p> <p>Менгеру: Теориялық механика зандары негізінде тендеулер құрастыру дарындары; құрастырылған тендеулерді шешу және қажетті параметрлерді анықтау дарындары.</p> <p>Пәнді оқу нәтижесінде білім алушы белгілі көрек оқытылатын пәннің негізгі мазмұны болашакта өз мамандығын үшін пәнді менгеру дарынна бағыттаған.</p> <p>Теориялық ережелердің игеру нәтижесінде білім алушы белгілі көрек:</p> <p>кәсіби цикл пәндерін (материалдардың кедері), Механизмдер мен машиналар теориясы, машиналардың белшектері және т. б.) оқу кезінде теориялық механикадан алған білімдерін колдану</p> <p>Пәнді оқу нәтижесінде білім алушы белгілі көрек:</p> <p>материалдық денелердің козғалысы мен тене-тендігін формализациялау мен молельдеудің негізгі тасілдері; механикалық жүйелердің козғалысы мен тене-тендігі туралы есептердің көю және шешу әдістері</p> <p>Пәнді оқу нәтижесінде білім алушы күзыретті болуы көрек:</p> <p>практикалық әдістер және оларды дайындық саласында колдану туралы түсінікке ие болу</p> <p>басқа жапты инженерлік және арнайы пәндерді оку.</p>
Пәннің сипаттамасы	
Оқыту нәтижелері	
Пәннің атапуы	Көлданбалы меканика
Пәннің атапуы	Ұқытималдықтар теориясы және математикалық статистика
Пәннің циклі	БП ЖЖК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	3
Семестр	3
Пәнді оқу мақсаты	<p>Курстың негізгі үчімндарын зерттеу және ықтималлықтар теориясы мен математикалық статистика әдістерін менгеру. Білім алушыларда ықтималдық-статистикалық ойлау білімін қалыптастыру және логикалық және алгоритмдік ойлауды, математикалық интуицияны, абстрактті обьектілермен жұмыс істеу қабілетін дамыту, колданбалы есептерді шешу әдістерін колдану.</p>
Пәннің сипаттамасы	"Ұқытималдықтар теориясы және математикалық статистика" курсы бөлімдердің камтиды: жартылай дифференциалдық тендеулер, курделі айнымалы функция теориясының элементтері, ықтималдықтар теориясының

	<p>элементтері және математикалық статистика.</p> <p>Курстын практикалық бөлігі негізінен білім беру бағдарламасының арнасы пәндеріндегі курстың негізгі үйрмелдерін қолдануға арналған.</p> <p>Осы пәнде оқытылатын математикалық үйрмелдар мен әдістер инженерияда кеңінен колданылады және болашак мамандардың іргелі математикалық дайындығының ажырамас болігін құрайды.</p>
	<p>Білім алушы жартастылай түншілік дифференциалдық тендеулерді шешудің негізгі үзілімдары, теоремалары мен әдістері, жартылай түншілілардағы статистикалық теориясының негіздері, комбинаторика есептері, ықтималдықтар теориясы және математикалық статистика.</p> <p>Білім алушы: қолданбалы есептерді шешу үшін осы пәннің математикалық әдістері мен тәсілдерін қолдана білу;</p> <p>ықтималдық-статистикалық талдаудың қолданбалы есептерінде Жоғары математика, Ықтималдық теориясы және математикалық статистика әдістерін қолдана білу тиис.</p>
	<p>Білім алушы дағдыларды мемгеру тиис:</p> <p>катаң математикалық пайымдаулар мен дәлелдер, ертурлі сандық және сапалық қалынастарды білдіру үшін математикалық үйрмелдар мен белгілерді дұрыс колдану; дифференциалдық тендеулер әдістерін, курделі айнымалының функцияларын, сондай-ақ колданбалы есептерді шешу үшін ықтималдықтар теориясы мен математикалық статистиканың колдану; анықтамалық математикалық әдебиеттерде және актарағатық жөлдерде жағетті ақпаратты іздеу дағдылары.</p>
	<p>Білім алушы құзыретті болуы тиис:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дифференциалдық тендеулерді ішінша түбіндерда шешу әдістерін, курделі айнымалы функция теориясын, ықтималдықтар теориясын және математикалық статистиканы шешу үшін колдану - зерттеу тақырыбы бойынша ақпаратты өндөу, талдау және жүйелу үшін тиісті математикалық аппарат пен аспаптық күралдарды пайдалану.
	<p>Математика 1, Математика 2</p> <p>Көлік күралдарының қауіпсіздігі</p> <p>Материалдану және конструкциялық материалдар технологиясы</p>
Преквизиттер	
Постреквизиттер	
Пәннің атауы	
Пәннің атауы	
Пән циклі	БП ЖК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5
Семестр	3
Пәнді оқу мақсаты	<p>Пәнді оқытудың мақсаты-материяның құрылымы, ішкі құрылым, күрьым және материалдық қасиеттер кешені арасындағы байланыс, материалдардың ішкі құрылымын зерттеу әдістері және физикалық, химиялық және механикалық қасиеттерді ешкеу, машинадарда, механизмдер мен құрылымдарда колданылатын материалдар түрлері және олардың жіктелу туралы теориялық білім алу.</p>

"Материалдан және конструкциялық материалдар технологиясы" пәні материалдың күрьымын, күрьымның көзделуышын, материалдың ішкі күрьымы, күрьымды мен касиеттер көзделуышы, материалдардың ішкі күрьымын зерттеу әдістері мен физикалық, химиялық және механикалық касиеттерін елшілеу әдістерін, машиналарда, механизмдер мен білімді карастырауда колданылатын материалдардың турлерін және олардың жіктелуін, күрьымы мен касиеттері туралы берілген физика-механикалық касиеттері бар Дайын белшектерді алушын технологиялық конструцияларын жобалау, алдын ала онтайланадыру; жоғары сапаны, материалдың үнемдеуді, жоғары еңбек өнімділігін қамтамасыз етегін белшектерді дайындаудың технологиялық әдістерін азірлеу және жетілдіру.

Бул пән материалдардың химиялық, күрьымы, күрьымды, күрьымны, касиеттері туралы білім береді; күштердің эсерінен материалдардың касиеттерінің езгеруін, термиялық өндіреу әдістерімен материалдың сапасын артыру әдістерін карастырады; осы материалдардан ашынған тораптар мен белшектерді тиімді пайдалану туралы білім береді.

Шенниң сипаттамасы

	Пәнди оку нәтижесінде білім алушы: -Материалдардың фазалық кұрамы мен құрылымына байланысты физика-химиялық және механикалық қасиеттерінің езгеру заңдарынан, олар ез кезеңінде олардың химиялық кұрамы мен өндіріснен байланысты қалыптасады																
	Теориялық ережелерді игеру нәтижесінде білім алушы белгілі көрек: - Дайындаударды қалыптастырудың және оларды механикалық өндіріснен үткізу тәжірибелі																
	Пәнди оку нәтижесінде білім алушы белгілі көрек: - Материалдар өндіріснің технологиялық процестері туралы негізгі мәліметтер; кара және түсті металдар өндірісі, Құро өндірісі, металдарды қысыммен өндіру, дәнекерлеу өндірісі және механикалық өндіріс; металдарғы фазалық езгерістер мен құрылымдық өзгерістердің мәні; болаттардың, ұштактардың, композициялық және металл емес материалдардың құрылымы мен қасиеттері.																
	Пәнди оку нәтижесінде білім алушы күзыргетті болуы көрек: - еткіжайтты материалды ғылыми негіздегендегі тәжірибелеріндегі; - Қажетті құрылымдары бар дайындаударды өндірудегі және материалдарды саласында; - материалдарды өндіру, қысыммен өндіреу, дәнекерлеу өндірісі, Құро өндірісі, металл кесетін станоктарда металдарды өндіру және т. б. тасілдермен дайындаударға материалдар алудың тәжірибелілігін анықтауда.																
Оқыту нәтижелері	<table border="1"> <tr> <td>Калыптасқан</td> <td>Химия</td> </tr> <tr> <td>күзыргеттіліктер</td> <td>Жұмыс</td> </tr> <tr> <td>Премеквизиттер</td> <td>Көлданбалы механика</td> </tr> <tr> <td>Постреквизиттер</td> <td>БП ЖКК</td> </tr> <tr> <td>Пәннің атауы</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>Академиялық крелингтер</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>Нән ицил</td> <td>Пәнди оку маңызынан</td> </tr> <tr> <td>Семестр</td> <td>Пәнди оку маңызынан</td> </tr> </table>	Калыптасқан	Химия	күзыргеттіліктер	Жұмыс	Премеквизиттер	Көлданбалы механика	Постреквизиттер	БП ЖКК	Пәннің атауы	5	Академиялық крелингтер	4	Нән ицил	Пәнди оку маңызынан	Семестр	Пәнди оку маңызынан
Калыптасқан	Химия																
күзыргеттіліктер	Жұмыс																
Премеквизиттер	Көлданбалы механика																
Постреквизиттер	БП ЖКК																
Пәннің атауы	5																
Академиялық крелингтер	4																
Нән ицил	Пәнди оку маңызынан																
Семестр	Пәнди оку маңызынан																

	Техниканың негіздерін итеру үшін ғылыми және теориялық негіздер дайындауды.
Пәннің сипаттамасы	<p>Пән Механика, Механизмдер, оларды талдау бойынша білім мен дагдыштарды береді, механизмдердегі сыйыстық емес қозғалыс тенденцияларын, механизмдердің пневматикалық супензиясын, жеке түрін таңдауды, Механизмдердің синтезін, механизмдер мен белшектердің жіктелуін карастырады; машиналардың белшектері мен түйіндердің беріктігін есептеу.</p>
Оқыту нәтижелері	<p>Пәнді оку нәтижесінде білім алушы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - механизмдер мен машиналар теориясының негіздері, кинетика, нақты инженерлік мәселелерді шешу; - машина белшектерінің жұмыс кабилеттілігін негізгі критерийлері және олардың істен шығу түрлери; Машина белшектері мен топаптарының теориясы мен есептеу негіздері; Машина белшектері мен топаптарының типтік конструкциялары, олардың касиеттері мен колдану салалары; жобалау және жобалау негіздері. <p>Теориялық ережелердің игеру нәтижесінде білім алушы белгілі көрек:</p> <ul style="list-style-type: none"> - жалпы машина жасау Косымшаларның белшектері мен топаптарын есептеп және құрастырыныз. <p>Пәнді оку нәтижесінде білім алушы белгілі көрек:</p> <ul style="list-style-type: none"> - әртүрлі типтері Механизмдер мен машиналардың кинематикалық схемаларын зерттеуге және жобалауға талдау және синтез әдістерін дагдыштары; - белшектерді есептеу, анықтамалық әдебиеттер мен колданыстағы стандарттар бойынша белшектердің дизайны мен өлшемдерін тандау бойынша карарайым компьютерлік стандартты бағдарламаларды колдану дагдыштары.
Кальыптастан күзыреттіліктер	<p>Пәнді оку нәтижесінде студент күзыретті болуы көрек:</p> <p>жана өнім өндірісін дайында барысында Технологиялық процесстерді жетілдіру және игеру жөніндегі жұмыстарға көтүсү, өнімдердін, шығарылатын өнімнің топаптары мен белшектерінің жаңа Ултілерін сънау және пайдалануға беру кезінде монтаждау және баптау сапасын тексеру кабілеті бар.</p> <p>Теориялық Механика</p> <p>Көлік, тиу-туси्रу жұмыстарының процесстер. Тиу-туси्रу жұмыстарының технологиясы және</p> <p>механикаландырышты</p>
Пәннің атаяуы	Жұктану
Пәннің атқарушы	КІП ЖҚҚ
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5
Семестр	4
Пәнді оку мақсаты	<p>білім алушылардың жүктердің көліктік сипаттамалары және олардың тиу-туси्रу процесстерінң технологиясы мен үйымдастырылуына, автомобилі көлігінде ерекше жүктердің тасымалдауда, сактау және орау ерекшеліктеріне, жүкті таңбалдауға асепті туралы білімдерін қалыптастыру.</p> <p>Төртпін жүктердің тасымалдау жағдайларына, жүктердің тасымалдау, тиу-туси्रу жұмыстары және сактау кезінде сактауғын камтамасыз етуге, тасымалдау кауіпсіздігіне, сондай-ақ көлік күралдары мен койма сыйымдылықтарын ұттымын пайдалануға байланысты мәселелерді карастырады.</p>
Пәннің сипаттамасы	

Оқыту нәтижелері	көлік процесін үйрмеластырудын теориялық негіздерін, оның ұтымдытынын бағалау әдістерін, маршруттар бойынша козгалысты үйрмеластыру тасілдерін, тасымалдауды басқару мен үйрмеластыруды білу;
Кальпастсан күзүргеттіліктер	көлік жүйелеріндегі көлік процесстерінің ағынбынын теориялық негіздерін, олардың жүкстерді жеткізу тиымділігіне әсерін; пайдалану факторларын ескере отырыш, жылжымалы күрам түрін тандау әдістерін; әртурлі маршруттардағы жылжымалы күрам жұмысының техникалық-пайдалану көрсеткіштерін есептеу және осы көрсеткіштердің енімділікке әсерін талдау әдістерін, жүк автомобилдері мен тиуеу-тусуру пункттерінің қозғалысын үйрмеластыруды және жұмысын үйлестіру әдістерін ментеру.
Пререквизиттер	Мамандыққа кіріспе
Постреквизиттер	Жүк және коммерциялық жұмысты үйрмеластыру
Пәннің атауы	Электротехника және электроника негіздері
Пән циклі	БІП ЖСК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6
Семестр	5
Пәнді оқу мақсаты	студенттерде электр тізбектері саласындағы теориялық және практикалық білімдердің жиынтығын қапшыластыру және студенттердің тізбектерді талдау мен зерттеудің негізгі дағдыларын итеру, электр қаупісіздігі ережелері бойынша практикалық дағдыларды игеру, электр схемаларын оку, электр өлшеу құралдарымен жұмыс істеу, олар кейінгі жоғары оқу орындарының басқа жалпы ісесілік пәндерін сөтті итеру үшін қажет.
Пәннің сипаттамасы	адамның практикалық іс-әрекетінде электромагниттік энергияның өндіру, түрлендіру және пайдалану мәселелерін камтиды. Курстың практикалық колданылуы белім алушылардың электр энергиясын өндіру және түрлендіру үшін электр және магниттік құбылыстарды колдана отырып, электротехника талаптарын қамтамасыз ету технологиясын итеруіне негізделеді.
Оқыту нәтижелері	Білім алушы білуі керек: сзықтық және сыйықтық емес электр тізбектерін талдау әдістері мен сипаттамалары, жартылай өткізгіш күрьыншылардың физикалық қасиеттері, сипаттамалары мен параметрлері, күрьыншылардың жұмыс принциптері.
Кальпастсан күзүргеттіліктер	Білім алушы білуі керек: электр тізбектерін дұрыс оқынғағыз; электр тізбектерін есептеу әдістерін колданыңыз;
Пререквизиттер	адамның практикалық іс-әрекетінде электромагниттік теорияның негіздерін колданыңыз. Электротехниканың негізгі зандарын колдана отырыш, электр және магниттік тізбектерді талдау мәселелерінде; электр қаупісіздігі мәселелерінде; электротехникалық жабдықты пайдалану мәселелерінде.
Постреквизиттер	Физика 2 Көлкіті автоматтандырылған басқару жүйелері. Көлкіті ақпараттық технологиялар

Пәннің атавы	Жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру	
Пән циклі	КП ЖҚК	
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5	
Семестр	5	
Шеңді оку мақсаты	<p>студенттердің жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру және басқару негіздерін мөнгеруі; студенттердің жүк және коммерциялық операцияларды орындау және жүк тасымалдау технологиясы бойынша жұмысты ұйымдастыра білу; жүк және коммерциялық жұмыста акпараттық технологиялар мен математикалық әдістерді колдану.</p>	
Шеңдің сипаттамасы	<p>Пән жүк жөнелтушіден жүк алушыға ергүрлі номенклатуралық топтардың жүктегін және коммерциялық жұмысты технологиясын зерделеуді береді.</p> <p>Пәнді оқу нәтижесінде студент иеленуі керек:</p> <p>Көлік және тиу-тусіру күралдарын пайдалану дың ұтымды схемаларын бағалау, тандау және практикада іске асыру әдістерімен; жүк және коммерциялық операцияларды орындау үшін техникалық күралдарды колдану технологиясымен; жүкті жеткізу процесін барынша камтамасыз ету бойынша логистикалық жүйелердегі материалдық және акпараттық ағындарды басқару әдістерімен; көлік касіпорнының есептілігі мен жүк және коммерциялық жұмысын есепке алу және жүргізу дағдыларымен.</p> <p>Оқыту нәтижелері</p> <ul style="list-style-type: none"> - ендірістік жағдайларда пәннің теориялық негіздерін пайдалану; көлік жүйесін элементтерін өткізу кабілетін тандау және есептеу; көлік түрлерінің езара іс-кимшілік режимдерін негіздеу, жүктегін жеткізуін көліктік технологиялық схемаларын тандау; <p>Пәнді оқу нәтижесінде студент белуі керек:</p> <p>көліктің барлық түрлеріндегі жүк және коммерциялық жұмыстың негіздері мен міндеттері; көлік жепсін элементтерінің өткізу кабілетін есептеу әдістері, өзара іс-кимшілік пункттерін техникалық жараптандыруды есептөу тәсілдері, жүктегілік жеткізуін көліктік-технологиялық жүйелерін тандау әдістері;</p> <p>Пәнді оқу нәтижесінде студент күзүретті болуы керек:</p> <p>Көлік және тиу-тусіру күралдарын пайдаланудын ұтымды схемаларын бағалау, жүк және коммерциялық операцияларды орындау үшін техникалық күралдарды колдану; жүк және коммерциялық жұмыстарды есепке алу және жүргізу дағыларын мөнгеру</p>	
Кальигасқан күзүреттіліктер	<p>Жұктану</p> <p>Көлік, тиу-тусіру күралдары және технологиялық процестер. Тиу тусіру жұмыстарының технологиясы және механикаландырылуы</p>	
Пререквизиттер	<p>Жұктану</p> <p>Көлік, тиу-тусіру күралдары және технологиялық процестер. Тиу тусіру жұмыстарының технологиясы және механикаландырылуы</p>	
Пәннің атавы	Кәсіпкерлік кызмет және бизнесі бастау негіздері	
Пән циклі	БІ ЖҚ	
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6	

Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5	
Семестр	7	
Пәнді оқу максаты		Білім алушыларды енбекті корғау жөніндегі белгіленген үлгідегі күжаттамамен, оны толтыру мерзімдері мен сақтау шарттарымен, енбекті корғау, жеке және өртке карсы корғау қагидалары мен нормаларымен, бағынысты қызыметкерлердің (персоналдың) технологиялық процесстер мен өндірістік нұсқаулықтарды сактамаудың ықтимал салдарларымен, ез қызметтін (немесе ерекетсіздігін) нақты немесе ықтимал салдарларымен және олардың енбекті корғауға енбек қауіпсіздігі деңгей. Өндірісте қауіпсіз енбек жағдайларын қамтамасыз ету ерекшеліктерін, үйлем аумағында және өндірістік үй-жайларда қауіпсіздікten жалпы тапташын, енбекті корғау саласындағы заннаманы зерделеу.
Пәннің сипаттамасы		Бұл курста білім алушылар енбекті корғау мен өнеркәсіптік қауіпсіздіктің заннамалық және нормативтік-күккүйткік базасын оқиды. Курста енбек қауіпсіздігін қамтамасыз етудің негізгі принциптері және қауітілігі жогары жұмыстардың қауіпсіз өндірісін ұйымдастыру, микроклиматқа койылатын нормативтік талағтар, электр қауіпсіздігі негіздері, өндірістердегі ерт қауіпсіздігі қарастырылған. Жеке және ұжымдық қорғаныс куралдары. Зардал шеккендеге алғашқы медициналық кемек көрсету негіздері.
Оқыту нәтижелері		Альянын Білім: Енбекті корғау және өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы заннама және нормативтік-техникалық күжаттама; қауітпі және зиянды өндірістік факторлар, өндірістегі жазатайм оқигалар, жабдықтардың, машиналар мен механизмдердин қауіпті аймактары, өндірістегі корғау куралдары Іскерліктер: аудағы зиянды загарды анықтау, өндіріste адамды корғаудың техникалық қасілдері мен күралдарын колдану. Дағдылар: адамның дene енбекінің ауырлыны мен шиеленісін бағалау, аудағы зиянды заттарды, зиянды және қауітпі өндіріс факторларын анықтау.
Кальигаскан күзыреттіліктер		Күзыреттері: енбекті корғау және өнеркәсіптік қауіпсіздік саласында колданыстағы нормаларды, ережелерді, қауіпсіздік техникасы бойынша нұскаулықтар мен тапташтарды, енбек заннамасының негіздерін пайдалануға; өндірістік санитария, өндірістегі ерт қауіпсіздігі ережелерін, электр қауіпсіздігі ережелерін және т. б. колдануға кабілелегі.
Преквизиттер		Экономика, құбық және тіршілік қауіпсіздігі негіздері.
Постреквизиттер		Дипломдық жобалау
ТАНДАУ КОМПОНЕНТИ		
Пәннің атауы	Автомобильдердің пайдалану касиеттері	
Пән циклі	КІІ ТК	
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5	
Семестр	4	
Пәнді оқу максаты	Пәннің максаты-өнімділік, үнемілік және қауіпсіздік түрлөсінен автомобильдердің ең тиймді конструкцияларын	

		анықтау, автомобилдердің козгалысы кезінде пайда болатын әртүрлі процестер зандылықтарының мәнін анықтау және пайдалану касиеттерін көрсектіштерін есептөу және бағалау әдістерін менгеру.
Пәннің сипаттамасы		Пән көлік құралының дизайнын көлік обьектісі ретінде зерттейді, автомобиль дизайнын қойыладын талаптардың, әртүрлі пайдалану жағдайларындағы тораптардың жүктеме режимдерін, автокөлік құралдарының негізгі пайдалану касиеттерін, автомобильдердің пайдалану касиеттерінің теориялық негіздерін аныктайды.
Оқыту нағижелері		Автомобилдің пайдалану касиеттерінің көрсеткіштері мен сипаттамаларын, автомобиль теориясының тарихы мен даму перспективаларын, козгалыс қауіпсіздігін аныктайтын пайдалану касиеттерінің нормативтік құжаттары мен нормативтерін білу Берілген сыртқы пайдалану жағдайлары үшін автомобиль дизайнның және аналитикалық және граfiкалық параметрлерін анықтаудағы байланысты мәселелерді шеше блу
Калыңғасқан күзүргөттіліктер		Жабдықты (агрегатор мен бөлшектерді) дұрыс тандауға; агрегаттардың конструкциясы мен баптау сапасының автомобильдің пайдалану касиеттеріне зерттеуден көзделуде жаңа автомобиль техникасын дербес иегерге; агрегаттарды, жүйелерді, жекелеген элементтерді және тұтастай алғанда автомобильді сыйнау нәтижелері бойынша актаралықтардың дұрыстығын айқындауға;
Пререквизиттер		Мамандыкка кіріспе; Материалдан және конструкциялық материалдар технологиясы
Постреквизиттер		Көлік құралдарының техникалық жай-куйин сараптамалық талдау
Пәннің атауы		Көлік құралдарының қауіпсіздігі
Пән циклі		КІТ ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5	
Семестр	4	
Пәнді оқу максаты		Пәннің максаты білім алушыларды автомобильдердің сындарлы қауіпсіздігін регрессін негізгі оғандық және халықаралық нормативтік актлермен; автомобильдердің белсенді, пассивті, апартан кейінгі және экологиялық қауіпсіздігіне есеп етептің пайдалану касиеттерімен таныстыру болып табылады.
Пәннің сипаттамасы		Пән көлік жүйелерінің жұмыс істеуінің экологиялық және сындарлы қауіпсіздігіне бага береді; көлік құралдарының техникалық жай-куйин ескере отырып, жол козгалысы қауіпсіздігін талаптарына сәйкестігін бағалау; ЖҚҚО жағдайында "жүргізуші-автомобиль-жол-орта" көшенинін (ЖАЖО) жұмыс істеудің талдау және көлік құралдарының қауіпсіздік параметрлерін бағалаудың практикалық дәғдыштары анында.
Оқыту нағижелері		көлік құралдарының пайдалану касиеттерін, көзірі заманғы козғалыштардың конструктивтік ерекшеліктерін және олардың тарту динамикасы мен жол козгалысы қауіпсіздігіне әсерін, автомобиль трансмиссиясының конструктивтік ерекшеліктерінің оның тарту динамикасы мен жол козгалысы қауіпсіздігіне әсерін білу., АК қауіпсіздігін камтамасыз ету және арттыру саласындағы АК конструкцияларын дамытудағы негізгі тенденциялары. КК конструкцияларын таңдай біту және олардың техникалық деңгейн камтамасыз ету түркесынан бағалай блу

Калыптасқан күзүреттіктер	белсенді, пассивті және экологиялық қауіпсіздікті талдау әдістерін, көлік құралдарының қауіпсіздігін зерделеудің және көлік оқиғалары жағдайында көлік жүйелерінің жұмыс істеуін кепсенді тәсілін табу
Прореквизиттер	Мамандықка кіріспе; Материалдану және конструкциялық материалдар технологиясы
Постреквизиттер	Көлік құралдарының жүргізушилерін көсібін даярлау
Пәннін атауы	Экономика, құқық және тіршілік қауіпсіздігі негіздері
Пән шиккі	ЖСР ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5
Семестр	5
Пәнді оку мақсаты	Болашак мамандарға экономикалық ғылымның дамуы туралы білім беру, меништік нысандары мен құқықтық аспекттері, баға белгілеу тәжітері, шағын көшіктерін репті және экономиканың дамуы, оларды болашак көсіби қызыметте сатты колдану дағдылары, когам мен табигат тіршілік ету оргасы ретінде қарастырылатын "адам-когам-табигат" жүйесіндегі бар және дамыш келе жатқан қатынастар туралы түсінік кальштастыру адамның дамуын биоәлемдегі болымы ретінде анықтайды
Пәннің сипаттамасы	Курста экономикалық даму мәселелері, менишк, Макроэкономика және микроЭкономика мәселелері, құқықтың негізгі салаларының мәселелері (конституциялық, әкімшілік, азаматтық, қылмыстық және т.б.), сондай-ақ табиги жүйелердің жұмыс істеуінің негізгі экологиялық түсініктері мен зандылықтары, қоршаган ортандықтары, көрғау мәселелері мен әдістері қарастырылады.
Оқыту нарижесі	<p>Білуге: бизнеснін экономикалық функциялары, микро және макро деңгейлердегі нарықтық тетіктердің жұмысы істей зандылықтары туралы; тұтынушылардың мінезд-құлқы және клиенттердің канагаттану дережесін, Казахстан Республикасы Конституциясының негізгі ережелерін; Мемлекеттік басқару органдарының жүйесін және опардың әкілеттіктерінің шенберін, тіршілік әрекеттің қауіпсіздігін камтамасыз етуін құқықтық нормативтік-техникалық және үйімдастырушылық негіздерін.</p> <p>Білу: өзара теуелді экономикалық құбыльстарды талдау әдістерін колдану, бизнесні жоспарлаудың максаттары мен міндеттерін қарастытуры және бизнеснің экономикадагы ерекше рөлін көрсету; құқықтық реттеу саласы тұргысынан оқиғалар мен іс-әрекеттерді талдау және жақсартылған нормативтік актілерге жүгіне білу; Табиги және антропогендік экологиялық процестердің және олардың реттеудің ықтимал жолдарын анықтау және таптау; зардал шеккендеге аңашкы дерігерге дейнігі көмек көрсету Тетеншіе жағдайлар кезінде.</p> <p>Иелік ету: шаруашылық жүргізуши субъектінің жұмыс істей процесінде туындастын проблемаларды шешу жолдарын негіздеу, дәлелдерді әзірлеу үшін қажетті; әртүрлі құжаттарды құқықтық талдау; мұдделер қактығысы мен моральдық тандай жағдайын талдау; антропогендік ортадағы экологиялық процестер туралы акпарат, олардың іс-әрекеттің реттеу және азайту қабілеті; әртүрлі сипаттағы төтение жағдайлар кезіндегі мінезд-құлқы ережелерінің практикалық дағдылары</p>

<p>Калыптаскан күзүреттіліктер</p> <p>Білм алушы экономиста мен кәсіпкерліктің дамуын, Төтение жағдайлар жағдайның жай-күйін бағалауға, практикалық қызметте табиғи ресурстарды ұтымды пайдалану және қоршаган органды корғау кагидаттарын колдануға; шаруашылық жүргізуши субъектілердің экономикалық тиймділігін қамтамасыз ету дағыларын мөнгеруте, басқарудың перспективалық тәсілдерін табуга; колданыстағы заннаманың құқықтық құжаттарын басылыққа атуға, дамыған құқықтық сана, құқықтық ойлау негізінде кәсіби қызметті байланыстыруға қабілетті; экологиялық проблемаларды реттеудің ықтимал тәсілдері мен жолдарын колдану; әртурлі сипаттағы төтение жағдайлардың салдарын талдау, олардан қоргаудың ықтимал шараларын колдану.</p>	<p>Пререквизиттер</p> <p>Көспікерлік қызмет және бизнесі басқару негіздері. Еңбекті қорғау және өнеркәсіптік қауіпсіздік (салапар бойынша)</p> <p>Пәннің атауы</p> <p>Фылыми зерттеу әдістері</p> <p>Пәнциклі</p> <p>ЖПЛ ТК</p> <p>Академиялық кредиттер саны (ECTS)</p> <p>5</p> <p>Семестр</p> <p>5</p>	<p>Калыптаскан күзүреттіліктер</p> <p>Білм алушы экономиста мен инновацияларды жобалау мен аэирлеуде теориялық және эксперименттік әдістерді менгеру, құрылым саласындағы ғылыми зерттеулерді өз бейнеле орындау үшін қажетті дағылар мен дағылардың сініру құрылымы практикасында заманауи зерттеу әдістері туралы білімді колдану.</p> <p>Пәнді оку максаты</p> <p>Пән құрылым саласында енгізілтін ғылыми зерттеулер мен инновациялар негізінде жобалауды дамытуға даяндырылған ғылыми-техникалық қурадарымен көністіккіңізге бағыттарын зерттейді. Пәнді оку барысында білім алушылар ғылыми эксперименттерді үйльемдастыру мәселелерін карастырайды. Пәнді оку туралындағы ғылыми зерттеу нәтижелерін білім беру бағдарламасының бағыты бойынша ғылыми жұмыс ретінде жинақтау бойынша білім мен дағыларды алады.</p> <p>Пәннің сипаттамасы</p> <p>Озін-өзі дамытуға, езін-өзі жүзеге асыруға, шыгармашылық әлеуетті пайдалануға дайындық; ғылыми-зерттеу және теориялық жұмыстарды ұйымдастыруды тәжірибеде Дағылар мен дағыларды колдана алады, терен өзінің пәндік саласынның негізгі мәселелерін түсінеді, оларды шешу кезінде сандық және сапалық әдістерді колдануды талап етегін курделі тандау міндеттерін сәхнеді, олардың заманы білім туралы білімді колдана алады зерттеу әдістері, акпаратты талдау, синтездеу және сыйни түрьбыдан корытындылау; заманауи зерттеу жабықтары мен аспаптарын пайдалана отырыш ғылыми эксперименттер жүргізу, зерттеу нәтижелерін бағалау, орынданған жұмыстың нәтижелерін ресімдеуге, ұсынуға және баяндауға қабілетті және дайын.</p> <p>Оқыту нәтижелері</p> <p>Аналитикалық құзыреттіліктер: күнделікті практикалық жұмыс барысында өз бетінше оқыту және басқарардан үйрену, акпарат көздерін тандау және бағалау, әдебиеттерді іздеу және талдау дағыларын жетілдіру. Өзінің ғылыми қызметі саласындағы үрдістерді өз бетінше түсінүү және талдау үшін теориялық, әдістемелік, анықтамалық-акпараттық материалдарды пайдалану.</p>
--	--	---

	Жүйелік құзыреттер зерттеу объектісінің ішкі және сыртқы байланыстарының, коршаған оргамен өзара әрекеттесуінің, құрылымдық және функционалдық сипаттамалардың бірлігінін, кәсіби қызмет негіздеріне көзисті альянан жалпылыған білімді колданудын мүмкінділіктерінің толық үйлесімдерінің жүйелік көрінісі. Қатар бақылау және уақыт тапшылығы жағдайында шешім кабылдау, жапын күбілдау, жапын күбілды (жағдай) туралы білімге сүйене отырыш, нақты бөлшектер туралы жетіспейтін түсніктірді толтыру
Преквизиттер	
Постреквизиттер	Дипломдық жобасы
Пәннің атауы	Тасымалдауды үйлемдастыруды және қозғалысты басқару
План-циклик	ЖПП ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6
Семестр	5
Пәнді окуу максаты	<p>Студенттердің жұмыс көлемін ескере отырыш, көлкітін техникалық карулашуын тиімді пайдалану саласында білім атуы, ағымдағы пайдалану жағдайында да, жақын және алтын техникалық құралдардың дамыту мәселелерін шеше білу; кәзіргі заманың менеджмент және маркетинг негізінде көлкі объектілерінің жұмысын тиімді үйлемдастыра болу және көлкі бірліктерінің қозғалысын үйлемдастыру; жүк ағындарын басқарудың онтайлы жүйесін қамтамасыз ету, логистикалық принциптер мен көлкі операцияларын зерттеу негізінде тасымалау процессинің мәселелерін шешу; тасымалауда сұраныстарын толық қанағаттаныру мақсатында Көлкі жөлдерінің еткізу және тасымалауда кабілеттің тиімді дамыту маселелерін шешу.</p>
Пәннің сипаттамасы	<p>Пән жүн жолаушыларды коліктен жеткізуіді үйлемдастыруды мен басқаруда мен базарлауда мен базарда мен жағдайларда.</p> <p>Озық техника мен технологияның колдануға негізделген көлкін пайдалану жұмысын басқарудың жағының кандидаттарын; автоматандырылған басқару жүйесін колдануды ескере отырыш, жекелеген көлкі объектілерінің жұмысын; көлкі жөлдері мен объектілерінің еткізу және тасымалдау кабілеттің айқындаудың теориялық негіздерін, көлкі құралдарының қозғалысын басқару жүйесінің негіздерін, көлкі бірліктерін пайдалану жерден көзистіктерін білу.</p> <p>Оқыту оқытушылардың көлкітін жеткізуіді үйлемдастыруды мен базарлауда мен базарда мен жағдайларда көлкі оқытушылардың пәннің теориялық негіздерін ендірістік жағдайларда колдана білу; жедел жағдайларда көлкі құралдарын тиімді пайдалануды ескере отырыш, тасымалауда процессіне қызмет көрсету жөнінде шептімдер кабылдау;</p>
Оқыту нәтижелері	<p>Менгеруі тиис: көлкітін ағымдағы және перспективалық жоспарлауда жүйесіндегі әргүрлі көлкі турлерінің жұмысының өзара іс-кимбылы. негіздерін білу; озық техника мен технологияның колдануға негізделген көлкітін пайдалану жұмысын басқарудың жағдайлары; автоматандырылған басқару жүйесін колдануды ескере отырыш, жекелеген көлкі объектілерінің жұмысын; өндірістік процесстердің онтайландыру бойынша теориялық негіздер, демек, жоспарлы тапсырмаларды орындауда көзінде экономикалық тиімліктерді ескере отырып оварылған</p>
Калыптасқан құзыреттіліктер	

	Жұмыс технологиясына кіргін барлық кешен; тасымалдау жоспарларын жасау кезінде міндеттерді онтайланыруды ескере отырып, жук атындарының үздікісіз логистикалық тізбегін үйымдастыру жүйесі; көлік жөндерінің еткізу және тасымалдау кабилетін айқындаудың теориялық негіздері; Көлік бірліктерін пайдаланудың пайдалану көрсеткіштері.
Пререквизиттер	Автомобилдердің пайдалану касиеттері. Көлік күралдарының қауіпсіздігі
Постреквизиттер	Жүк және жолаушылар тасымалының технологиясы мен үйымдастырылуы. Автомобиль көлігімен катааралық және хамыкаралық тасымалдау
Пәннің атауы	Козғалысты үйымдастыру және қауіпсіздік
Пәннің тапсынышы	КПІ ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6
Семестр	5
Пәнді оку мақсаты	Козғалысты үйымдастырудың және қауіпсіздікті камтамасыз етудің теориялық негіздерімен, кешелер мен жолдарда көлік күралдары мен жаяу жүргіншілердің козғалысын сипаттайдын параметрлермен, жол козғалысын үйымдастыруды зерттеу және онтайланыру эдистерімен танысу
Пәннің сипаттамасы	Пән көлік абындарының үйымдастырудың, "жүргізуши – автомобиль – жол – орта" жүйесі элементтерінің (ЖАЖО) козғалыс қауіпсіздігіне және көлік күралдары мен жаяу жүргіншілер козғалысын үшін колайлы жағдайлар жасауға бағытталған үйымдастырушылық және инженерлік іс-шаралар кешеніне асерін зерттейді.
Оқыту нәтижелері	Жол козғалысының қауіпсіздігін камтамасыз етудегі жол факторының рөлі туралы ; Жол козғалысын үйымдастырудың негізгі элементтердің көмекшіліктерінде оның накты жағдайларда шешу тәсілдері туралы; көлік күралдары мен жаяу жүргіншілердің козғалысын сипаттайдын параметрлер туралы білу. Білу керек: жол – көлік оқиғалары статистикасының материалдарын талдау; көлік күралдары мен жаяу жүргіншілердің козғалысы режимдерін зерттеу; ертүрлі жол жағдайларында козғалыс жағдайларын жақсарту және қауіпсіздігін камтамасыз ету бойынша кешенде инженерлік іс-шаралардың әзірлеу.
Кальцитаскан күзъртгіліктер	Көліктегі козғалыс қауіпсіздігін кызметтің жұмыс ерекшеліктерін; жолдардағы қауіпті орьндарды анылтаудың бағалаудың және жоюдан заманауи эдистерін; әртүрлі жол жағдайларында көлік күралдарының козғалыс қауіпсіздігін бағалаудың тәсілдерін менеру.
Пререквизиттер	Автомобилдердің пайдалану касиеттері. Көлік күралдарының қауіпсіздігі
Постреквизиттер	Жол-көлік оқиғаларын тергеу және саралтау
Пәннің атауы	Логистика негіздері және бірнеше көлік жүйесі
Пәннің тапсынышы	КПІ ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	8
Семестр	5
Пәнді оку мақсаты	Білім алушыларда автомобиль көлігі саласында – болашак қызмет саласындаға ғана емес, сонымен бірге автомобиль көлігі езара іс-кимділ жасаудың көліктің барлық түрлері бойынша касиби теориялық және практикалық білімлі

		калыптастыру, ел экономикасының материалдық-техникалық базасының манызды күрмадас белгітерінің бірі ретінде көлік жүйесіне кәсіби қызығушылыкты ояту.
Пәннің сипаттамасы		Пән логикалық қызметтің жалпы принциптері мен мәнімен, ондіргіп күтпегендегі дамуы мен орналасуына, көлік жүйесін аймақтық ерекшелігіне байланысты Бірыңғай көлік жүйесін қарындастыру принциптерімен таныстырайты.
Оқыту нәтижелері		Білуте: калалар мен өнерлердің көлік кешендерінің жұмысының үйымдастыру жөніндегі Herizgi заннамалық күжаттар; жолаушыларды, бағажды және жүктегі тасымалдауда көзіндегі көлік саласындағы заннама, көліктің эртурлі турлерінің үйымдастыру жағдайларды, бағажды және жүктегі тасымалдастыру эдистері Білу: көлік саласында кандай да бір күккіткің күжаттың колданылуын негіздеу; көліктің эртурлі турлерін пайдалану кезінде күккіткің күжаттаманы пайдалану; көліктің эртурлі турлерінің үтімділіктерінің үйымдастыру эдистері
Кальптастан күзбеттіліктер		Көліктің эрбір туралы жапты мәліметтерді; көлікке катысты заннамалық базада езгерістер енгізу туралы акпаралы; көліктің эртурлі турлерінің үтімділіктерінің үйымдастыру эдистемесін мәнгеру
Пререквизиттер		Жүктану
Постреквизиттер		Көлік-экспедициялық қызметтің көрсету негіздері. Көлік-экспедициялық қызметтің көрсету негіздері
Пәннің атауы		Көлік логистикасы және көлік турлерінің өзара әрекеті
Пән циклі		КП ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	8	
Семестр	5	
Пәнди оқу максаты		Білім алушыларда логистика қаридартары негізінде жүктегі тасымалдау бойынша логистикалық қызметті жоспарлау және үйымдастыру туралы түснік қарындастыру
Пәннің сипаттамасы		Пән көлік логистикасының негізгі үйымдары мен мәнін мәнгереді, ауе, теміржол, теніз, озен және автомобиль қолігі турлерінде тасымалдауда процесін үйымдастыру дарыларын қарындастырады.
Оқыту нәтижелері		Логистика принциптерін; логистикалық қызметті жоспарлау және үйымдастыру эдистерін білу Логистикалық технологияларды пайдалана отырыш, жүктегі тасымалдауды жоспарлай және үйымдастыра білу
Кальптастан күзбеттіліктер		Көліктегі логистикалық процесстерді жүктегі тасымалдауды жоспарлай және үйымдастыру эдистерін білу тасымалдауда көзіндегі күжаттың колданылуын негіздеу; шынындарды оңтайландыру максатында жүктегі жүктану
Пререквизиттер		Жүктану
Постреквизиттер		Көлік-экспедициялық қызметтің көрсету негіздері. Көлік-экспедициялық қызметтің көрсету негіздері
Пән циклі		Көлік, тиу-түсіру күралдары және технологиялық процесстер
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6	
Семестр	6	

Пәнді оқу мақсаты	Білім алушылардың автомобіль көлігін пайдалану кезінде колданылатын автокөлік құралдары мен тиу-тусуры техникасы турауды білімдерін қалыптастыру.
Пәннің сипаттамасы	Пәнді оқу барысында білім алушылар автокөлік және тиу-тусуры құралдарына қойылатын техникалық және пайдалану талаптары, олардың мақсаты мен пайдалану ерекшеліктері туралы түсінік алуы тиис, берілген пайдалану жағдайларында оларды пайдалану тиімділігін бағалау түргышынан жылжымалы құрам мен тиу-тусуры машинадары мен Механизмдерін тандауды үйренеді
Оқыту нәтижелері	Автокөлік құралдары мен тиу-тусуры машинадары мен механизмдерін пайдалану касиеттерін; автокөлік құралдары мен тиу-тусуры машинадары мен механизмдерін пайдалану тиімділігін бағалау параметрлерін; тиу-тусуры және қойма операцияларын орындау технологиясын; автокөлік құралдары мен тиу-тусуры машинадарының негізгі техникалық және пайдалану параметрлерін белгutуру техникасы.
Кальцитасқан күзыреттіліктер	Автокөлік құралдары мен механизмдерін пайдаланудың жекелеген міндеттерін шешу Ушін колданбалы бағдарламалық кешендерді пайдалана білу.
Постреквизиттер	Автомобилдердің пайдалану касиеттері. Көлік құралдарының қаупісздігі
Постреквизиттер	Көлік күршіліктери мен күршылыстарын жобалау. Көлік-логистикалық оргальштар және терминалдық технологиялар
Пәннің ағауы	Тиу-тусуры жұмыстарының технологиясы және механикалдырылуы
Дән шисеi	КІН ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6
Семестр	6
Пәнді оқу мақсаты	Білім алушыларда мамандандырылған жылжымалы пайдалану, оны пайдалану шарттары, сондай-ақ конструктивті және орналасу шешімдері туралы жапы түсінік қалыптастыру.
Пәннің сипаттамасы	Пән көліктегі қазіргі заманғы тиу-тусуры жұмыстарын, козіргі заманғы тиу-тусуры машинадарын, жабдықтарды, пневматикалық, гидравликалық және аспалы көлікті, автомобилі және вагон аударғыштарды, оларды есептей теорияларын, кешенді механизмдерді жобалау және тиу - тусуру жұмыстары мен қойма операцияларын автоматтандыру кезінде технология түрлерін тандау үшін негізгі көрсеткіштерді анықтауды зерттейді.
Оқыту нәтижелері	Жүк жөнелтушілер мен жүк алушыларға: гасымалдау күжаттарын ресімдеу, жүктегерді тапсыру және алу, зекелу және ақпараттық және қойма операцияларын орындау жөнінде; жылжымалы құрамды дайындау жөнінде;
Кальцитасқан күзыреттіліктер	Онеркәсіл шығаралық мамандандырылған автомобильдердің жана үлгілерін тегіктерін, тораптарын, арераттары мен жүйелерін зерделеу әдістемесін мөнгеру
Постреквизиттер	Автомобилдердің пайдалану касиеттері. Көлік құралдарының қаупісздігі
Постреквизиттер	Көлік күршіліктери мен күршылыстарын жобалау. Көлік-логистикалық оргальштар және терминалдық

		технологиялар
Пәннің атауы		Көлік күралдарын сертификаттау
Дән циклі		КП ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6	
Семестр	6	
Пәнді оку мақсаты		Көлік күралдарын өндіру және пайдалану саласындағы сертификаттаудың негізгі үрдымдары мен қазіргі заманғы қафидаттарын зерделеу, сондай-ақ КР сертификаттаудың заңнамалық базасы туралы туынік алу.
Пәннің сипаттамасы		Автокөлік күралдары мен автокөлік күралдарынң белшектеріне сертификаттық сынақтар жүргізумен байланысты негізгі әдістер мен проблемаларды карастырауды, бул білім алушыларға өз жұмыс участкесінде көлік пропсісін тиімділігін артыруға және көлік күралдарын пайдаланудың жағымсыз салдарын азайтуға ықпал етегін сындарлы және үйімдастырушылық шараларды жүзеге астыруға мүмкіндік береді - жоғары қаупілік көзі.
Оқыту нәтижелері		Онімді сертификаттау жүйелерінің негізгі принциптерін, автомобилдердің белсенді, пассивті, апартан кейінгі, экологиялық қауіпсіздікке сәйкестігін сертификаттау сынақтарын білеуді; механикалық көлік күралдарын сертификаттау жүйесінің принциптері. Көлік күралдары мен механикалық күралдарының, сондай-ақ олардың тораптары мен аргегаттарының конструкциясын белсенді, пассивті, экологиялық, апартан кейінгі және өрт қауіпсіздігі түргышынан талдай алады;
		Сәйкестік белгісінде көтірілген деректерді пайдалану, сәйкестік сертификаттың
Кальғасқан күзыреттіліктер		Автомобилдің күрілтімдік қауіпсіздік элементтерінің тиімділігін бағалауда қабілеті; жағдайларды жақсарту бойынша кешеніл жо-шаралардың эзірлеу көлік күралдарының қауіпсіздігін камтамасыз ету.
Пререквизиттер		Автомобилдердің пайдалану касиеттері. Көлік күралдарының қауіпсіздігі
Постреквизиттер		Көлік күралдарының техникалық жай-жүйін сараптамалық талдау. Жол көлік оқиғаларын төрлеу және сараптату
Пәннің атауы		Көлік қызметтерін лицензиялау
Дән циклі		КП ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6	
Семестр	6	
Пәнді оку мақсаты		Онімді сертификаттау жүйелерінің негізгі қағидаттарын, халықаралық және ұлттық сертификаттау жүйелерін, Көлік күралдары лицензиялау жұмыстарын жүргізу төрлін зерделеу болыш табылады
Пәннің сипаттамасы		Пән білім алушыларда лицензиялау және сертификаттау негіздері бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырады. Көлік күралдарын лицензиялау және сертификаттау жөннідегі халықаралық көлісімдермен таныстырылды, ондай сертификаттау жүйелерінің, халықаралық ұлттық лицензиялау және сертификаттау жүйелерінің негізгі қағидаттарын зерделейді; сәйкестік белгісін, сәйкестік сертификаттың, көлкіті лицензиялауды пайдалануды

Оқыту нәтижелері	Көлікте лицензиялау мен сертификаттауды үймілдастыруға байланысты негізгі объектлерді, күбыштыар мен процестерді; көлікте аккредиттеу саласына енгізілген объекттерді сертификаттауды жүргізу қаридары мен ресімдерін; лицензиялау және сертификаттау жөніндегі жұмыстарды функциялары мен жүйелерін; штедде лицензиялау мен сертификаттаудың мазмұнын оледі. Көліктес колданылатын заннамалық актлер мен техникалық нормативтерді колдана алады, заңды және жеке тұнгайлардың лицензия алу үшін тиисті құжаттарды толтыра және үсына алады	Занды және жеке тұнгайлардың көлікте жолаушылар мен жүктөрді тасымалдауды жүзеге асыру үзінде лицензиялық нормалар мен шарттардың бұзылуын анықтау және болшырмау, соңдай-ақ көлік құралдарын пайдалану үзінде көлік шарттардың нормаларды қамтамасыз ету шарттарын сактау, көлік кызметтерін тұтынушылардың құқықтарын коргау және монополияға карсы заннама талаптарын іске асыру максатында лицензияланған кызметке бакылау жүргізуге кабілетті	Автомобилдердің пайдалану касиеттері . Көлік құралдарының қауіпсіздігі	Көліктік-экспедициялық кызмет көрсету негіздері
Пәннің атауы	Пәннің атауы	Пәннің атауы	Пәннің атауы	Пәннің атауы
Пән циклі	KП ТК			
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6			
Семестр	6			
Пәнді оку мақсаты	Білім алушыларда көліктік-экспедициялық кызмет көрсету саласындағының және көсібі білім мен дағдылар жүйесін қалыптастыру (КЭЖК).	Пән тауарларды тасымалдауға құжаттамалық дайындау, ИНКОТЕРМС бойынша жеткізудін базистік шарттың дұрыс тандау; жүк орындары мен жүк партияларын қалыптастыру; жүктөрдің көлік сипаттамаларын барынша ескере отырып жеткізу технологиясын тандау; жүктің электрондық мониторингін заманауи құралдарын пайдалану және жеткізуді басқару мәселелерін қарайды.	Тауарды жеткізудің көліктік-логистикалық схемасын, көлік процесін жедел басқарудың экономикалық-математикалық алғыстерін, аудысмалық-тауліктік жоспарлауды, бақылауды білу;	Жаңдайды тараптардың нарығындағы өзгерістерді болтажды, Тарифтердің, женілдіктер мен женилдіктердің колданыстағы және жапың кабылданған жүйесін дұрыс және нақты колдана білу, ұсынылған кызметтердің барлық кешенін үшін есептелеуді тез және дұрыс ресимдеуді және жүзеге асыруды камтамасыз ету
Пәннің сипаттамасы				
Оқыту нәтижелері				
Көліптасқан күзіреттіліктер				
Пререквизиттер				
Постреквизиттер				

Калынгасқан	есептей; өз бетінше шешім қабылдау, Техникалық күжаттаманы әзірлеу және жүргізу, қызыметкерлердің еңбегін және біліктілігін арттыруды үйімдастыру;
Пререквизиттер	Гылыми-техникалық акпаратты іздеудін және пайдаланудын үткемшіліктерін менгеру.
Постреквизиттер	
Дипломдық жобалау	Логистика негіздері және бірынғай көлік жүйесі. Көлік логистикасы және көлік турлерінің өзара әрекеті
Дипломдық жобалау	
Жүкті жеткізу үзіндік логистикалық технологиялары	
Пәнциклі	KPI ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	5
Семестр	7
Пәнді оқу максаты	Білім алушыларда көлік қызыметтері саласындағы білімнің толық көлемін қалыптастыры. Логистика принциптерін колдана отырып қойылған міндеттерді өз бетінше шешу кабілетін қалыптастыру
Пәннің сипаттамасы	Пән ағындық процесстерді онтайланыруға байланысты проблемалардың жиынтығын қарастырады: көлік күралдарының түрі мен түрін онтайланыру; ергуулі көлік жүйелерінің элементтерін біріктіру; көлік – койма және өндірістік процесстерді кепшенді жоспарлау; материалдық ағындарды жылжыту багыттарын онтайланыру.
Пәнциклі	Жүкті жеткізу үзіндік логистикалық тізбегінің жұмысын үйімдастыруды онтайтын басқарудың модельдер
Оқыту нәтижелері	принциптері мен теориясы турашы; көлік пен жүкті аумактық орналасырудын экономикалық-географиялық факторлары мен зандылықтары турашы білу;
Калынгасқан	Өндіріс және айналым салашындағы материалдық ағындарды басқарудын міндеттерін, функциялары мен логистикалық тәсілдерін, Қазақстанның жершаралығындағы көлік кешенінің үтимдік түрін тандау, сыртық экономикалық байланыстарды онтайланыптыру және олардың экономикадағы рөлін колдану мүмкіндіктерін түсіне білу;
Калынгасқан	Шикізатты сатып алу мен тауарларды түпкілікте тұрғынушына жеткізу арасындағы уақыт аралыбын қысқарту үшін шаруашылық кызмет практиканың негізгі қафидаттарын менгеру; тауар корларын барынша азайту, жеделдегуге ықпал ету
Пререквизиттер	Логистика негіздері және бірынғай көлік жүйесі. Көлік логистикасы және көлік турлерінің өзара әрекеті
Постреквизиттер	Дипломдық жобалау
Дипломдық жобалау	Көліктегері автоматтанырылған басқару жүйелері
Пәнциклі	KPI ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6
Семестр	7
Пәнді оқу максаты	Тасымалдауды жүзеге асыру кезінде білім алушыларда көлікті басқарудың автоматтандырылған жүйелері Меселелері бойынша білім жүйесін сондай-ақ көлікті жұмыстың жоспалдау және басқару меселелерін біттүгі

	Калыптастыру және тасымалдау күштегілердің орындаудың бакылау, көлкім объектілерінің жұмыс көрсеткіштерін есептей дағдыларын мекнеру.
Пәннің сипаттамасы	Пән көлкім жұмысын басқару процестерін автоматтандыру үшін пайдаланылуы мүмкін заманауи ақпараттық жүйелер мен технологиялар туралы акпарат алуда; АТ-да АБЖ күру және пайдалану принциптерін зорделеуге; нақты уақыт режимінде көлкім басқару тиімділігін арттыру үшін автоматты сәйкестендірудін, мониторингтің және навигацияның заманауи эдістерін пайдалану жетістіктегілерін иероге ықпал етеді
Оқыту нәтижелері	АБЖ жұмысының максаты күршымды мен негіздерін; жүк және жолаушылар тасымалдарын басқаруға байланысты жүйелерде шешілтін міндеттердің мазмұнын; АБЖ функционалдық мүмкіндіктерін көнету немесе жөгіпдіру кезінде жаңа міндеттердің дайындаудың жағын; АБЖ-да ақпараттық қамтамасыз етуді, оның ішінде қағазсыз технологияны үйлемдастыру; АБЖ техникалық құралдары кешенінің жұмыс принциптері мен мүмкіндіктері;
	Жаңапы көліктің және оның обьектілерінің жұмысын реттейтін күжаттарды таңдай болу; көлкім міндеттерін шешу үшін бағдарламалық қамтамасын етуді пайдалану; компьютерлік құралдарды колдану;
Кальшасқан құзыреттіліктер	Пәнде мекнеру нәтижесінде білім алушы технологиялардың жүргізу дарындықтарын игеру тиис;
Пререквизиттер	тасымалар мен кестелердің орындаудың бакылау; жедел ақпараттың өндеу үшін компьютерлік құралдарды пайдалану; операцияларды орындауда уақыт нормаларын есептеу; көлкім объектілерінің жұмыс көрсеткіштерін есептеу.
Постреквизиттер	Көліккік-экспедициялық қызмет көрсету негіздері. Көліктік-экспедициялық қызмет
Пәннің атауы	Көліктегі ақпараттық технологиялар
Пән циклі	КП ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6
Семестр	7
Пәнди оку мақсаты	Білім алушыларда көліктегі ақпараттық технологиялар саласындағы ғылыми және кәсіптік білім жүйесін туралы ғылыми және кәсіптік білім жүйесін қалыптастыру
Пәннің сипаттамасы	Пән ақпараттық жинауга, сактауға және өндеуге кепенді тәсілді қалыптастырады, көлкітегі ақпараттық мөдөльдердің күршымдысы мен колданылуын зерттейді.
Оқыту нәтижелері	Көлкім қызметінде пайдаланылатын колданыстағы ақпараттық технологияларды; көлкіте заманауи ақпараттық технологиялардың күру негіздерін болу;
	ғаламдық компьютерлік жөлдерде ақпараттегі жұмыс істей болу; заманауи білім беру және ақпараттық технологияларды пайдалана отырып, жана білім алу; көлкім кешеніндегі басқару процестерін онтайланыру құралы ретінде Заманауи ақпараттық технологияларды пайдалану; жобаларды зерттеу және енгізу; көлкім үйнімдері Ушін заманауи логистикалық жүйелер мен технологиялар; интегралдық технологиялар; технологиялардың және мультимедиады тасымалдау технологиялары; оңтайтын маршруттар; ақпаратты зорделеу және таңдау, көлкім жүйелерінің техникалық деректері, көрсеткіштері және жұмыс негіжелері; нақты уақыт режимінде тасымалдауды басқару кезінде заманауи

Калыптаскан кузыргетіліктер	Ақпараттық-компьютерлік технологиялардың мұмкіндіктерін пайдалану		
Пререквизиттер	Ақпаратты аудын, сактаудын, еңдеудін негізгі алдістерін, тәсілдері мен құралдарын; акпаратты басқару құралы ретінде компьютермен жұмыс істеу дағдыларын мөнгеру.		
Постреквизиттер	Көліктік-экспедициялық қызмет көрсету негіздері. Көліктік-экспедициялық қызмет		
Пәннің аттығы	Көлік құралдарының техникалық жай-куйін сараптама�� талдау. Жол көлік оқиғаларын тергеу және сараптау		
Пән шиксі	КП ТК		
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6		
Семестр	7		
Пәнди оку мақсаты	Теміржол станициялары мен тораптарының жекелеген элементтерін жобалау әдістерін, автомобиль жолдарының негізгі элементтерін, қалаларды жоспарлау принциптерін, әуеийлактар мен әуежайлардың негізгі элементтерін және катынас жолдарын жобалау негіздерін ишеру және оларды үстauen.		
Пәннің сипаттамасы	Пән теміржол және автомобиль жолдарын жапты Нормативкі ережелері туралы жалпы туынік береді, жобалаудың негізгі техникалық параметрлерін тандау кезінде әзірлеу мен шешім қабылдау теориясы мен практикасын зерттейді.		
Оқыту нәтижелері	Станциялардың жекелеген элементтерін негізгі схемалары мен конструкцияларын кешенді жобалауды, күрлығелардың өзара орналасуын және компьютерлік техникины колдана отырып оларды есептеу әдістерін; көлік тораптарын дамыту проблемаларын; автомобиль жолының негізгі элементтерін жобалауды; темір жолдардың суарашармен, автомобиль жолдарымен жынысуын; қалаларды жоспарлау қаридартарын; әуеийлактар мен әуежайлардың негізгі элементтерін; ең көп тандау бойынша техникалық-экономикалық қызметтердің жобалаудың тиімді шешімдері; қауіпсіздікі, еңбекті және қоршаған органды коргауды камтамасыз ету.		
Постреквизиттер	Жобаланатын және реконструкцияланатын көлік құрылыштары мен құрылыштарының технологиялық процесстерін зерттей білу; жолдардың бойлық және көлденен профильдерін зерттең, курастыра білу;		
Калыптаскан кузыргетіліктер	Жобаланатын және реконструкцияланатын станциялар мен топортардың, автомобиль жолдарының, қалалардың технологиялық процесстерін зерттеуге; разъезддерді, озу пункттерін, станцияларды, әуеийлактар мен әуежайларды және баска да объектілерді зерттеуге және курастыруға ; жобаланатын және реконструкцияланатын объектілердің негізгі элементтерін анықтамыс төсөсүте; теміржол және көлік топортарының схемаларын зерттеуге және жасауға; техникалық-экономикалық әсептесулерді орындауга иелік ету.		
Постреквизиттер	Көліктік-экспедициялық қызмет көрсету негіздері. Көліктік-экспедициялық қызмет		
Пәннің аттығы	Дипломдық жобалау		
Пән шиксі	Көлік-логистикалық орталықтар және терминалдық технологиялар		
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6		

Семестр	7	Білім алушыларда жүктөрді жеткізуінде логистикалық терминалдық технологиясы саласындағы ұйымдастыру және кесіби білім мен дағдылар жүйесін кальптастыру.
Пәннің сипаттамасы		Пәнді оку кезінде білім алғыштырылған орталықтар мен терминалдарды жобалау ережелері мен қафидаттары туралы білім алады; логистикалық орталықта және терминалда логистикалық процестерді боліп көрсетеді және зерделдейді; ұйымдық технологиялық шеңімдерді және кәжетті техникалық жарактандыруды тандау бойынша білім алады; халықаралық логистикалық орталықтар мен терминалдардың жұмысы саласындағы әлемдік тәжірибелеге шолу талдаудың жүргізеді.
Оқыту нәтижелері		Зерттеулер жүргізу адістемелерін колдануға, жобалар мен бағдарламаларды әзірлеуге, тасымалдарды басқаруға және ұйымдастыруға, көлікте қозғалыс қамтамасыз етуге, сондай-ақ көлікте Техникалық реттеу жөніндегі жұмыстарды орындауға байланысты қажетті іс-шараларды жүргізуға дайын терминалдық кешендер орындастырылған логистикалық функциялардың негізгі түсніктітері мен анықтамаларын мекнеру.
Калыңғасқан құзыреттіліктер		Көліктік-экспедициялық қызмет
Пререквизиттер		Көліктік-экспедициялық қызмет
Постреквизиттер		Дипломдық жобалау
Пәннің атауы		Жүк және жолаушылар тасымалының ұйымдастыру және технологиясы
Пән циксі		KП ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	8	
Семестр	7	Білім алушыларды автомобилінде тасымалдауды ұйымдастыру және басқару теориясы мен практикасының әдіснама маңыздылық негіздеріне оқыту, автомобилінде көлігі белімшелері мен көспорындарына автомобиль тасымалдаудың қазіргі заманғы ұйымдастырулар мен жұмыс тәжірибесін ескере отырыш, олардың тасымалдауда қызметтің орындаудың көзінде оларға басшылық етудің кәсіби дағдыларын кальптастыру.
Пәннің оку максаты		Пән автоқөлік қызметтерін сатуды коммерцияландауды жағдайында АТП-да жүк және жолаушылар тасымалының ұйымдастырудың кешенді тәсілін кальптастырады; автомобилінде көлігінен жылжымауды қурамы жұмысының технологиялық-пайдалану көрсеткіштерін, оның енімділігін, жүктөрді және жолаушыларды тасымалдаудың ұйымдастыру негіздерін, көлік қызметтері саласының көрсеткіштерін және жүк және жолаушылар автомобиль тасымалдаудың нормативтік-құбыстық базаны зерделдейді; әртүрлі жүктөрді тасымалдаудың көліктік спектрінде орталықтар мен ережелерін, опарлық коршаған ортамен өзара іс-қимылтын, сактау, кайта тиесу және тасымалдауда жүктөрдің жүккөнушілерін, сондай-ақ жүктердің жекелеген түрлерін тасымалдауды орындау кезінде ыстыстарага, бүштү-тую материалдарына, көлік күралдарына және тиесу-тиеси тасымалдаудың көзінде тараптап жүргізеді.
Пәннің сипаттамасы		Көлік процесін ұйымдастырудың теориялық негіздерін, оның ұтымдылығын бағалау әдістерін, маршруттар бойынша қозғалысты ұйымдастыру тасілдерін, тасымалдауды басқару мен үйымдастыруды білу;
Оқыту нәтижелері		Жүк және жолаушылар тасымалының қезінде жылжымауды қурамды ұйымдастырудың жоспарлай білу.

	тасымалдарын үймдәстүрүда жөлпілк бағдарламалау жөндеудөр мен тиесу-тусуру механизмдерінің өзара іс-кимылын колдана білу; жылжымалы күрамның негизгі техникалық-пайдалану көрсекшілтері мен қозғалыс кестелерін есeltей білу.
Кальитаскан кузыргатпілктер	Көлік жүйелеріндегі көлік процесстерін ағымының теориялық негіздерін, олардың жүктөрді жеткізу тиімділігіне жаңынан факторларын ескере отырып, жылжымалы күрам түрін тандау әдістерін; артурии маршруттардагы жылжымалы күрам жұмысының техникалық-пайдалану көрсекшілтерін есептеу және осы көрсекшілтердің өнімділікке эсерін тандау әдістерін, жүк автомобилдері мен тиесу-тусуру пункттерін көзғалысын үймдәстүрү және жұмысының үйлестіру әдістерін мәнгеру, автобустардың қозғалысын үймдәстүрү әдістерімен.
Пререквизиттер	Тасымалдауды үймдәстүрү және қозғалысты басқару. Қозғалысты үймдәстүрү және қаупісздік
Постреквизиттер	Дипломдық жобалдау
Пәннің атауы	Автомобиль көлігімен қалааралық және халықаралық тасымалдау
Пәннің циклі	КП ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	8
Семестр	7
Пәнді оку максаты	Калааралық және халықаралық тасымалдарды үймдәстүрдүн негізгі ережелері, қалааралық және халықаралық автомобилъ қозғалысын үймдәстүрү, жүктөрді, жолаушыларды тасымалдауды үймдәстүрү шарттары, көлік-экспедициялық қызмет көрсету, кедендей расимдер мен кедендей күжаттар туралы білімді қалыптастыру
Пәннің сипаттамасы	Пәнді оку кезінде білім алушы қалааралық және халықаралық тасымалдарды үймдәстүрү, технологиясы және басқару теориясы мен практикасы бойынша білімдерін бекітеді; қалалар арасында және халықаралық қатынаста тасымалдау кезінде орын алған козғалысы мен практикасы бойынша білімдерін бекітеді; қалалар арасында және халықаралық тасымалдарды басқару процесін жөндеудөр мен практикасы бойынша үсіністар зертлеу іскерліктерін қалыптастырады; қалааралық және халықаралық тасымалдарды басқару проблемаларын өз бетінше тандау және жалпылау, нақты қайтарымды жеделдейтуге және автокөлік көспорны дентейінде республикалық және халықаралық қатынаста тасымалдауды үймдәстүрдүн тиімділігін артыруға мүмкіндік беренін шешімдер кабылдауда дағдыларын мемлекетіді.
	Логистика әдістері негізінде жолаушылар мен жүктөрді тасымалдау кезінде деңдандардың өзара іс-кимылын үймдәстүрдү; көспорындардың көлік күрүлімдерин; тарату Көлік жепісінің корларын басқару әдістерін; тарифтік саясат қаридартарын және колданылатын тарифтерді; Қазақстанның қалысувымен қалааралық және халықаралық қатынастар туралы көлісімдердің агауларын және оларды колдану ясасын; кедендей ресімдеу мен бақылауға арналған күжаттарды білу;
	логистика әдістері негізінде жолаушылар мен жүктөрді тасымалдау кезінде деңдандардың өзара іс-кимылын үймдәстүрба білу; жүктөрді тасымалдауға арналған күжаттамамен жұмыс істөу. кәспорындарда оларды үймдәстүр кезінде көлік күрүлімдері туралы білімді пайдалану; логистикалық, математикалық әдістерді колдана отырып, көліктің проблематық мәндердегерін қою және шешу, көлікті жетілдіру мен дамытулың тиімді бағыттарын тандау.
	Оқыту нәтижелері

Калыңтасқан	Жолаушылар мен жүктөрді тасымалдау кезінде логистикалық дәлдалдардың ұтымды өзара іс-қимызын үйімдастыру кабілетіне; тарату көлік желісі жүк иелерінің көрларын басқару кабілегіне ие болу.
Пререквизиттер	Тасымалдауды үйімдастыру және қозғалысты басқару. Козғалысты үйімдастыру және қауіпсіздік
Постреквизиттер	Дипломдық жобалау
Пәннің атауы	Көлік қураалдарының жүргізушилерін кәсіби даярау
Пәнциклі	КП ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6
Семестр	8
Пәнді оку мақсаты	Жүргізуши біліктілігіннң жол жүрісі қауіпсіздігіне әсері мәселесі бойынша белім алушылардың білімін қамтытасыру.
Пәннің сипаттамасы	<p>Пән автокөлік қураалдарының жүргізушилерін даяраудың негізгі кезеңдерін, автокөлік қураалдарын жүргізуіндең қауіпсіздік едістерін, ситуациялық оқыту принциптерін және автокөлік қураалын басқару кезіндегі жүргізушилік іс-әрекетін бағалау әдістерін, автокөлік қураалдарының жүргізушилерін даярауға көткесті нормативтік құжаттарды менгерді.</p> <p>АКҚ қозғалысының қауіпсіздігін камтамасын ету және қазіргі жағдайда жүргізушилерді даярауды үйімдастыру проблемаларын білу; жүргізушилерді даярау саласындағы кызметті дамытудың негізгі бағыттары: "жүргізуши-Автомобиль-жол-орта" жүйесіндең элементтерінің өзара іс-қимылы және жол жүрісі қауіпсіздігін камтамасын ету шарттары.</p> <p>ЖКО себебтерін ежей-тегжей таптай білу, оку процесінде ТКО колдану, АТС жүргізушилерін ситуациялық оқытуды үйімдастыру; заманауи әдістемелік әзірлемелерді пайдалана отырып, болашак жүргізушилерді оқыту процесін үйімдастыру.</p>
Оқыту нәтижелері	<p>Күзіретті болуга тиис: көлік қураалдарының, машинналар мен жабдықтардың тапташтарына, көлік кызметтері нарынғына енімді білікті және сенімді өндірушілер мен қызмет көрсетушілерді жіберуді реттеу едістеріне, автомобиль көлігіндегі мемлекеттік саясат пен реттеуге сәйкестігін бағалау және растау қафідалары мен тәрібі бойынша жұмысты үйімдастыру кабілегінде;</p> <ul style="list-style-type: none"> - жол-көлік оқығасының (ЖКО) объектівті себептерін және оның мән-жайпарын анықтауға байланысты мәселелерді тусуну кабілеті; <p>- КР-да жүргізуши кадрлардың кәсіби даярауға және үйімдастыруға мүмкіндік беретін білім, білік және практикалық дағылар негіздерін мәнгеру кабілегі:</p> <ul style="list-style-type: none"> - көлік қураалдарының техникалық жай-күйін бағалауға, автокөлік қураалдарын тиімді және қауіпсіз пайдалануды камтамасын ету мәселелерін шешу кезінде мамандық көлік қураалдарының техникалық жай-күйін бағалау проблемаларын туындуру
Постреквизиттер	Тасымалдауды үйімдастыру және қозғалысты басқару. Козғалысты үйімдастыру және қауіпсіздік
Посреквизиттер	Дипломдық жобалау

Пәннің атауы	Автокөлік психологиясы		
Пән циклі	KП ТК		
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	6		
Семестр	8		
Пәнді оку мақсаты	Адам факторының көлік процесстің түмділігі мен қауіпсіздігіне әсерін зерттеу, иерілген білімді, іскерлікті және дәғдыштарды көсбі қызметте колдану	Пән адамның психофизиологиялық мүмкіндіктерін (сезім мен кабылдау, зейн, ойлау мен есте сактау, эмоциялар мен ерік-жігер, жүргізушінің жеке басы қозғалыска қатысушылардын т. б.) ескере отырып, "Жүргізуши процестерін зерделеуге мүмкіндік береді; психологиялық факторлар жүргізуудың сәттілігі және жүргізуушілердің көсбі жарамдаудың (жүргізушінің автомобобилге бейімделу) және оны пайдалану шарттары).	
Пәннің сипаттамасы	Автомобиль-Жол-орта" (Адам-Автомобиль-Жол-орта) жүйесіндегі акпаратты кабылдау, өңдеу және іске асыру процесстерін зерделеуге мүмкіндік береді; психологиялық факторлар жүргізуудың сәттілігі және жүргізуушілердің көсбі жарамдаудың (жүргізушінің автомобобилге бейімделу) және оны пайдалану шарттары).	Курдели адам-машина жүйелерінің жұмыс істеуінің сенімділігі мен қауіпсіздігін камтамасыз етуі білу; адам факторының маңыздылығы; көлік құралдары мен жүйелерді басқарудың психофизиологиялық ерекшеліктері; операторлардың физикалық және психикалық касиеттеріне қойылатын таланттар, оларды зерттеу және оқыту әдістері; сезім, кабылдау, зейн, ойлау, есте сактау, олардың жедел касиеттері, психомоторикасы және реакциясы туралы түсініктер, эмоциялар мен ерік-жігер, шаршау және жұмыс кабілеттіліктері; еңбекті үйымдастыруды бакылау және реттеу әдістері; кәсіби іркіткеу маселелері.	
Оқыту нәтижелері	Көлік процесстің қауіпсізділін бағалай білу; практикалық қызметте көлік құралдары мен жүйелерін басқарудың негізгі психофизиологиялық ерекшеліктерін пайдалану;	Жылжымалы құрамның қозғалысын үйымдастыру әдістерін, еңбек және демалыс режимін бакылау әдістермен, адам-машина жүйелеріндегі операторларды регламенттеу және кәсіби іркіткеу әдістерімен; көлік оқиғаларын талдау әдістерімен сактау кезінде тиу-тусуру пункттерімен жұмысты үйлестіруді менигеру.	
Пререквизиттер		Тасымалдауды үйымдастыру және қозғалысты басқару. Козғалысты үйымдастыру және қауіпсіздік	
Постреквизиттер		Дипломдық жобалау	
Пәннің атауы	Көлік құралдарының техникалық жай-күйін сараптамалық талдау		
Пән циклі	KП ТК		
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	8		
Семестр	8		
Пәнді оку мақсаты	Білім алушыларға автомобіл құралдарын тиімді және қауіпсіздік пайдалануды камтамасыз ету мәселелерін шешу кезінде маманға жағетті көлік құралдарының техникалық жай-күйін бағалау мәселелерін түсініп, көн инженерлік ой-еріс беру.	Пәнді оку кезінде білім алушы қөлік құралдарының техникалық жай-күйін езгеруінің қаралайм Зандылықтары және машинадар конструкциясының жекелеген элементтерінің (агрегаттардың, бөлшектердің) жұмыс кабілеттілігінің өзгеру себептері бойынша білімдерін бекітеді.	
Пәннің сипаттамасы			

Оқыту нәтижелері	<p>Техниканы техникалық байкауды және ағымдағы жөндөуді, еңгізілген технологиялық жабдықтың нұсқаулықтарды білу.</p> <p>Техниканы техникалық байкауды және ағымдағы жөндөуді, еңгізілген технологиялық жабдықтың нұсқаулықтарды білу, жабдықтар мен косалқы белшектерге етінімдер жасай білу, Жабдықты пайдалану және жондеу үйледістарға білу, жабдықтар мен косалқы белшектерге етінімдер жасай білу, Жабдықты пайдалану және жондеу бойынша техникалық күжаттамалар мен нұсқаулықтар дайындаі білу.</p>
Кальитаскан күзіреттіліктер	<p>Техниканы техникалық байкауды және ағымдағы жөндөуді үйледістарға білу, еңгізілген технологиялық жабдықтың нұсқаулықты; диагностикалық аппаратуралын колдана отырып және жанама белгілері бойынша алынған көлік және көлік-технологиялық машинадар мен жабдықтардың техникалық жай-куйін бағалау дағдыларын мемгеру</p>
Пререквизиттер	Көлік күралдарын сертификаттау. Көлік кызыметтерін лицензиялау
Постреквизиттер	Дипломдық жобалау
Пәннин атауы	Жол көлік оқиғаларын төрgeу және сараптау
Пәнциклі	KП ТК
Академиялық кредиттер саны (ECTS)	8
Семестр	8
Пәнді оқу мақсаты	<p>Білім алушыларды автотехникалық сараптамалар жүргізуғе байланысты Негізгі әдістермен және проблемалармен таныстыру, бұл болашақ мамандыға өз жумыс участкесінде көлік процессинң тиімділігін артыруға және көлік күралдарын пайдаланудың жағымсыз салдарын төмөндегі туралы етегін сындары және үйледістардың іс - шараларды жүзеге асыруға мүмкіндік береді.</p>
Пән жол-көлік оқиғасының (ЖКО) объектівті себептерін және оның мән-жайларын белгілеуте, ЖКО бойынша күзіндеріндегі іс-кимміл процес мен сипаттының даму динамикасына байланысты мәселелер шенберін камтайды.	<p>Пән жол-көлік оқиғасының (ЖКО) объектівті себептерін және оның мән-жайларын белгілеуте, ЖКО бойынша күзіндеріндегі іс-кимміл процес мен сипаттының даму динамикасына байланысты мәселелер шенберін камтайды.</p>
Пәннін сипаттамасы	<p>Соғ сарашысының күзіретін, күкшіктары мен міндеттерін айқындастырын негізгі күкшіктік ережелерді; козғалысы катысушыларының негізгі сипаттамаларын және оларды бағалау әдістерін; ЖКО-ны тергең-тексеруді және сараптауды үйледістардың негізгі әдістемелік қағидаттарын және ондың жағдайларда шешу тасілдерін; ЖКО-ның тергең-тексеру және сараптау жониндегі негізгі халькаралық және отандық нормативтік күлжаттарды; жолдардың пайдалану касиеттерін; оқиғалардың даму динамикасын білу, олардың көлік күралдары мен катысушылардың іс-әрекеттері; артурил тиітегі ЖКО-ны зерттеу мен талдаудың негізгі әдістемелік елстері.</p>
Оқыту нәтижелері	<p>ЖКО бойынша негізгі күжаттарды күра және талдай білу; көлік күралдарының жай-куйін бағалау, оның катысушыларының козғалысы мен іс-киммілін үйледістарды, нұсқаулықтар мен ережелерді пайдалану; оқиғалардың негізгі турлерін талдау және автотехникалық сарашының көрітіндисін жасау; ЖКО шоғырланау орындарын анықтау және жол-көлік оқиғаларының себептерін жоғо жөнніндегі іс-шараларды әзірлеу; жол-көлік оқиғаларына жағдайлар және кайшылар жағдайын тұныдау сәтін анықтау; ЖКО</p>

	катастыларының козгалыс параметрлерін анықтау мақсатында жақті есептеулер зерттеулер жүргізу.	
Кальпастсан күзыретпіліктер	ЖКО тұндауының мән-жайларын, жағдайлары мен себептерін анықтауда, жоқ жүріси қауіпсіздігін регламенттейтін замда беттілген нормалар мен ережелердің бұзылуын анықтауда, сондай-ақ тергеу әрекеттері мен саралтамалық зерттеулерді іс жүзінде жүргізу және колдану, зандылықты белгілеу, ЖКО себептерінің алдын алуға және жоюға (жоюға) бағыталған іс-шараларды әзірлеу қабілеттінде арнағы білімге ие болу; жол-көлкік оқиғасының автокөліктегердің соктығысуын болдырмаудың техникалық мүмкіндігін орнатыныз; жол-көлкік дүрыс ресімдеу дағдылары	Премеквизиттер Постреквизиттер
	Көлік куралдарын сертифициттей. Көлік кызметтерін лицензиялау Дипломдық жобалай	

Элективті пәндер каталогы Индустримальық-технологиялық факультеттің академиялық сапа көнсөнің отырысында қаралды және бескүтеге ұсынылды:

хаттама № 8 «1» 02 20 23 ж.

Индустримальық-технологиялық факультеттің академиялық сапа көнсөнің төрағасы:

Доссит —
Жантурин Ж.К.

БББ жетекшісі:
Нур —
Кенжегалиев Б.А.