



## **БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ**

### **6B11 - Қызмет көрсету**

(Білім беру саласының жіктелуі және коды)

### **6B113 - Көлік қызметтері**

(Даярлау бағытының жіктелуі және коды)

### **1040**

(Халықаралық стандарттық білім беру жіктеуішіндегі код)

### **B095 - Көлік қызметтері**

(Білім беру бағдарламасы тобының жіктелуі және коды)

### **6B11303 - Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру**

(Білім беру бағдарламасының коды және атауы)

### **Бакалавр**

(дайындық деңгейі)

**Семей**

## **Білім беру бағдарламасы**

**6B11 - Қызмет көрсету**  
(Білім беру саласының жіктелуі және коды)

**6B113 - Көлік қызметтері**  
(Даярлау бағытының жіктелуі және коды)

**1040**  
(Халықаралық стандарттық білім беру жіктеуішіндегі код)

**B095 - Көлік қызметтері**  
(Білім беру бағдарламасы тобының жіктелуі және коды)

**6B11303 - Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру**  
(Білім беру бағдарламасының коды және атауы)

**бакалавр**  
(дайындық деңгейі)

## АЛҒЫ СӨЗ

### Әзірленді

Қазақстан Республикасы ҒжЖБМ 2022 жылғы 20 шілдедегі № 2 бұйрығы (жаңа редакцияда - 20.02.2023 № 66) ЖжЖООкББМЖМС негізінде 6В113 - Көлік қызметтері даярлау бағыты бойынша 6В11303 - Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру білім беру бағдарламасы Академиялық комитетінде

АК құрамы	Аты- жөні, толық	Ғылыми лауазымы, атағы, қызметі	Қолы
АК жетекшісі	Нұрымхан Гүлнур Несиптаевна	инженерлік-технологиялық факультетінің деканы, PhD	
БББ менеджері	Нагаева Ксения Евгеньевна	аға оқытушысы	
АК мүшесі	Жумадилова Гүлмира Амангазыевна	кафедрасының меңгерушісі, PhD	
АК мүшесі	Бакиева Анар Баглановна	аға оқытушысы, PhD	
АК мүшесі	Каримханов Бекзат Нурланович	«ҚТЖ-Жүк тасымалы» ЖШС – «БП Семей бөлімшесі» филиалының өндірістік қауіпсіздік және экология қызметінің қауіпсіздік және еңбекті қорғау жөніндегі жетекші инженері	
АК мүшесі	Гуржий Елена Александровна	«ҚТЖ-Жүк тасымалы» ЖШС – «БП Семей бөлімшесі» филиалының логистика бөлімінің жүк диспетчері	
АК мүшесі	Қанатқызы Азиза	6В11303-Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру ББ, ЛОП-101 топ студенті	
АК мүшесі	Бреднева Алина Игоревна	6В11301-Көлікті пайдалану және жүк қозғалысы мен тасымалдауды ұйымдастыру ББ, ОП-013 топ студенті	

### ПІКІР БЕРІЛДІ

Аты- жөні, толық	Қызметі, жұмыс орыны	Қолы
Гуцалова Виктория Александровна	Директор, ТОО ТОРГСЕРВИС КЗ-3	

### ҚАРАСТЫРЫЛДЫ

Инженерлік-технологиялық факультетінің сапасын қамтамасыз ету жөніндегі комиссия отырысында Университеттің Ғылыми кеңесінде бекітуге ұсынылды  
2023 жылғы "10" сәуір № 4.6 хаттама  
Комиссия Төрағасы Абдилова Г.Б.

Университеттің Ғылыми кеңесінің отырысында 2023 ж. «25» сәуірдегі № 8 хаттама бекітілді.

### БЕКІТІЛДІ

Университеттің Ғылыми кеңесінің отырысында  
2023 жылғы "01" қыркүйек No 1 хаттама.  
Университеттің Ғылыми кеңесінің төрағасы Орынбеков Д.Р.

# Мазмұны

1. Кіріспе
2. Білім беру бағдарламасының паспорты:
  - 2.1. Білім беру бағдарламасының мақсаты;
  - 2.2. Білім беру бағдарламасы шеңберінде даярлау бейінінің картасы:
    - Білім беру саласының жіктелуі және коды;
    - Даярлау бағытының жіктелуі және коды;
    - Халықаралық стандарттық білім беру жіктеуішіндегі код;
    - Білім беру бағдарламасы тобының жіктелуі және коды;
    - Білім беру бағдарламасының коды және атауы;
  - 2.3. Түлектің біліктілік сипаттамасы:
    - Берілетін дәреже / біліктілік;
    - Кәсіп атауы / маманның қызметінің тізімі;
    - СБШ (салалық біліктілік шеңбері) бойынша біліктілік деңгейі;
    - Кәсіби қызмет саласы;
    - Кәсіби қызмет нысаны;
    - Кәсіби қызмет түрлері.
3. Білім беру бағдарламасының модульдері мен мазмұны
4. Білім беру бағдарламасындағы көлемін көрсететін жиынтық кесте 6В11303 - Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру»
5. ЖОО компонентінің оқу пәндерінің тізімі
6. Элективті пәндер каталогы
7. Оқу жұмыс жоспары

# 1.Кіріспе

## 1.1.Жалпы деректер

Білім беру бағдарламасы Еуропалық Одақтың "GeKaVoc - Қазақстандағы логистика, мехатроника және орнықты энергиямен жабдықтау жөніндегі дуальді білім беру бағдарламаларының трансфері" және білім беру бағдарламасының бір бөлігі болып табылатын KazDual – "Қазақстанда дуальді жүйені енгізу" бағдарламаларының қолдауымен әзірленді.

Білім беру бағдарламасы жоғары оқу орны жағдайында ерекше білім беру қажеттіліктері бар студенттерді оқытуды, сондай-ақ оның әлеуметтенуін және қоғамға кірігуін көздейді.

## 1.2.Қорытындылау критерийлері

Даярлау бойынша білім беру үрдісінің аяқталуының негізгі критерийі бакалавр білім алушылардың теориялық оқытудың кемінде 205 кредитін, сондай-ақ практиканың кемінде 27 кредитін игеруі, 8 кредит қорытынды аттестаттау болып табылады.

Барлығы 240 кредит.

1.3.Типтік оқу мерзімі: 4 жыл

## 2. Білім беру бағдарламасының паспорты

2.1. Білім беру бағдарламасының мақсаты	Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру саласында кәсіби құзыреттілікке ие жоғары білікті және бәсекеге қабілетті кадрларды даярлау
<b>2.2. Білім беру бағдарламасы шеңберінде даярлау бейінінің картасы</b>	
Білім беру саласының жіктелуі және коды	6B11 - Қызмет көрсету
Даярлау бағытының жіктелуі және коды	6B113 - Көлік қызметтері
Халықаралық стандарттық білім беру жіктеуішіндегі код	1040
Білім беру бағдарламасы тобының жіктелуі және коды	B095 - Көлік қызметтері
Білім беру бағдарламасының коды және атауы	6B11303 - Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру
<b>2.3. Түлектің біліктілік сипаттамасы</b>	
Берілетін дәреже / біліктілік	Білім беру бағдарламасы бойынша қызмет көрсету саласындағы бакалавр «6B11303 Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру»
Кәсіп атауы / маманның қызметінің тізімі	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Жүк тасымалдарын ұйымдастыру жөніндегі Инженер</li> <li>2. Жеткізу тізбегінде жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру жөніндегі Инженер</li> <li>3. Ақпараттық логист</li> <li>4. Логист</li> <li>5. Логистика жөніндегі Менеджер</li> <li>6. Өндірістік логистика жөніндегі Менеджер</li> <li>7. Қойма менеджері</li> <li>8. Жабдықтау жөніндегі Менеджер</li> <li>9. Кедендік ресімдеу және сертификаттау жөніндегі Менеджер</li> <li>10. Көлік менеджері</li> <li>11. Қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз етуге жауапты Менеджер</li> <li>12. Логистика бөлімінің бастығы</li> <li>13. Жолаушылар тасымалы қызметінің бастығы</li> <li>14. Көлік қызметінің бастығы</li> <li>15. Көлік-экспедиция агенттігінің бастығы</li> <li>16. Тасымалдауды ұйымдастыру және оның шарттары бөлімінің бастығы</li> <li>17. Логистика бөлімінің басшысы</li> <li>18. Көліктегі логистика жөніндегі маман</li> <li>19. Мультимодальды тасымалдау бойынша маман</li> <li>20. Жолаушылар көлігі инфрақұрылымын дамыту жөніндегі маман</li> <li>21. Көлік-логистика орталығының басқарушысы</li> </ol>
СБШ (салалық біліктілік шеңбері) бойынша біліктілік деңгейі	6
Кәсіби қызмет саласы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Материалдық және материалдық емес ағындар мен ресурстардың қозғалысын және орналастырылуын жоспарлау, ұйымдастыру, орындау және бақылау;</li> <li>2. Логистикалық жүйелер мен технологияларды жобалау, оңтайландыру, дамыту;</li> <li>3. Тасымалдауды ұйымдастыру және көлікте қозғалысты басқару;</li> <li>4. Жолаушыларды, багажды, жүк-багажды және</li> </ol>

	<p>пошта жөнелтілімдерін тасымалдау;  5. Көліктегі бақылау және қауіпсіздік;  6. Қойма қызметін ұйымдастыру;  7. Жүк жөнелтушілер мен көлік жүк алушыларына көліктік қызмет көрсету бойынша қызметтер кешенін орындау.</p>
Кәсіби қызмет нысаны	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Консалтингтік фирмалар</li> <li>2. Логистикалық орталықтар</li> <li>3. Халықаралық корпорациялар</li> <li>4. Өндірістік кәсіпорындар</li> <li>5. Кеден органдары мен терминалдар</li> <li>6. Сауда кәсіпорындары</li> <li>7. Көлік компаниялары мен тораптар</li> <li>8. Экспедиторлық компаниялар</li> </ol>
Кәсіби қызмет түрлері	<ul style="list-style-type: none"> <li>- қызмет көрсету және пайдалану;</li> <li>- өндіріс пен технология;</li> <li>- ұйымдастырушылық және басқарушы</li> </ul>
Бітіруші түлек моделі	<p>1 ББ сипаттамасы  бв11303 Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру "Білім беру бағдарламасы түлегінің моделі бв113 көлік қызметтерін дайындау бағыты бойынша ҚР МЖМБС 31.10.2018 ж. №604 негізінде әзірленді.  Дайындау лицензиясының нөмірі kz381aa00018432, қолданылу мерзімі-мерзімсіз, берілген күні 2020 жылғы 25 маусым, Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі Білім және ғылым саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті төрағасының 2020 жылғы 25 маусымдағы № 274 бұйрығы.  Білім беру бағдарламасы Еуропалық Одақтың "GeKaVoc - Қазақстандағы логистика, мехатроника және тұрақты энергиямен жабдықтау бойынша дуальды білім беру бағдарламаларының трансфері" және kazdual – білім беру бағдарламасының бөлігі болып табылатын "Қазақстанда дуальды жүйені енгізу" бағдарламаларының қолдауымен әзірленді.  Қазіргі уақытта логистикалық бағыттағы мамандар еңбек нарығында өте сұранысқа ие. ББ minor түрі - логистикадағы менеджмент.</p> <p>2 Білім беру бағдарламасының мақсаты  Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру саласында кәсіби құзыреттілігі бар жоғары білікті және бәсекеге қабілетті кадрларды даярлау</p> <p>3 Білім беру бағдарламасының міндеттері  - кәсіби қызметте қажетті іргелі білімді, іскерлікті және құзыреттілікті қалыптастыру;  - түлектің жолаушыларды, багажды, жүк-багажды және жүктерді тасымалдау кезінде көлік түрлерінің, көлік-экспедиторлық компаниялардың, логистикалық орталықтар мен жылжымалы құрам операторларының ұтымды өзара іс-қимылын ұйымдастыруға дайындығын қалыптастыру;  - еңбек нарығының өзгермелі жағдайларында</p>

түлектердің жоғары ұтқырлығын қамтамасыз ету;  
- мамандық және ғылыми зерттеулер бойынша жоғары білімнің қоғамның өзгеріп отыратын қажеттіліктері мен ғылыми ой жетістіктеріне бейімделуін қамтамасыз ету;  
- түлектің логистикалық қызметті жүргізу үшін қажетті ілеспе құжаттама пакетін қалыптастыруға дайындығын қалыптастыру;  
- басқа елдерде мамандарды даярлау деңгейін тануды қамтамасыз ету.

4 Дублин дескрипторларына сәйкес "6B11303 Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру" ББ бойынша бакалаврды Оқыту нәтижелері (ҰБК 6 біліктілік деңгейі):

4.1 оқытудың қол жеткізілген нәтижелерінде көрсетілген игерілген құзыреттер

- Әлеуметтік-мәдени, экономикалық-құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.
- Дербес компьютерде ақпаратты өңдеу процестерін жүргізу, деректерді тасымалдаушылардан, байланыс арналарынан ақпаратты енгізу-шығару, жұмыста дербес компьютердің мультимедиялық мүмкіндіктерін пайдалану.
- Логистикалық есептерді шешу үшін математикалық және экономикалық білімнің негіздерін қолдану.
- Жүктің түрі мен мақсатын анықтау, тасымалдауды жүзеге асыру үшін көлік түрлерімен арақатынасын белгілейді.
- Қозғалысты ұйымдастыру кезінде көлік өнімділігі мен жұмыс сапасын арттыру үшін Көліктегі өндірістік процестерді модельдеу.
- Әлемдік және отандық тәжірибенің инновациялық тәсілдерін зерделеу және жалпылау негізінде жүктерді қайта өңдеудің және жолаушыларды жеткізудің жаңа технологияларын таңдау жөнінде шешім қабылдау.
- Жылжымалы құрамды тиімді пайдалануды ескере отырып, тасымалдау процесіне қызмет көрсету және көлікті пайдалану жөнінде шешімдер қабылдау.
- Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу.
- Логистика және жеткізу тізбегін басқару саласында менеджменттің, бизнес әкімшілендірудің және кәсіпкерлік шешімдердің заманауи тәсілдерін қолдану.
- Көлік кешенін құру және пайдалану бойынша технологиялық процесті әзірлеу, тиісінше көлік тасымалы бойынша құжаттаманы ресімдеу.

4.2 Түлектің жеке қасиеттері  
Жеке қасиеттерге мыналар жатады:  
- командада жұмыс істей білу;



- |  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>- ұқыптылық;</li><li>- жеке және кәсіби өсу қабілеті;</li><li>- өз ойларын нақты, қисынды түрде жеткізе білу, мәселенің мәнін тұжырымдай білу және міндеттер қоя білу, өз идеяларын тиімді жеткізе білу;</li><li>- жауапкершілік;</li><li>- орындаушылық;</li><li>- бастама;</li><li>- тәртіп.</li></ul> |
|--|--|

## 3.Білім беру бағдарламасының модульдері мен мазмұны

### 1 модуль. Қоғамдық және гуманитарлық білім негіздері

#### Шетел тілі

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29315 (3022490)
Курс	1
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Практикалық және семинарлық сабақтар	45сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

#### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

«Шетел тілі» пәнінің мазмұны студенттердің лингвомәдени, әлеуметтік- мәдени, когнитивтік және коммуникативтік құзіреттіліктерін В2 деңгейде қалыптастыруды қамтиды. Пән өнімді және қабылдаушы тілдік материалды терең және кеңейтілген түрде меңгеруге бағытталған. Нәтижесінде студент В2 деңгейіндегі талаптарға сай сөйлеу әрекетінің барлық түрлерін түсіне білуі керек және пән мен тілдің мазмұнын меңгеру керек.

#### Пәнді оқыту мақсаты

Жалпы еуропалық құзыреттіліктің В2 деңгейінде шетелдік білім беру процесінде студенттердің лингво- мәдени, әлеуметтік- мәдени, танымдық және коммуникативті құзыреттілігін қалыптастыру. Дайындық деңгейіне байланысты білім алушы курсты аяқтау сәтінде білім алушының тілдік деңгейі жалпы еуропалық құзыреттіліктің В1 деңгейінен жоғары болған кезде жалпы еуропалық құзыреттіліктің В2 деңгейіне жетеді.

#### Оқыту нәтижелері

ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

#### Пререквизиттер

Мектеп курсы

#### Постреквизиттер

Шетел тілі

#### Қазақ тілі

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29327 (3022492)
Курс	1
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Практикалық және семинарлық сабақтар	45сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

#### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән мектеп бағдарламасы аясында білім алушылардың меңгерген білімдерін тереңдете түсуге, сондай-ақ лексика мен білімнің грамматикалық жүйесін толық түсіну негізінде тілдік және сөйлеу құралдарын пайдалануға; рухани жаңғырудың жалпыұлттық идеясы шеңберінде студенттердің әлеуметтік- гуманитарлық дүниетанымын қалыптастыруға; тілді кеңселік қарым- қатынас құралы ретінде және қарым- қатынас процесінде ұтқыр ойды еркін білдіруге; халықтың ұлттық мәдениетін тануға, ұлттық таным ерекшеліктерін ажырата білуге бағытталған.

#### Пәнді оқыту мақсаты

Фразеологизмдер арқылы ұлттық мәдениетті тануды, рухани мәдениетке жататын тілдік бірлік ретіндегі маңызын; қазақ фразеологизмінің қалыптасуындағы ұлттық-мәдени маңызы бар фактілерді анықтау дағдыларын қалыптастырады.

#### Оқыту нәтижелері

ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

#### Пререквизиттер

Мектеп курсы

#### Постреквизиттер

Қазақ тілі

#### Экономикалық-құқықтық және экологиялық білім негіздері

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
-----------	-------------------------

Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29330 (3022584)
Курс	1
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Интеграцияланған пән құқық және сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет, экономика, кәсіпкерлік және көшбасшылық, экология және тіршілік қауіпсіздігі негіздері саласындағы негізгі мәселелер мен қағидаттарды қамтиды. Нормативтік құқықтық актілерді пайдалану ерекшеліктері, Қоғамның іскерлік, этикалық, қоғамдық, экономикалық, кәсіпкерлік және экологиялық нормаларын пайдалана білу. Экологиялық-құқықтық, экономикалық, кәсіпкерлік қатынастардың, көшбасшылық қасиеттердің және сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес қағидаттарының ерекшелігі.

### Пәнді оқыту мақсаты

Антропогендік әсер ету және төтенше жағдайлар жағдайында тірі организмдердің, тұтастай биосфераның жұмыс істеуінің негізгі заңдылықтарын және олардың тұрақты даму тетіктерін зерделеуден тұрады; сыбайлас жемқорлық ұғымын, оған қарсы күрестің заңдылығын, мемлекеттік қылмыстық-атқару саясатының мазмұнын түсінуден; білім алушыларда Экономикалық теория негіздері бойынша базалық іргелі тұрақты білімді қалыптастырудан, экономикалық ойлау іскерлігі мен дағдыларын сіңіруден; студенттерді кәсіпкерлік теориясы мен практикасымен, өз ісін құру негіздерімен таныстырудан; көшбасшылық қасиеттерді дамыту және жетілдіру.

### Оқыту нәтижелері

ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### Пререквизиттер

Мектеп курсы

### Постреквизиттер

БББ базалық және бейіндеуші пәндері

## Орыс тілі

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29328 (3022494)
Курс	1
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Практикалық және семинарлық сабақтар	45сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән тұлғааралық, әлеуметтік, кәсіби, мәдениетаралық қарым- қатынас салаларында орыс тілінде когнитивті және коммуникативті іс- әрекеттерді жүзеге асыра алатын білім алушының тілдік тұлғасын дамытуға; студенттерге коммуникацияның әртүрлі салаларында және әртүрлі жағдайларда орыс тілін практикалық меңгеруге, функционалды-семантикалық типтер мен жанрлардың ерекшеліктерін игеруге, сөздік қорын арнайы лексикамен байытуға, монологиялық және диалогтік сөйлеу дағдыларын қалыптастыруға және жетілдіруге арналған.

### Пәнді оқыту мақсаты

Бағдарламаның мақсаты ұлттық сана мен мәдени код негізінде интернационализм сапаларының дамуын, әлемдік мәдениеттер мен тілдерге әлемдік деңгейдегі білімнің, пайдаланылуы мен трансферті елді жаңғыртуды және болашақ мамандардың жеке мансаптық өсуін қамтамасыз етуге қабілетті озық заманауи технологиялардың аудармашысы ретінде толерантты қарым-қатынасты болжайтын рухани жаңғыртудың жалпыұлттық идеясы мәнмәтінінде студенттердің әлеуметтік-гуманитарлық дүниетанымын қалыптастыру болып табылады.

### Оқыту нәтижелері

ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### Пререквизиттер

Мектеп курсы

### Постреквизиттер

Орыс тілі

## Дене шынықтыру

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
-----------	-------------------------

Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29329 (3022499)
Курс	1
Семестр	1
Академиялық кредит саны	2
Практикалық және семинарлық сабақтар	60сағат
Барлығы	60сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пәнді меңгеру деңгейіне қойылатын талаптар контекстінде дене тәрбиесі бойынша білім алу процесі барысында оқытушы мен студенттің бірлескен ынтымақтастығын, студенттерді бұқаралық спорттық жарыстарға қатысуға дайындауды көздейді; дене мәдениетіне және дене шынықтыру жаттығулары мен спортпен жүйелі шұғылдануға мотивациялық-құндылық қатынастарын қажеттілікті қалыптастырады; дене шынықтыру мен спортты өмірлік маңызды физикалық қасиеттерді дамытуда пайдалану туралы базалық білім береді.

### Пәнді оқыту мақсаты

Бағдарламаның мақсаты кәсіби қызметке даярлау үшін, болашақ еңбек қызметінде денелік жүктемелерді, жүйке-психикалық қысымдарды және жайсыз факторларды табанды өткеруге денсаулықты сақтау, нығайтуды қамтамасыз ететін студенттердің әлеуметтік-жеке тұлғалық құзыреттіліктерін және дене шынықтырудың құралдары мен әдістерін мақсатты түрде пайдалану қабілеттерін қалыптастыру болып табылады.

### Оқыту нәтижелері

ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### Пререквизиттер

Мектеп курсы

### Постреквизиттер

Дене шынықтыру

## Қазақ тілі

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29336 (3022493)
Курс	1
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Практикалық және семинарлық сабақтар	45сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән тілдік сауаттылықты, қоршаған ортамен еркін қарым-қатынасты және білім алушының ойлау және дүниетанымдық дағдыларын кеңейтуге, болашақ маманның ұлттық сана мен мәдени код негізінде дүниетанымын қалыптастыру арқылы әлемдік деңгейдегі білімді меңгеру процесінде тілдің рөлін түсінуге, болашақ мамандардың мемлекеттік тілді білуін жетілдіруге, мамандардың қазақ тілін пайдалану саласын арттыруға бағытталған.

### Пәнді оқыту мақсаты

Тілді қолданудың барлық деңгейлерінде қарым-қатынас құзыреттіліктерін қалыптастыру арқылы қазақ тілін әлеуметтік, мәдениетаралық кәсіби қарым-қатынас құралы ретінде сапалы меңгеруді қамтамасыз ету.

### Оқыту нәтижелері

ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### Пререквизиттер

Қазақ тілі

### Постреквизиттер

БББ базалық және бейіндеуші пәндері

## Шетел тілі

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29335 (3022491)
Курс	1
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Практикалық және семинарлық сабақтар	45сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат

Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

«Шетел тілі» пәнінің мазмұны студенттердің лингвомәдени, әлеуметтік- мәдени, когнитивтік және коммуникативтік құзіреттіліктерін В2 деңгейде қалыптастыруды қамтиды. Пән өнімді және қабылдаушы тілдік материалды терең және кеңейтілген түрде меңгеруге бағытталған. Нәтижесінде студент В2 деңгейіндегі талаптарға сай сөйлеу әрекетінің барлық түрлерін түсіне білуі керек және пән мен тілдің мазмұнын меңгеру керек.

### Пәнді оқыту мақсаты

Жалпы еуропалық құзыреттіліктің В2 деңгейінде шетелдік білім беру процесінде студенттердің лингво-мәдени, әлеуметтік-мәдени, танымдық және коммуникативті құзыреттілігін қалыптастыру. Дайындық деңгейіне байланысты білім алушы курсты аяқтау сәтінде білім алушының тілдік деңгейі жалпы еуропалық құзыреттіліктің В1 деңгейінен жоғары болған кезде жалпыеуропалық құзыреттіліктің В2 деңгейіне жетеді.

### Оқыту нәтижелері

ОН1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### Пререквизиттер

Шетел тілі

### Постреквизиттер

БББ базалық және бейіндеуші пәндері

## Қазақстан тарихы

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29339 (3022580)
Курс	1
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	30сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Мемлекеттік экзамен

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән Қазақстан тарихының ежелгі дәуірден қазіргі заманға дейінгі негізгі кезеңдерін зерделеуге бағытталған: көшпелі мемлекеттіліктің қалыптасуы, түркі өркениетінің ерекшеліктері, отаршылдық дәуірінің мазмұны, Қазақстан тарихының кеңестік кезеңі, тәуелсіздік кезеңі қарастырылады. Тарихи дамудың қозғаушы күштері, үрдістері, заңдылықтары талданады; Қазақстан тарихының өзекті мәселелері: қазақ халқының этногенезі, мемлекеттіліктің қалыптасуы, ұлт-азаттық қозғалыстар, демографиялық даму. Тарихи оқиғалар мен фактілерді талдау, тарихи әдебиеттермен жұмыс жасау дағдылары қалыптасады.

### Пәнді оқыту мақсаты

Пәннің мақсаты – Қазақстан тарихының ежелгі дәуірден қазіргі заманға дейінгі негізгі даму кезеңдері туралы объективті тарихи білім беру.

### Оқыту нәтижелері

ОН1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### Пререквизиттер

Мектеп курсы

### Постреквизиттер

Философия

## Әлеуметтік-саясаттану білім модулі (әлеуметтану, саясаттану, мәдениеттану, психология)

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29340 (3022582)
Курс	1
Семестр	2
Академиялық кредит саны	8
Дәрістер	30сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	45сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	55сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	110сағат
Барлығы	240сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Әлеуметтік- саяси білім модулі әрқайсысының өз пәні, терминологиясы мен зерттеу әдістері бар төрт ғылыми пәнді – әлеуметтану, саясаттану, мәдениеттану, психологияны оқытуды көздейді. Аталған ғылыми пәндер арасындағы өзара әрекет

ақпараттық толықтыру; біріктіру; осы пәндердің зерттеу ыңғайларының әдістемелік тұтастығы; нәтижеге бағытталған оқыту әдістемесінің жалпылығы; қалыптасқан қабілеттер ретінде нәтижелер типологиясын біртұтас жүйелік көрсету ұстанымдары негізінде жүзеге асырылады.

### **Пәнді оқыту мақсаты**

"Болашаққа бағдар: қоғамдық сананың жаңғыруы" мемлекеттік бағдарламасында айқындалған қоғамдық сананы жаңғырту міндеттерін шешу мәнмәтінінде (контекстінде) білім алушылардың әлеуметтік-гуманитарлық дүниетанымын қалыптастыру болып табылады.

### **Оқыту нәтижелері**

ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### **Пререквизиттер**

Мектеп курсы

### **Постреквизиттер**

Философия

## **Орыс тілі**

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29337 (3022495)
Курс	1
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Практикалық және семинарлық сабақтар	45сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән тұлғааралық, әлеуметтік, кәсіби, мәдениетаралық қарым- қатынас салаларында орыс тілінде когнитивті және коммуникативтік қызметті жүзеге асыруға қабілетті білім алушының тілдік тұлғасын дамытуға; мамандықтың тілі ретінде ғылыми сөйлеу мәнерін оқытуға, екінші мәтіндерді жасауға, қарым- қатынастың коммуникативтік мақсаты мен кәсіби саласына сәйкес ауызша және жазбаша сөйлеуді өндіру дағдыларын қалыптастыруға, сөйлеу этикетінің, іскерлік риториканың біліктері мен дағдыларын дарытуға арналған.

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Бағдарламаның мақсаты ұлттық сана мен мәдени код негізінде интернационализм сапаларының дамуын, әлемдік мәдениеттер мен тілдерге әлемдік деңгейдегі білімнің, пайдаланылуы мен трансферті елді жаңғыртуды және болашақ мамандардың жеке мансаптық өсуін қамтамасыз етуге қабілетті озық заманауи технологиялардың аудармашысы ретінде толерантты қарым-қатынасты болжайтын рухани жаңғыртудың жалпыұлттық идеясы мәнмәтінінде студенттердің әлеуметтік-гуманитарлық дүниетанымын қалыптастыру болып табылады.

### **Оқыту нәтижелері**

ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### **Пререквизиттер**

Орыс тілі

### **Постреквизиттер**

БББ базалық және бейіндеуші пәндері

## **Дене шынықтыру**

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29338 (3022500)
Курс	1
Семестр	2
Академиялық кредит саны	2
Практикалық және семинарлық сабақтар	60сағат
Барлығы	60сағат
Білімді бақылау нысаны	Дифференциалдық сынақ

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пәнді меңгеру деңгейіне қойылатын талаптар контекстінде дене тәрбиесі бойынша білім алу процессі барысында оқытушы мен студенттің бірлескен ынтымақтастығын, сабақ барысында бақылау мен өзін-өзі бақылауды жүзеге асыруды, еңбек факторларының қолайсыз әсеріне денсаулықты нығайту, шынықтыру және ағзаның тұрақтылығын арттыру туралы білім алуды, дене шынықтыру жаттығулары мен спорт түрлерін таңдау әдістемесін игеруді көздейді.

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Бағдарламаның мақсаты кәсіби қызметке даярлау үшін, болашақ еңбек қызметінде денелік жүктемелерді, жүйке-психикалық қысымдарды және жайсыз факторларды табанды өткеруге денсаулықты сақтау, нығайтуды қамтамасыз ететін студенттердің әлеуметтік-жеке тұлғалық құзыреттіліктерін және дене шынықтырудың құралдары мен әдістерін мақсатты түрде пайдалану қабілеттерін қалыптастыру болып табылады.

## Оқыту нәтижелері

ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### Пререквизиттер

Дене шынықтыру

### Постреквизиттер

Дене шынықтыру

## Дене шынықтыру

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29352 (3022576)
Курс	2
Семестр	1
Академиялық кредит саны	2
Практикалық және семинарлық сабақтар	60сағат
Барлығы	60сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пәнді меңгеру деңгейіне қойылатын талаптар контекстінде дене тәрбиесі бойынша білім алу процессі барысында оқытушы мен студенттің бірлескен ынтымақтастығын, дене қасиеттерін дамыту және дене дайындығы деңгейін арттыру, спорт түрлерінің техникасын игеру; тәртіпке, ұжымшылдыққа, жолдастық өзара көмек көрсетуге тәрбиелеу; психикалық тұрақтылықты тәрбиелеу; төзімділікті, күшті, жылдамдықты, ептілікті, икемділікті - негізгі қозғалыс қасиеттерін дамыту және жетілдіруді көздейді.

### Пәнді оқыту мақсаты

Бағдарламаның мақсаты кәсіби қызметке даярлау үшін, болашақ еңбек қызметінде денелік жүктемелерді, жүйке-психикалық қысымдарды және жайсыз факторларды табанды өткеруге денсаулықты сақтау, нығайтуды қамтамасыз ететін студенттердің әлеуметтік-жеке тұлғалық құзыреттіліктерін және дене шынықтырудың құралдары мен әдістерін мақсатты түрде пайдалану қабілеттерін қалыптастыру болып табылады..

### Оқыту нәтижелері

ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### Пререквизиттер

Мектеп курсы

### Постреквизиттер

Дене шынықтыру

## Абай әлемі

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29364 (3022575)
Курс	2
Семестр	1
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән тарихи фактілерді, Абай Құнанбайұлы, Шәкәрім Құдайбердіұлы шығармаларының идеялық-эстетикалық құндылықтарды қалыптастыратын философиялық-көркемдік негіздерін игерте отыра, студенттің өз пікірін айта білу, практикалық дағдыларды және адамгершілік, адалдық, көркем мінез сияқты адами қасиеттерді қабылдауды меңгертеді. Қазақ әдебиеті қаламгерлерінің данышпандық қырлары мен М.Әуезовтің Абай мұрасын зерттеу, насихаттаудағы рөлін, шығармаларының тарих, әдебиет, ғылым үшін маңызын айқындайды.

### Пәнді оқыту мақсаты

Философиялық және дүниетанымдық болмыстың мағынасын қалыптастыру, Абай Құнанбайұлы, Шәкәрім Құдайбердіұлы, Мұхтар Әуезов шығармаларында көтерілген мәселелерді түсіну және алған білімді күнделікті өмір тәжірибесінде қолдану.

### Оқыту нәтижелері

ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### Пререквизиттер

Әлеуметтік-саясаттану білім модулі (әлеуметтану, саясаттану, мәдениеттану, психология)

### Постреквизиттер

БББ базалық және бейіндеуші пәндері

## Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29366 (3022583)
Курс	2
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Зертханалық жұмыстар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән білім алушылардың компьютерлік жүйелер, операциялық жүйелер мен желілер архитектурасының тұжырымдамалық негіздерін меңгеруге; цифрлық жаһандану дәуіріндегі қазіргі заманғы ақпараттық-коммуникациялық технологиялардың рөлі мен мәнін сыни тұрғыдан түсіну қабілетін, жаңа "цифрлық" ойлауды, желілік және веб-қосымшаларды әзірлеу тұжырымдамалары туралы білімді, кәсіби қызметтің әртүрлі салаларында, ғылыми және практикалық жұмыста, өз бетінше білім алу және басқа да мақсаттар үшін заманауи ақпараттық-коммуникациялық технологияларды пайдалану дағдыларын қалыптастыруға бағытталған.

### Пәнді оқыту мақсаты

Ақпараттық технологиялар арқылы ақпараттарды жіберу және жинау тәсілдерін, ақпараттарды өңдеу және сақтау, іздеу әдістері, процестерді талдау және сыни бағалау мүмкіндіктерін қалыптастыру.

### Оқыту нәтижелері

ON1 Әлеуметтік-мәдени, экономикалық-құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### Пререквизиттер

Мектеп курсы

### Постреквизиттер

Көліктік жобалаудағы компьютерлік графика Машиналық графика Компьютерлік модельдеу негіздері

## Дене шынықтыру

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29365 (3022501)
Курс	2
Семестр	2
Академиялық кредит саны	2
Практикалық және семинарлық сабақтар	60сағат
Барлығы	60сағат
Білімді бақылау нысаны	Дифференциалдық сынақ

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пәнді меңгеру деңгейіне қойылатын талаптар контекстінде дене тәрбиесі бойынша білім алу процесі барысында оқытушы мен студенттің бірлескен ынтымақтастығын; дене шынықтыру мен спорттың дене қабілеттерін арттыру, әлеуметтік-мәдени тәжірибесі және әлеуметтік-мәдени құндылықтарын дамыту бойынша, жан-жақты біліктер мен дағдыларды игеру; коммуникативтік дағдыларды, ойлауды, өзін-өзі дамытуды жетілдіру, дене шынықтыру-сауықтыру және жаттығу бағдарламаларын іске асыру тәжірибесін қалыптастыруды көздейді.

### Пәнді оқыту мақсаты

Бағдарламаның мақсаты кәсіби қызметке даярлау үшін, болашақ еңбек қызметінде денелік жүктемелерді, жүйке-психикалық қысымдарды және жайсыз факторларды табанды өткеруге денсаулықты сақтау, нығайтуды қамтамасыз ететін студенттердің әлеуметтік-жеке тұлғалық құзыреттіліктерін және дене шынықтырудың құралдары мен әдістерін мақсатты түрде пайдалану қабілеттерін қалыптастыру болып табылады.

### Оқыту нәтижелері

ON1 Әлеуметтік-мәдени, экономикалық-құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.

### Пререквизиттер

Дене шынықтыру

### Постреквизиттер

Дене шынықтыру

## Философия

Пән циклі	Жалпы білім беру пәндер
Пәннің компонент	Міндетті компонент
SubjectID	29377 (3022497)
Курс	3



Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән студенттерде сананың ашықтығын, өзіндік ұлттық код пен өзіндік сана-сезімді түсінуді, рухани жаңғыртуды, бәсекеге қабілеттілікті, реализм мен прагматизмді, тәуелсіз сыни ойлауды, білім мен білімге табынуды, философия туралы әлемді танудың ерекше нысаны ретінде тұтас көзқарасты қалыптастыруға, негізгі дүниетанымдық ұғымдарды меңгеруге, сондай-ақ толеранттылық құндылықтарын, мәдениетаралық диалог пен әлем мәдениетін дамытуға және нығайтуға бағытталған.*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Студенттердің философияны дүниені танып-білудің ерекше формасы ретінде түсінуін қалыптастырып, олардың келешек кәсіби қызметтері аясында оның негізгі тараулары, мәселелері мен әдістері туралы тұтас білім беру.*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON1 Әлеуметтік- мәдени, экономикалық- құқықтық, экологиялық білімді, коммуникативтік дағдыларды көрсету, қоғам дамуының қазіргі заманғы үрдістерін ескере отырып, ақпараттық технологияларды қолдану.*

### **Пререквизиттер**

*Әлеуметтік-саясаттану білім модулі (әлеуметтану, саясаттану, мәдениеттану, психология)*

### **Постреквизиттер**

*БББ базалық және бейіндеуші пәндері*

## **2 модуль. Көліктегі ақпараттық технологиялар**

### **Көліктік жобалаудағы компьютерлік графика**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29384 (3022533)
Курс	3
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән AutoCAD және Компас бағдарламаларымен жұмыс істеуге дайындықты зерттейді: штрих салу, нүктенің координаттарын енгізу, сызықтық және сызықты емес базалық примитивтерді құру, теру, соның ішінде қатты күйдегі нысандарды өңдеу әдістері мен құралдары, AutoCAD және компаста 2 және 3 өлшемді объектілерді салуды зерттейді, бұл осы білімді қазіргі заманғы қызметтің әртүрлі салаларында өз бетінше қолдануға мүмкіндік береді.*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*ESKD стандарттарына сәйкес әртүрлі сызбаларды орындау дағдыларын қалыптастыру және бекіту және машинаны жасаудың заманауи тәсілдерімен (AutoCAD, Компас-График) таныстыру.*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON2 Дербес компьютерде ақпаратты өңдеу процесін жүргізеді, деректерді тасымалдаушылардан, байланыс арналарынан ақпаратты енгізу-шығаруды орындайды, жұмыста дербес компьютердің мультимедиялық мүмкіндіктерін пайдаланады*

### **Пререквизиттер**

*Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар*

### **Постреквизиттер**

*Тасымалдау процесінің ақпараттық қамсыздануы Көліктегі интеллектуалды басқару жүйелері Тасымалдау үрдісіндегі басқарудың автоматтандырылған жүйелері*

## **Машиналық графика**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29385 (3022534)
Курс	3
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат

Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән сызу жұмыстарының автоматтандырылған әзірлемесімен танысу үшін негізгі ұғымдарды; AutoCAD және Компастың дербес компьютері және бағдарламалық пакеті туралы мәліметтерді; AutoCAD және компастың негізгі функцияларын басқару командаларын; суретті, оның шекарасын жасауды; сызбаны штрихтауды, сақтауды, өлшемдерді түсіруді, сызбаларды, суреттерді рәсімдеу командаларын зерттейді, сондай-ақ технологиялық және конструкторлық құжаттаманы жобалау кезінде бағдарламалық қамтамасыз етуді қолдануды үйретеді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*ESKD стандарттарына сәйкес әртүрлі сызбаларды орындау дағдыларын қалыптастыру және бекіту және машинаны жасаудың заманауи тәсілдерімен (AutoCAD, Компас-График) таныстыру.*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON2 Дербес компьютерде ақпаратты өңдеу процесін жүргізеді, деректерді тасымалдаушылардан, байланыс арналарынан ақпаратты енгізу-шығаруды орындайды, жұмыста дербес компьютердің мультимедиялық мүмкіндіктерін пайдаланады*

### **Пререквизиттер**

*Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар*

### **Постреквизиттер**

*Тасымалдау процесінің ақпараттық қамсыздануы Көліктегі интеллектуалды басқару жүйелері Тасымалдау үрдісіндегі басқарудың автоматтандырылған жүйелері*

## **Компьютерлік модельдеу негіздері**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29386 (3022535)
Курс	3
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән жүйелерді модельдеу теориясын, жаппай қызмет көрсету жүйелерін, ақпараттық ағындарды имитациялық және математикалық модельдеу әдістері мен принциптерін, MathLab ортасында жұмыс істеуді, файлдармен жұмыс істеуді, құжаттарды редакциялауды, объектілерді пішімдеуді, графикамен жұмыс істеуді, есептеулерді, деректерді өңдеуді және статистиканы, компьютерлік модельдерді құру әдістерін қоса алғанда, жобаларды іске асыруға арналған құралдарды зерттейді; компьютерлік эксперименттер жүргізу мақсатында MathLab ортасында бағдарламалауды үйретеді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Білім алушылардың модельдеу теориясының негіздерін игеруі, әртүрлі сыныптардың математикалық модельдерін құру дағдыларын игеруі.*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON2 Дербес компьютерде ақпаратты өңдеу процесін жүргізеді, деректерді тасымалдаушылардан, байланыс арналарынан ақпаратты енгізу-шығаруды орындайды, жұмыста дербес компьютердің мультимедиялық мүмкіндіктерін пайдаланады*

### **Пререквизиттер**

*Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар*

### **Постреквизиттер**

*Тасымалдау процесінің ақпараттық қамсыздануы*

## **Тасымалдау үрдісіндегі басқарудың автоматтандырылған жүйелері**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29544 (3022541)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат

**Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән басқарудың автоматтандырылған жүйелерін, олардың тасымалдау процесіндегі рөлін; көлікті басқарудағы ақпараттық қамтамасыз етуді; көліктегі байланыс құралдары жүйелерінің түрлері мен сипаттамаларын, қозғалысты басқаруда байланыстың алуан түрлі жүйелерін қолдануды; тасымалдауды ұйымдастыру кезінде ақпараттық технологияларды пайдалануды, көлік жүйелеріндегі ақпараттық ағындарға қызмет көрсетуді, деректерді берудің жаһандық жүйесімен өзара байланысты ұйымдастыру кезінде; тасымалдау процессінде автоматтандырылған басқару жүйелерінің құрылымы мен құру деңгейлерін зерттейді

**Пәнді оқыту мақсаты**

Бұл курстың мақсаты- студенттердің еңбек және энергетикалық ресурстарды үнемдеуді және пайдаланудың әртүрлі жағдайларында қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ететін көлік пен жол қозғалысындағы технологиялық процестерде басқарудың автоматтандырылған жүйелерін, сондай-ақ озық технологияларды тиімді пайдалану саласында теориялық білім мен практикалық дағдыларды алуы.

**Оқыту нәтижелері**

ON2 Дербес компьютерде ақпаратты өңдеу процесін жүргізеді, деректерді тасымалдаушылардан, байланыс арналарынан ақпаратты енгізу-шығаруды орындайды, жұмыста дербес компьютердің мультимедиялық мүмкіндіктерін пайдаланады

**Пререквизиттер**

Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар

**Постреквизиттер**

Қорытынды аттестаттау

**Көліктегі интеллектуалды басқару жүйелері**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29543 (3022540)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

**Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән ақпараттық ағындарды құру және қалыптастыру принциптерін; зияткерлік көлік жүйелерін құрудың жалпы принциптерін; әртүрлі көлік түрлерін бағыттауды және зияткерлік көлік жүйелерін пайдалану кезінде оның жұмысын мониторингілеуді; ақпараттық басқару жүйелерін жобалауды; көлік басқару объектілері арасында ақпарат алмасуды ұйымдастыруды, сондай-ақ әлемдік тәжірибені ескере отырып, қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін көлік құралдары конструкциясындағы ақпараттық технологияларды зерттейді

**Пәнді оқыту мақсаты**

Бұл курстың мақсаты- студенттердің еңбек және энергетикалық ресурстарды үнемдеуді және пайдаланудың әртүрлі жағдайларында қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ететін көлік пен жол қозғалысындағы технологиялық процестерде басқарудың автоматтандырылған жүйелерін, сондай-ақ озық технологияларды тиімді пайдалану саласында теориялық білім мен практикалық дағдыларды алуы.

**Оқыту нәтижелері**

ON2 Дербес компьютерде ақпаратты өңдеу процесін жүргізеді, деректерді тасымалдаушылардан, байланыс арналарынан ақпаратты енгізу-шығаруды орындайды, жұмыста дербес компьютердің мультимедиялық мүмкіндіктерін пайдаланады

**Пререквизиттер**

Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар

**Постреквизиттер**

Қорытынды аттестаттау

**Тасымалдау процесінің ақпараттық қамсыздануы**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29542 (3022539)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән негізгі терминдер мен ұғымдарды, ақпараттық жүйелердің жіктелуі мен құрылымын, көліктегі ақпараттандырудың қазіргі заманғы проблемаларын, кәсіпорындарды басқарудың автоматтандырылған жүйелерін, көлікті және көлік процестерін ақпараттандыру туралы ұғымдарды, көліктегі басқарудағы ақпараттық жүйелерді; электрондық сәйкестендіру технологияларындағы деректерді қорғауды; көліктегі жаңа ақпараттық технологиялардың даму перспективаларын, қозғалысты ұйымдастырудағы ақпараттық жүйелерді, көлік құралдарын басқарудың автоматтандырылған жүйелерін, пайдаланудың әртүрлі жағдайларында қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз етуді зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Бұл курстың мақсаты- студенттердің еңбек және энергетикалық ресурстарды үнемдеуді және пайдаланудың әртүрлі жағдайларында қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ететін көлік пен жол қозғалысындағы технологиялық процестерде басқарудың автоматтандырылған жүйелерін, сондай-ақ озық технологияларды тиімді пайдалану саласында теориялық білім мен практикалық дағдыларды алуы.

### Оқыту нәтижелері

ON2 Дербес компьютерде ақпаратты өңдеу процесін жүргізеді, деректерді тасымалдаушылардан, байланыс арналарынан ақпаратты енгізу-шығаруды орындайды, жұмыста дербес компьютердің мультимедиялық мүмкіндіктерін пайдаланады

### Пререквизиттер

Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## 3 модуль. Логистикадағы математикалық әдістер мен модельдер

### Математика

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29334 (3022578)
Курс	1
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Бұл курстың мақсаты- оқушылардың математика саласында іргелі білім алуы болып табылады. Курс білім алушыларда математикалық ойлаудың жеткілікті жоғары мәдениетін қалыптастыруға және мәселелерді шешуге шығармашылық тұрғыдан қарау қабілеттерін дамытуға бағытталған. Жоғары математиканың іргелі негіздерін (Аналитикалық геометрия, сызықтық алгебра элементтері, Математикалық талдау, Дифференциалдық теңдеулер) зерттеумен қатар курста кәсіби мамандану саласындағы өндірістік есептерді шешуге математиканың әртүрлі қосымшаларын қарастыру болжанады.

### Пәнді оқыту мақсаты

логикалық ойлау мен математикалық мәдениетті дамыту үшін негіз құру. Теориялық және қолданбалы есептерді шешу үшін математикалық аппаратты пайдаланудың негізгі дағдыларын, сондай-ақ нақты бейін шеңберінде оқытылатын басқа қолданбалы пәндерді меңгеру үшін математикалық даярлықтың қажетті деңгейін қалыптастыру және негізгі дағдыларын игеру; арнайы математикалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдылары.

### Оқыту нәтижелері

ON3 Логистикалық есептерді шешу үшін математикалық және экономикалық білім негіздерін қолдану

### Пререквизиттер

Мектеп курсы

### Постреквизиттер

Логистикадағы математикалық әдістер мен модельдер Көліктік есептерді шешудің математикалық әдістері Экономикалық процестер мен жүйелерді математикалық модельдеу

### Операцияларды оңтайландыру және зерттеу әдістері

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29551 (3022549)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат

Білімді бақылау нысаны

Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән сызықтық бағдарламалау есептерін дұрыс қоюды және шешуді, сызықтық бағдарламалау есептерін шешудің графикалық әдістерін, сызықтық бағдарламалаудың қосарланған есебін, көлік проблемасының экономикалық – математикалық моделін және оны симплексті әдіспен шешуді, бүтін санды бағдарламалауды, көп өлшемді оңтайландыру есептерін, функцияларды оңтайландыру әдістерін, сызықты емес бағдарламалауды, айыппұл әдістерін, сонымен қатар тасымалдаудың оңтайлы жоспарын жақсартуды үйретеді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Мақсаты көлік процесінде әртүрлі ұйымдастырушылық (оның ішінде экономикалық) жүйелерді неғұрлым тиімді басқару әдістерінің практикалық қолданылуымен танысу болып табылады*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON3 Логистикалық есептерді шешу үшін математикалық және экономикалық білім негіздерін қолдану*

### **Пререквизиттер**

*Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы*

### **Постреквизиттер**

*Көліктегі тасымалдау жұмысы мен сапасын бағалау Жол-көлік комплексінің нәтижелігі Жолаушылар және жүк тасымалына сапа бойынша баға беру*

## **Логистикадағы математикалық әдістер мен модельдер**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29545 (3022545)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән жобалардың желілік графиктерін оңтайландыруды, логистика зерттеулеріндегі желілер мен графиктердегі ағындарды оңтайландыру әдістерін; графтар теориясының әдістері мен модельдеріне, көлік есептерінің модельдерін шешу әдістеріне, әлеует әдістеріне, қорларды басқарудың математикалық теориясы әдістеріне негізделген жеткізу тізбектерін оңтайландыру рәсімдерін, логистика қосымшаларындағы имитациялық модельдеу әдісінің негіздерін, логистикадағы ықтималдық теориясын, сондай-ақ математикалық модельдерді логистикалық есептерде қолдануды зерттейді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Пәнді оқытудың мақсаты-студенттердің логистикада математикалық әдістер мен модельдерді қолдану саласындағы білімін, іскерлігін және дағдыларын қалыптастыру.*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON3 Логистикалық есептерді шешу үшін математикалық және экономикалық білім негіздерін қолдану*

### **Пререквизиттер**

*Математика*

### **Постреквизиттер**

*Логистикалық жүйедегі тарифтер Көліктегі экономика Көліктегі экономикалық процестер*

## **Көліктік есептерді шешудің математикалық әдістері**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29552 (3022546)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән көліктік есептерді тарату әдісімен шешу негіздерін; потенциалдар әдісін; ең аз элемент әдісін; тасымалдау маршруттары бойынша жүктерді тасымалдауды жоспарлауды; бөлу есебін және тағайындаулар туралы есепті; тасымалдау кезінде экономикалық-математикалық әдістерді және дербес компьютерді қолдануды; көліктік қызметтер мен тұтастай тасымалдау туралы жүйелі түсінікке ие бола отырып, тасымалдау тұрғысынан жүк тиелген көлік түрлерін зерттейді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Пәнді оқытудың мақсаты - көлік мәселелерін шешу әдістерін зерттеу

### Оқыту нәтижелері

ON3 Логистикалық есептерді шешу үшін математикалық және экономикалық білім негіздерін қолдану

### Пререквизиттер

Математика

### Постреквизиттер

Логистикалық жүйедегі тарифтер Көліктегі экономика Көліктегі экономикалық процестер

## Экономикалық процестер мен жүйелерді математикалық модельдеу

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29546 (3022547)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән экономикалық процестерді ғылыми зерттеудің маңызды құралы бола отырып, ұлттық экономика элементтерін: аймақтың экономикасын, жүйелердің өзара әрекеттесуі, макро - және микроэкономикалық модельдерін, экономикалық процестерді математикалық модельдеуде зерттеушіге субсидия беретін құралдарды құруды зерттейді; көлік моделін және көлік мәселелерін шешу әдістерін, экономикалық жүйелерді дамытудағы модельдеу, сондай-ақ экономикалық процестерді талдаудың негізгі бағыттарын зерттеу жүйелері мен процестерін зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Студенттердің экономикадағы себеп-салдарлық байланыстарды түсіну, болжау, жоспарлау, шешім қабылдау және инженерлік есептеулерге арналған заманауи құралдар үшін қажетті экономикалық жүйелерді компьютерлік модельдеудің заманауи практикалық технологияларын игеруі және алынған деректерді визуализациялау.

### Оқыту нәтижелері

ON3 Логистикалық есептерді шешу үшін математикалық және экономикалық білім негіздерін қолдану

### Пререквизиттер

Математика

### Постреквизиттер

Логистикалық жүйедегі тарифтер Көліктегі экономика Көліктегі экономикалық процестер

## Көліктің логистикалық процестерін оңтайландыру

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29550 (3022548)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән көлік логистикасының мәні мен міндеттерін: көлік қызметінің логистикалық процестерін оңтайландыруға әсер ететін негізгі параметрлер, көлік тасымалын оңтайландыру әдістері, әртүрлі көлік түрлерінің кәсіпорындарының көлік қызметінің логистикалық процестерін ұйымдастыруды талдау, кәсіпорындардың көлік қызметінің логистикалық процестерінің тиімділігін бағалау, кәсіпорындардың көлік қызметінің логистикалық процестерін ұйымдастыру мәселелерін, тасымалдауды ұйымдастыруда экономикалық -математикалық әдістерді және дербес компьютерді қолдануды зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Болашақ мамандарда көліктің логистикалық процестерін оңтайландыру дағдыларын қалыптастыру

### Оқыту нәтижелері

ON3 Логистикалық есептерді шешу үшін математикалық және экономикалық білім негіздерін қолдану

### Пререквизиттер

Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы

### Постреквизиттер

Көліктегі тасымалдау жұмысы мен сапасын бағалау Жол-көлік комплексінің нәтижелігі Жолаушылар және жүк тасымалына сапа бойынша баға беру

## Тасымалдау процестерін оптимизациялау

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29553 (3022550)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән жүктерді тасымалдау маршруттары бойынша тасымалдауды оңтайлы жоспарлауды, ұсақ партионды жүктерді тасымалдау үшін тасымалдау маршруттарын есептеуді (ең аз нысаналы функцияға арналған міндет), ресурстарды оңтайландыру қажеттілігі мен тәсілдерін, логистикаға арналған шығындарды оңтайландыруды, оңтайландыру үшін бағдарламалық өнімдерге (Махоптра, 1С TMS Логистика, 4logist және т. б.) назар аудара отырып, тасымалдауды ұйымдастыру кезінде экономикалық-математикалық әдістер мен дербес компьютерлерді қолдануды зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Пәннің мақсаты: студенттерді инженерлік есептерді шешу үшін оңтайландыру теориясы саласында оқыту; операцияларды математикалық модельдеудің принциптері мен әдістері туралы түсінік беру; операцияларды зерттеу міндеттерінің негізгі түрлерімен және оларды практикалық қолдану үшін шешу әдістерімен таныстыру.

### Оқыту нәтижелері

ON3 Логистикалық есептерді шешу үшін математикалық және экономикалық білім негіздерін қолдану

### Пререквизиттер

Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы

### Постреквизиттер

Көліктегі тасымалдау жұмысы мен сапасын бағалау Жол-көлік комплексінің нәтижелігі Жолаушылар және жүк тасымалына сапа бойынша баға беру

## Логистикалық жүйедегі тарифтер

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29622 (3022566)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән көлік логистикасындағы тарифтер мен баға белгілеуді: көлік тарифтерін сыныптауды және оларды қолдану қағидаларын, көлік шығындарын, тасымалдаудың өзіндік құнын, көліктің әртүрлі түрлері бойынша тарифтерді, тарифтік жоспарларды, бірыңғай транзиттік тарифті, сондай-ақ көлік кәсіпорындарының қызметіндегі көлік тарифтерін есепке алуды, динамикасын және көлік кәсіпорындарындағы көлік тарифтерін түзетуді, тасымалдау мөлшерін айқындайтын көрсеткіштерді қоса алғанда, көліктік тарифтерді есептеу әдістерін зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Мақсаты студенттердің бойында тарифтерді қалыптастыру, материалдық және қаржылық ағындарды басқару саласында теориялық білім мен практикалық дағдыларды қалыптастыру болып табылады.

### Оқыту нәтижелері

ON3 Логистикалық есептерді шешу үшін математикалық және экономикалық білім негіздерін қолдану

### Пререквизиттер

Көліктік есептерді шешудің математикалық әдістері Экономикалық процестер мен жүйелерді математикалық модельдеу Операцияларды оңтайландыру және зерттеу әдістері

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## Көліктегі экономика

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	33386 (3022567)

Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән экономикалық ойлауды қалыптастыруға ықпал ететін көлік қызметтері саласындағы нарықтың экономикалық заңдарын, көлік логистикасындағы тарифтер мен баға белгілеуді зерттейді: көлік тарифтерін жіктеу, көліктің әртүрлі түрлері бойынша тарифтер, тасымалдаудың өзіндік құны, сондай-ақ көлік шығындарын азайту әдістері мен есепке алу; тарифтік кестелерді есептеуді қоса алғанда, көлік кәсіпорындарының қызметіндегі көлік тарифтерінің динамикасы мен түзетілуі*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Мақсаты студенттердің көлік кәсіпорындарының экономикалық проблемаларын құрылымдауға және шешуге мүмкіндік беретін, осылайша олардың көлік қызметтері нарығында бәсекеге қабілеттілігін қамтамасыз ететін білім мен дағдыларды алуы болып табылады.*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON3 Логистикалық есептерді шешу үшін математикалық және экономикалық білім негіздерін қолдану*

### **Пререквизиттер**

*Логистикадағы математикалық әдістер мен модельдер Көліктік есептерді шешудің математикалық әдістері Экономикалық процестер мен жүйелерді математикалық модельдеу*

### **Постреквизиттер**

*Қорытынды аттестаттау*

## **Көліктегі экономикалық процестер**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29621 (3022568)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән қоғамдық өндіріс жүйесіндегі көліктің маңыздылығын және нарықтық экономиканы қалыптастыру жағдайындағы Қазақстан Республикасы көлігінің экономикалық проблемаларын, көліктегі басқарудың негізгі қағидаттары мен ерекшеліктерін: инвестицияларды, көліктегі айналым қаражатын және материалдық – техникалық жабдықтауды, көліктің пайдалану шығыстарын, тасымалдаудың өзіндік құнын жоспарлауды, өндірістік – қаржылық қызметті экономикалық талдауды, сондай-ақ нарықтық экономика жағдайында көлік кәсіпорындарының қызметін зерттейді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Мақсаты студенттерде көліктегі экономикалық үдерістер саласында теориялық білім мен практикалық дағдыларды қалыптастыру болып табылады*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON3 Логистикалық есептерді шешу үшін математикалық және экономикалық білім негіздерін қолдану*

### **Пререквизиттер**

*Логистикадағы математикалық әдістер мен модельдер Көліктік есептерді шешудің математикалық әдістері Экономикалық процестер мен жүйелерді математикалық модельдеу*

### **Постреквизиттер**

*Қорытынды аттестаттау*

## **4 модуль. Логист мамандығына кіріспе**

### **Логист мамандығына кіріспе**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29333 (3022577)
Курс	1
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5



Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән логистиканың даму тарихын, коммерциялық және қойма қызметінің негіздерін, негізгі логистикалық функциялар мен функционалдық салаларды, логистикалық жүйелердің жіктелуін, логистика тұжырымдамасын, логистика принциптерін, логистикалық басқару объектілерін, логистика түрлерін, заманауи компаниялардағы логистикалық менеджердің функцияларын, сонымен қатар әртүрлі мамандықтардағы логисттерге нарықтық қажеттіліктерді, логистиканың даму тенденцияларын, логистика кәсібінің ерекшеліктерін, лауазымдық міндеттерді, сондай-ақ жауапкершілік қоюды зерттейді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Студенттердің логистика бойынша бастапқы білім алуы, логистиканың халық шаруашылығында және жалпы компанияда маңыздылығын көрсету*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON4 Жүктің түрі мен мақсатын айқындау, тасымалдауды жүзеге асыру үшін көлік түрлерімен арақатынасын белгілейді*

### **Пререквизиттер**

*Мектеп курсы*

### **Постреквизиттер**

*Тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару*

## **Көлік географиясы**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29331 (3022502)
Курс	1
Семестр	1
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән көлік географиясының негізгі ұғымдарын, көлік пен елдің халық шаруашылығы салаларының өзара іс-қимылын, көліктің негізгі түрлерінің географиясын, Қазақстан Республикасының экономикалық аудандары көлігінің экономикалық-географиялық сипаттамасын, сондай-ақ елдің көлігі мен экономикалық аудандастырылуын зерттейді. Әр түрлі көлік түрлерінің дамуына экономикалық-географиялық жағдайдың әсері. Өңірдің көлік жүйесін қазіргі заманғы және перспективалы жағдайларда дамыту проблемалары. Әлемдік көлік жүйесі*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Пәнді оқытудың мақсаты материалдық өндіріс саласы және инфрақұрылымның маңызды құрамдас бөлігі ретінде көлік туралы білім жүйесін құру болып табылады.*

### **Оқыту нәтижелері**

### **Пререквизиттер**

*Мектеп курсы*

### **Постреквизиттер**

*Көліктің жалпы курсы Темір жолдардың жалпы курсы Көліктің даму тарихы*

## **Оқу тәжірибе**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29341 (3022503)
Курс	1
Семестр	2
Академиялық кредит саны	2
Оқу практикасы	60сағат
Барлығы	60сағат
Білімді бақылау нысаны	Практика бойынша қорытынды баға

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Оқу тәжірибе оқу кезеңінде алынған теориялық білім мен практикалық дағдыларды біріктіреді, білім алушыларды технологиялар туралы білімді практикада кеңінен пайдалануға дайындауда және болашақта кәсіби қызметте тасымалдаудың барлық түрлерін ұйымдастыруда мүмкіндіктерді кеңейтеді, тиісті пәндер саласындағы білімді, дағдылар мен іскерліктерді дамытуға және тереңдетуге, кәсіби қызметте кең таралған технологиялық өзгерістер жағдайында бағдарлауға мүмкіндік береді.*

## Пәнді оқыту мақсаты

Оқу практикасының мақсаты білім алушылардың жалпы мәдени құзыреттерін дамыту, білім алушылардың бастапқы кәсіби құзыреттерді иеленуі, зерттеу қызметінің алғашқы дағдыларын, іскерлік хат-хабарларды жүргізу дағдыларын алу, білім беру бағдарламасына сәйкес практикалық дағдылар мен жұмыс дағдыларын игеру болып табылады:

- тасымалдау қызметтерін көрсететін кәсіпорындар мен ұйымдардың негізгі объектілерімен, жұмыс әдістерімен және қағидаттарымен жалпы танысу;
- көлік ұйымдарының қазіргі жай-күйі мен даму перспективаларын түсіну;
- ақпаратты іздеу, жинау, сақтау және өңдеудің компьютерлік әдістерін қолдануға;
- көлік кәсіпорындарының техникалық, нормативтік құжаттамаларымен, бағыт парақтарын, жүк карталарын, жол парақтарын және т. б. ресімдеу қағидаларымен танысу;
- өндірісті ұйымдастырушылық, техникалық және әкімшілік басқаруда тәжірибе мен дағдыларды бекіту;
- өндірістік процестерге талдау жүргізуде тәжірибе алу және бекіту.

## Оқыту нәтижелері

ON4 Жүктің түрі мен мақсатын айқындау, тасымалдауды жүзеге асыру үшін көлік түрлерімен арақатынасын белгілейді

## Пререквизиттер

Логист мамандығына кіріспе

## Постреквизиттер

Өндірістік тәжірибе 1

## Жұктану

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29357 (3022506)
Курс	2
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

## Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән жүктердің анықтамаларын, типтері мен кластарын, жүктердің қасиеттерін, номенклатурасын, көлемдік- массалық сипаттамаларын; ыдыстың және ыдыс материалдарының құрылымын, түрлері мен нысанын; жүктердің таңбалануын, ыдыс өндірісіне арналған нормативтік- техникалық құжаттаманы; көліктік ыдысты халықаралық және республикалық стандарттауды, көліктік ыдысты біріздендіруді, сондай-ақ жүктерді тасымалдау мен тиеу-түсіру жұмыстары үшін техникалық құралдарды қолдана отырып бекітудің ерекше жағдайларын айқындауды зерттейді

## Пәнді оқыту мақсаты

"Жүк тасымалы" пәнін зерттеудің мақсаты жүктердің ерекше қасиеттері мен көлемдік-массалық сипаттамаларын, сондай-ақ оларды жылжымалы құрамға орналастыру және бекіту принциптерін зерттеу болып табылады.

## Оқыту нәтижелері

ON4 Жүктің түрі мен мақсатын айқындау, тасымалдауды жүзеге асыру үшін көлік түрлерімен арақатынасын белгілейді

## Пререквизиттер

Көлік географиясы

## Постреквизиттер

Ыдыс және қаптама технологиясы

## Көліктің даму тарихы

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29360 (3022520)
Курс	2
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	30сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

## Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән көлік түрлерінің пайда болуы мен дамуына тарихи шолуды, көліктің барлық түрлерінің өзіндік ерекшеліктерін, сипаттамасын, оның Қазақстан Республикасының өндіріс саласы ретіндегі қоғамдық-экономикалық дамуы үшін, сондай-ақ мемлекет дамуының негізгі кезеңдеріндегі маңызын, қалалық көлікке баса назар аудара отырып, әртүрлі елдердің тасымалдарын дамытудың түрлі жолдарын, сондай-ақ көліктің жаңа түрлері мен жетістіктері мен көлік саласындағы ғылыми-

техникалық прогрессті зерттейді

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Студенттердің көліктің даму тарихы, сондай-ақ көлік түрлері бойынша жүк және жолаушылар тасымалы мәселелері бойынша кешенді білім алуы. Пәнді оқу барысында студент Көлік қызметтерінің түрлерін ажырата білуі және олардың даму тарихын білуі керек. Әр түрлі елдердің көлік тасымалдарын дамытудың әртүрлі жолдары және көліктің жаңа түрлері туралы түсінікке ие болу.

### **Оқыту нәтижелері**

ON4 Жүктің түрі мен мақсатын айқындау, тасымалдауды жүзеге асыру үшін көлік түрлерімен арақатынасын белгілейді

### **Пререквизиттер**

Көлік географиясы

### **Постреквизиттер**

Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы

## **Темір жолдардың жалпы курсы**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29359 (3022519)
Курс	2
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	30сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән темір жол көлігін, жолдар мен жол шаруашылығын, жолдың жоспары мен бейінін, жер төсемі мен жасанды құрылыстардың құрылымын, жолдың жоғарғы және төменгі құрылысын; габариттерін; жолдардың қосылуы мен қиылысуын, темір жолдардың жылжымалы құрамын, сигнализация, байланыс құрылғылары мен автоматтандырылған жүйелерді, электрлендіруді, сондай-ақ станция түрлерін зерттейді; поездар қозғалысын және темір жол тасымалдарын ұйымдастыру да қарастырылған

### **Пәнді оқыту мақсаты**

"Темір жолдардың жалпы курсы" пәнін оқытудың мақсаты студенттердің темір жолдың жұмысын талдау, жолдың жоғарғы және төменгі құрылымын, жер төсемінің құрылымын білу, жылжымалы құрамның түрлерін, тартқыш жылжымалы құрамның жұмысын, темір жолдарды электрлендіруді зерттеу, жүргізілетін жұмыстарға байланысты станциялардың түрлерін ажырату, өлшемдерін зерттеу біліктері мен дағдыларын қалыптастыру болып табылады.

### **Оқыту нәтижелері**

ON4 Жүктің түрі мен мақсатын айқындау, тасымалдауды жүзеге асыру үшін көлік түрлерімен арақатынасын белгілейді

### **Пререквизиттер**

Көлік географиясы

### **Постреквизиттер**

Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы

## **Көліктің жалпы курсы**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29358 (3022518)
Курс	2
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	30сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән көлік және жүйелілік туралы кешенді ұғымды қамтамасыз ететін анықтамаларды; қазіргі жағдайдағы көлік жүйесіне қатысты терминдерді, көлік түрлерінің рөлі мен маңызын, тасымалдауды ұйымдастыру түрлері және көлік жүйесіне кіретін әртүрлі көлік түрлерінің ерекшеліктерін, жұмыстың негізгі көрсеткіштерін, көлік түрлерін таңдау критерийлерін ескере отырып, әртүрлі көлік түрлерінің өзара іс-қимылының сипаттамаларын, проблемалары мен нысандарын зерттейді

### **Пәнді оқыту мақсаты**

"Көліктің жалпы курсы" пәнін оқытудың мақсаты білім алушыларда көлік, жүйелілік, қазіргі қоғамдағы көліктің маңызы мен рөлі, көлік түрлері және олардың өзара байланысы, сондай-ақ жұмыс істеу шарттары туралы жан-жақты көзқарасты қамтамасыз ететін тасымалдау саласындағы тиісті дүниетаным мен білімді қалыптастыру болып табылады.

## Оқыту нәтижелері

ON4 Жүктің түрі мен мақсатын айқындау, тасымалдауды жүзеге асыру үшін көлік түрлерімен арақатынасын белгілейді

### Пререквизиттер

Көлік географиясы

### Постреквизиттер

Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы

## Ыдыс және қаптама технологиясы

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29367 (3022507)
Курс	2
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән ыдыс және қаптама түсінігін, түрлері мен қасиеттерін, олардың жіктелуін, функцияларын, қолданылатын материалдарға қойылатын талаптары мен түрлерін; материалдардың құрылымы мен қасиеттерін, ыдысты және қаптаманы жобалауды қоса алғанда, дайындау материалы бойынша олардың технологиялық және функционалдық сипаттамаларын; көліктік таңбалаудың жалпы талаптары мен түрлерін айқындауды; ыдысты және қаптаманы әзірлеу ерекшеліктерін, сондай-ақ оларды кәдеге жаратуды зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Бұл пәнді оқу студенттердің әртүрлі топтардың тауарларын жобалаудағы техникалық және эстетикалық құрал ретінде ыдыс пен қаптама функцияларын зерттеуге, ыдыс пен қаптаманы жобалаудағы негізгі технологиялық ерекшеліктерімен танысуға бағытталған.

### Оқыту нәтижелері

ON4 Жүктің түрі мен мақсатын айқындау, тасымалдауды жүзеге асыру үшін көлік түрлерімен арақатынасын белгілейді

### Пререквизиттер

Жүктану

### Постреквизиттер

Жүктерді және жолаушыларды тасымалдау қағидалары Жүк тасымалы Жолаушылар тасымалы

## 5 модуль. Тасымалдауды ұйымдастыру және басқару

### Жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29356 (3022505)
Курс	2
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән көліктегі жүк түсіру жұмыстарының құрылымын, ұйымдастырылуын, сондай-ақ хабарламалардың түрлерін және жүк тасымалдарының жіктелуін; көлік кешені жұмысының күрделі үздіксіз динамикалық сипаты, көліктің әртүрлі түрлерінің үйлестірілген жұмысы жағдайында маршруттардың түрлерін, жүктерді тиеуді, түсіруді және жеткізуді ұйымдастыруды зерттейді; жүру жолындағы операциялар және оларды жетілдіру жолдары, құжаттарды тасымалдау және жеткізу, сондай-ақ нормативтік, реттеуші құжаттарды зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Студенттердің "Жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру" курсының оқып-үйренуі әртүрлі көлік түрлерінің үйлесімді жұмыс істеуін талап ететін көлік кешені жұмысының күрделі, үздіксіз және серпінді сипаты жағдайында жүк және коммерциялық жұмыс саласында білім алу үшін қажет.

### Оқыту нәтижелері

ON5 Қозғалысты ұйымдастыру кезінде көлік өнімділігі мен жұмыс сапасын арттыру үшін көліктегі өндірістік процестерді модельдеу

### Пререквизиттер

Көлік географиясы

## Постреквизиттер

Көлік-логистикалық қызметті ұйымдастыру Көліктік-логистикалық инфроқұрылым Халықаралық көліктік үрдістер жүйесінің логистикасы

## Тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29354 (3022504)
Курс	2
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән тораптық көліктің жұмысын ұйымдастыруды, автомобильдер мен пойыздардың қозғалысын ұйымдастыруды, көлік қозғалысын басқаруды, сондай-ақ көлік желісінің өткізу қабілеті мен тасымалдау қабілетін тиімді дамыту мәселесін шешу үшін көлік қажеттіліктерін толық қанағаттандыру мақсатында қозғалысты ұйымдастырудың ерекшеліктерін, қозғалысты басқарудың ең жақсы жүйесіне дейін, логистика қағидаттары негізінде ағынды басқаруды және көлік процестерінің мәселелерін шешу үшін көлік операцияларын зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Студенттердің "Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару" курсына оқып-үйренуі олардың жұмыс көлемін ескере отырып, көліктің техникалық қарулануын тиімді пайдалану саласында білім алуы, ағымдағы пайдалану жағдайында да, жақын және алыс перспективаға да оның техникалық құралдарын дамыту мәселелерін шеше білуі; көлік объектілерінің жұмысын заманауи менеджмент пен маркетинг негізінде тиімді ұйымдастыру және көлік бірліктерінің қозғалысын ұйымдастыру білігін алу үшін қажет; логистикалық қағидаттар мен көлік операцияларын зерттеу негізінде жүк ағындарын басқарудың оңтайлы жүйесін қамтамасыз ету, тасымалдау процесі мәселелерін шешу; тасымалдау сұраныстарын толық қанағаттандыру мақсатында Көлік желілерінің өткізу және тасымалдау қабілетін тиімді дамыту мәселелерін шешу; жолаушыларды тасымалдау кезінде оларды толық және сапалы қанағаттандыру мәселелерін жүйелі түрде шешу; техникалық құралдарды тиімді пайдалану бойынша есептерді жүргізу; көліктегі жүргізіліп жатқан жұмысты талдау, көлік объектілерінің жұмысын жақсарту мақсатында одан негізделген қорытындылар мен ұсыныстар жасау.

### Оқыту нәтижелері

ON5 Қозғалысты ұйымдастыру кезінде көлік өнімділігі мен жұмыс сапасын арттыру үшін көліктегі өндірістік процестерді модельдеу

### Пререквизиттер

Көлік географиясы

### Постреквизиттер

Көлік-логистикалық қызметті ұйымдастыру Көліктік-логистикалық инфроқұрылым Халықаралық көліктік үрдістер жүйесінің логистикасы

## Халықаралық көліктік үрдістер жүйесінің логистикасы

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29372 (3022526)
Курс	2
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән халықаралық көлік дәлізі бойынша жүк және тауар қозғалысы жүйесін ұйымдастырудың мультимодальдық және интермодальдық технологияларын қоса алғанда, жүк тасымалдары мен экспедиторлық қызмет көрсетудің логистикалық нарығының негізгі элементтерін; халықаралық логистика мен көлік дәліздерінің логистикалық инфрақұрылымын дамытудың мәнін, факторлары мен ұйымдастырушылық аспектілерін; әртүрлі көлік түрлері мен жеткізу тізбектерінің халықаралық инфрақұрылымының ерекшеліктерін, сондай - ақ логистикалық қызметті кедендік қамтамасыз етуді зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Пәнді оқытудың мақсаты- Халықаралық экономикалық қызметті жүзеге асыру аясында ұйымның логистикалық жүйесін қалыптастыру және басқару үшін студенттердің теориялық және практикалық білімдері мен дағдыларын игеру

### Оқыту нәтижелері

ON5 Қозғалысты ұйымдастыру кезінде көлік өнімділігі мен жұмыс сапасын арттыру үшін көліктегі өндірістік процестерді модельдеу

### Пререквизиттер

Тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару

### Постреквизиттер

Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы

## Көлік-логистикалық қызметті ұйымдастыру

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29370 (3022524)
Курс	2
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән логистиканы дамытудың анықтамаларын, тұжырымдамаларын, функцияларын, мәнін, міндеттерін, алғышарттарын және кезеңдерін; қаржы, маркетинг және өндірісті жоспарлаумен функционалдық логистикалық өзара байланысты; логистиканы пайдаланудың экономикалық тиімділігін; материалдық ағымды анықтау мен оның түрлерін; логистикалық операциялар мен логистикалық жүйелерді, логистикалық жүйелердің қасиеттерін; көліктік процестер мен логистиканы, көліктік міндеттерді шешуді, сондай-ақ көліктік логистикалық қызметтерді басқарудың тиімді әдістерін зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Студенттерде материалдық ағындарды басқарудың нақты ғылыми түсініктері мен дағдыларын қалыптастыру, жүктер мен жолаушыларды тиімді жеткізу әдістерін зерделеу.

### Оқыту нәтижелері

ON5 Қозғалысты ұйымдастыру кезінде көлік өнімділігі мен жұмыс сапасын арттыру үшін көліктегі өндірістік процестерді модельдеу

### Пререквизиттер

Тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару

### Постреквизиттер

Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы

## Өндірістік тәжірибе 1

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29368 (3022508)
Курс	2
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Оқу практикасы	150сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Практика бойынша қорытынды баға

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Бірінші өндірістік практика білім алушыларды алдағы жұмысымен таныстырады және жоғары оқу орнында алған білімдерін бекітуге, өндірістік тәжірибені игеруге, кәсіпорында логистикалық процесті ұйымдастыруды зерттей отырып, практикалық дағдылар мен құзыреттер алуға мүмкіндік береді. Тәжірибе студенттердің өндірістік процеске тікелей қатысуы, еңбекті қорғау талаптары мен ішкі тәртіп ережелерін сақтай отырып, кәсіптік қызмет дағдыларын игеруге мүмкіндік береді

### Пәнді оқыту мақсаты

Практиканың мақсаты тасымалдау процесін тереңдете зерделеу, көлікті пайдалану мен қозғалысты ұйымдастыру, жалпы кәсіптік және арнайы пәндерді оқу кезінде студенттердің алған теориялық және практикалық білімдерін бекіту, кәсіпорындардың инженерлік-техникалық қызметкерлерінің лауазымдық міндеттерін, өндірісті ұйымдастыру мен жоспарлау мәселелерін зерделеу болып табылады.

### Оқыту нәтижелері

ON5 Қозғалысты ұйымдастыру кезінде көлік өнімділігі мен жұмыс сапасын арттыру үшін көліктегі өндірістік процестерді модельдеу

### Пререквизиттер

Оқу тәжірибе

### Постреквизиттер

Өндірістік тәжірибе 2

## Көліктік-логистикалық инфроқұрылым

Пән циклі	Базалық пәндер
-----------	----------------

Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29371 (3022525)
Курс	2
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән әртүрлі көлік түрлерімен жүктерді тасымалдауға байланысты операцияларды зерттейді: жүктерді құжаттамалық рәсімдеу, тиеу, түсіру және сақтау, терминалды өңдеу, тасымалдауға арналған көлік құралдарын ұсыну және қызмет көрсету, сондай-ақ оны ұтымды пайдалану; оларды ұйымдастыру және орындау кезінде жүк жөнелтушілермен (жөнелтушілермен), жүк алушылармен (алушылармен), инфрақұрылым иелерімен немесе бөгде ұйымдардың тасымалдаушыларымен жасалған шарттар бойынша көліктік-экспедиторлық қызмет көрсету орындалуының мүмкіндігін зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Пәннің мақсаты студенттердің кәсіпорын мен мемлекеттің логистикалық инфрақұрылымы саласында білімдерін қалыптастыру, көлік жүйелерінде логистикалық инфрақұрылымның түрлі элементтерін пайдалануды негіздеу міндеттерін шешу біліктері мен дағдыларын дамыту болып табылады.

### Оқыту нәтижелері

ON5 Қозғалысты ұйымдастыру кезінде көлік өнімділігі мен жұмыс сапасын арттыру үшін көліктегі өндірістік процестерді модельдеу

### Пререквизиттер

Тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару

### Постреквизиттер

Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы

## Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29378 (3022510)
Курс	3
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	30сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Логистика және көлік. Жеткізу тізбегіндегі көлік. Көліктік қамтамасыз ету. Бірыңғай көлік жүйесі және әртүрлі көлік түрлерінің қызмет саласы. Көліктің жаңа және дәстүрлі емес түрлері. ЕСЖ элементтерінің өткізу қабілеті. Тасымалдау процесіндегі көлік тораптары. Көлік түрлерінің өзара іс-қимылының тиімділігін арттыру жолдары.

### Пәнді оқыту мақсаты

"Көлік түрлерінің өзара іс – қимылы" пәнін Зерттеудің мақсаты білім беру бағдарламасы бойынша кадрларды өзекті және міндетті жалпы көліктік даярлауды қамтамасыз ету болып табылады, өйткені қазіргі заманғы жағдайларда білікті маман сапалы және тиімді кәсіби қызмет үшін көліктің аралас түрлерінің мәселелерін және олардың ел экономикасындағы, оның ішінде тасымалдау процесіндегі өзара іс-қимыл жағдайларын жеткілікті дәрежеде меңгеруі тиіс.

### Оқыту нәтижелері

ON5 Қозғалысты ұйымдастыру кезінде көлік өнімділігі мен жұмыс сапасын арттыру үшін көліктегі өндірістік процестерді модельдеу

### Пререквизиттер

Тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару

### Постреквизиттер

Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары Тасымалдаудағы жаңа технологиялар

## 6 модуль. Тасымалдаудағы жаңа технологиялар

### Өндірістік тәжірибе 2

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29541 (3022512)

Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Оқу практикасы	150сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Практика бойынша қорытынды баға

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Екінші өндірістік практика, оның тиімділігі білім алушылардың кәсіби қабілеттерін қалыптастыруға қосқан үлесімен анықталады. Кәсіби дайындық сапасы артады. Студенттер логистикалық процесті жоспарлау және ұйымдастыру процестерін бақылайды, әртүрлі логистикалық операциялардың ерекшеліктерін зерттейді; кәсіпорын параметрлерін тіркейді, негізгі құжаттаманы, логистикалық операциялардың тиімділігін бағалау және бақылау әдістерін зерттеп, жеке тапсырмаларды орындау үшін ақпараттық база жасайды*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Практиканың мақсаты тасымалдау процесін тереңдете зерделеу, көлікті пайдалану мен қозғалысты ұйымдастыру, жалпы кәсіптік және арнайы пәндерді оқу кезінде студенттердің алған теориялық және практикалық білімдерін бекіту, кәсіпорындардың инженерлік-техникалық қызметкерлерінің лауазымдық міндеттерін, өндірісті ұйымдастыру мен жоспарлау мәселелерін зерделеу болып табылады.*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON6 Әлемдік және отандық тәжірибенің инновациялық тәсілдерін зерделеу және қорыту негізінде жүктерді қайта өңдеудің және жолаушыларды жеткізудің жаңа технологияларын таңдау жөнінде шешімдер қабылдау*

### **Пререквизиттер**

*Өндірістік тәжірибе 1*

### **Постреквизиттер**

*Диплом алдындағы тәжірибе Өндірістік тәжірибе 3*

## **Тасымалдаудағы жаңа технологиялар**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29610 (3022544)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән көлік саласындағы инновациялардың тарихи аспектілері мен қасиеттерін, тасымалдау процесінде жаңа технологиялардың өсіп келе жатқан рөлін, бірыңғай көлік құжаттарын қолдануды, сондай-ақ көліктің әртүрлі салаларындағы инновациялар үрдістерін; көлік саласының инновациялық әлеуетін бағалаудың экономикалық-математикалық моделі және тасымалдау саласындағы инновациялық көлік технологияларын, жүктерді жеткізу мен сақтауды оңтайландыру, ұшқышсыз технологияларды және толықтырылған нақтылықтарды қолдануды зерттейді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Мақсаты-тасымалдаудағы жаңа технологияларды зерттеу*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON6 Әлемдік және отандық тәжірибенің инновациялық тәсілдерін зерделеу және қорыту негізінде жүктерді қайта өңдеудің және жолаушыларды жеткізудің жаңа технологияларын таңдау жөнінде шешімдер қабылдау*

### **Пререквизиттер**

*Жүктерді және жолаушыларды тасымалдау қағидалары Жүк тасымалы Жолаушылар тасымалы*

### **Постреквизиттер**

*Жүктерді терминалдық өңдеудің инновациялық технологиялары Терминалды тасымалдау технологиясы Терминалдық қызметті оңтайландырудың заманауи технологиялары мен құрылғылары*

## **Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29607 (3022543)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат



Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән тасымалдау процесі технологиясының негізгі қағидаттарын, модальдық тасымалдарды, терминалды тасымалдарды қоса алғанда, жүктер мен жолаушыларды жеткізудің қазіргі заманғы логистикалық технологияларын, тасымалдау процесі технологиясын жетілдіруді, аралас тасымалдар кезінде жүктер мен жолаушыларды жеткізудің оңтайлы тәсілін таңдауды, заманауи технологияларды қолданудағы әлемдік тәжірибені ескере отырып, жүктер мен жолаушыларды жеткізудің қазіргі заманғы көліктік-технологиялық жүйелерінің ұғымдарын, қағидаттарын, құрылымы мен түрлерін зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Мақсаты-көлік технологияларының түрлерін, жүктерді тасымалдау тәсілдерін қарастыру және көлік процесін оның құрамдас операцияларына бөлу, логистиканы жетілдіру аясында тасымалдаумен айналысатын көлік жұмысын қалай оңтайландыру керек.

### Оқыту нәтижелері

ОН6 Әлемдік және отандық тәжірибенің инновациялық тәсілдерін зерделеу және қорыту негізінде жүктерді қайта өңдеудің және жолаушыларды жеткізудің жаңа технологияларын таңдау жөнінде шешімдер қабылдау

### Пререквизиттер

Жүктерді және жолаушыларды тасымалдау қағидалары Жүк тасымалы Жолаушылар тасымалы

### Постреквизиттер

Жүктерді терминалды өңдеудің инновациялық технологиялары Терминалды тасымалдау технологиясы Терминалды қызметті оңтайландырудың заманауи технологиялары мен құрылғылары

## Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29554 (3022542)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән тасымалдау түрлерін зерттейді. Жүктер, жүктер мен жолаушыларды тасымалдау көлемі, жүк айналымы, жүк ағыны, жолаушылар айналымы, жолаушылар ағыны, жүктер мен жолаушыларды тасымалдау кезінде көлік құралдарын пайдаланудың техникалық - пайдалану көрсеткіштері, көлік құралдарының қозғалысын ұйымдастыру, жүктер мен жолаушыларды жеткізудің қазіргі заманғы технологиялары.

### Пәнді оқыту мақсаты

Мақсаты жүктер мен жолаушыларды жеткізудің қазіргі заманғы технологияларын қарастыру болып табылады

### Оқыту нәтижелері

ОН6 Әлемдік және отандық тәжірибенің инновациялық тәсілдерін зерделеу және қорыту негізінде жүктерді қайта өңдеудің және жолаушыларды жеткізудің жаңа технологияларын таңдау жөнінде шешімдер қабылдау

### Пререквизиттер

Жүктерді және жолаушыларды тасымалдау қағидалары Жүк тасымалы Жолаушылар тасымалы

### Постреквизиттер

Жүктерді терминалды өңдеудің инновациялық технологиялары Терминалды тасымалдау технологиясы Терминалды қызметті оңтайландырудың заманауи технологиялары мен құрылғылары

## Жүктерді терминалды өңдеудің инновациялық технологиялары

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29631 (3022557)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән терминалды тасымалдау технологиясының жалпы принциптерін: терминалдардың жіктелуі және олардың функциялары,

терминалдардың бәсекеге қабілеттілік факторлары, автокөлік терминалдары, интермодальдық терминалдар, логистикалық орталықтар, үздіксіз және терминалдық тасымалдау жүйесіндегі көлік жұмысының көрсеткіштері, терминалдық жүйелер тиімділігінің техникалық-экономикалық көрсеткіштерін есептеу және терминалдар саны бойынша түзету, жүк жөнелтушілер және алушылар арасындағы тасымалдау маршруттарының кестелерін жасауды зерттейді

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Пәнді оқытудың мақсаты жүктерді өңдеудің терминалдық технологиясымен танысу болып табылады

### **Оқыту нәтижелері**

ОН6 Әлемдік және отандық тәжірибенің инновациялық тәсілдерін зерделеу және қорыту негізінде жүктерді қайта өңдеудің және жолаушыларды жеткізудің жаңа технологияларын таңдау жөнінде шешімдер қабылдау

### **Пререквизиттер**

Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары Тасымалдаудағы жаңа технологиялар

### **Постреквизиттер**

Қорытынды аттестаттау

## **Терминалдық қызметті оңтайландырудың заманауи технологиялары мен құрылғылары**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29629 (3022559)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән терминалдардың жұмысы туралы негізгі ережелерді: терминалдық технологияның мақсаттары мен міндеттері, анықтамалар, терминалдық тасымалдау технологиясының жалпы принциптері, классификация, терминалдар бәсекелестігінің аспектілері, автомобиль көлігі терминалдары, интермодальдық терминалдар, логистикалық орталықтар, контейнерлік терминалды басқарудың автоматтандырылған жүйелері, терминалдық қызметтің заманауи технологиялары мен құрылғылары, сондай-ақ терминалдың операциялық аймақтары арасында контейнерлерді тасымалдауды жетілдіруге бағытталған шешімдерді қолдану әдістерін зерттейді

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Зерттеудің мақсаты: болашақ мамандарды заманауи технологиялармен және жүктерді терминалдық өңдеуді оңтайландыру әдістерімен таныстыру; терминалдық жүйелерді қалыптастыру түрлері мен тәсілдерін зерделеу және олардың параметрлерін есептеу.

### **Оқыту нәтижелері**

ОН6 Әлемдік және отандық тәжірибенің инновациялық тәсілдерін зерделеу және қорыту негізінде жүктерді қайта өңдеудің және жолаушыларды жеткізудің жаңа технологияларын таңдау жөнінде шешімдер қабылдау

### **Пререквизиттер**

Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары Тасымалдаудағы жаңа технологиялар

### **Постреквизиттер**

Қорытынды аттестаттау

## **Терминалды тасымалдау технологиясы**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29630 (3022558)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән терминалдық технологияның негізгі ұғымдарын, анықтамаларын, мақсаттары мен міндеттерін, терминалдық тасымалдау технологиясының жалпы принциптерін, терминалдардың жіктелуін және олардың функцияларын, автокөлік терминалдарын, интермодальдық терминалдарды, интермодальдық терминалдар операторларын, терминалдық жүктерді тасымалдаудың тиімділігін, терминалдық жүйелерді құру және олардың жұмыс істеу принциптерін, терминалдық тасымалдарды басқарудың

логистикалық тұжырымдамаларын, сондай-ақ Қазақстан Республикасындағы терминалдык жүйенің даму перспективаларын зерттейді

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Пәнді игерудің мақсаты бірыңғай көлік жүйесін құрайтын көлік түрлерінің тиімді және ұтымды өзара іс-қимылын ескере отырып, логистика қағидаттары негізінде жүктерді, оның ішінде тез бүлінетіндерді тасымалдау кезінде жүк жөнелтушілер мен жүк алушыларға Көліктік қызмет көрсету бойынша қызметтер кешенін орындауды ұйымдастыру саласында білім алушыларда құзыреттілікті қалыптастыру, сондай-ақ Бірыңғай көлік жүйесін құрайтын көлік түрлерінің тиімді және ұтымды өзара іс-қимылын ескере отырып, логистика қағидаттары

### **Оқыту нәтижелері**

ON6 Әлемдік және отандық тәжірибенің инновациялық тәсілдерін зерделеу және қорыту негізінде жүктерді қайта өңдеудің және жолаушыларды жеткізудің жаңа технологияларын таңдау жөнінде шешімдер қабылдау

### **Пререквизиттер**

Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары Тасымалдаудағы жаңа технологиялар

### **Постреквизиттер**

Қорытынды аттестаттау

## **7 модуль. Жылжымалы құрамды пайдалану**

### **Тиеу-түсіру жұмыстарын ұйымдастыру және механикаландыру**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29369 (3022509)
Курс	2
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	30сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән көлік- жүк жүйелерінің жұмыс істеуінің негізгі ережелерін, элементтерді, механикаландыруды және тиеу- түсіру жұмыстарын ұйымдастыру негіздерін; тиеу-түсіру пункттері мен қоймаларын; жүк қармау құрылғылары мен құралдары, тиеу- түсіру тетіктері, қазіргі заманғы тиеу- түсіру машиналары, жүйелер мен жабдықтар туралы жалпы мәліметтерді, сондай-ақ технологиялық типтерді таңдау көрсеткіштерін айқындау тәсілдерін зерттейді; сонымен қатар қойма операциялары мен тиеу- түсіру жұмыстарын кешенді автоматтандыру және механикаландыруды жобалауды зерттейді

### **Пәнді оқыту мақсаты**

"Тиеу- түсіру жұмыстарын ұйымдастыру және механикаландыру" пәнін Зерттеудің мақсаты қазіргі заманғы тиеу- түсіру машиналарын, жабдықтарды, пневматикалық, гидравликалық және аспалы көлікті, автомобиль және вагон аударғыштарды, оларды есептеу теориясын зерттеу, тиеу - түсіру жұмыстары мен қойма операцияларын кешенді механикаландыруды және автоматтандыруды жобалау кезінде технология түрлерін таңдау үшін негізгі көрсеткіштерді анықтау болып табылады. Темір жолдармен тасымалданатын негізгі жүктері бар жоғары тиімді технологиялық процестер, сондай-ақ бұл жүктерді тар жолтабаннан кең жолға, темір жолдан су және автомобиль көлігіне және керісінше ауыстырып тиеу әдістері зерттелуде.

### **Оқыту нәтижелері**

ON7 Жылжымалы құрамды тиімді пайдалануды ескере отырып, тасымалдау процесіне қызмет көрсету және көлікті пайдалану жөнінде шешімдер қабылдау

### **Пререквизиттер**

Жүктану

### **Постреквизиттер**

Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары Тасымалдаудағы жаңа технологиялар

## **Мамандандырылған қозғалмалы құрам**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29379 (3022511)
Курс	3
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	30сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат

Білімді бақылау нысаны

Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән мамандандырылған жылжымалы құрамды, оның конструкциясын және техникалық жай-күйін, пайдалану қасиеттерін, жылжымалы құрамның мақсаты мен өтімділігі бойынша бөлінуін, сондай-ақ мамандандырылған және арнайы жылжымалы құрамнан жалпы мақсаттағы жылжымалы құрамның негізгі айырмашылықтарын; жылжымалы құрамның қауіпсіздігін ескере отырып, мамандандырылған жылжымалы құраммен тасымалданатын жүктердің номенклатурасын, техникалық қызмет көрсету және жөндеу түрлері мен әдістерін зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Бұл курстың мақсаты мамандандырылған жылжымалы құрам, көліктің даму перспективалары, Көлік құралдарын пайдаланудың өзгеру үрдісі туралы білімді бекіту болып табылады.

### Оқыту нәтижелері

ON7 Жылжымалы құрамды тиімді пайдалануды ескере отырып, тасымалдау процесіне қызмет көрсету және көлікті пайдалану жөнінде шешімдер қабылдау

### Пререквизиттер

Көліктің жалпы курсы Темір жолдардың жалпы курсы Көліктің даму тарихы

### Постреквизиттер

Жылжымалы құрамның пайдалануы және техникалық қызмет көрсету Көлікті техникалық пайдалану Эргономика негіздері мен көлік техникасының дизайны

## Эргономика негіздері мен көлік техникасының дизайны

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29626 (3022562)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән эргономиканы, оның негізгі міндеттерін, қауіпсіздігін, негізгі ұғымдары мен терминдерін, нысаны мен мазмұнын, анықтамаларын, жайлылығын, дизайнын, техникадағы көркемдік құрастырудың әдістері мен тәсілдерін, сондай-ақ көлік техникасы мен шанақтың, басқару органдарының тірек конструкциялары элементтерінің дизайнын, кабинадағы жүргізушінің жұмыс орнын құрастыру негіздерін, жолаушылар орындарының жайлылығын, шанақ нысанының көрінуі және пассивті және белсенді қауіпсіздік талаптарын ескере отырғандағы аэродинамикасын зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Мақсаты студенттердің бойында көлікті жобалау кезінде жүйелі тәсілді қамтамасыз ететін білім қалыптастыру болып табылады

### Оқыту нәтижелері

ON7 Жылжымалы құрамды тиімді пайдалануды ескере отырып, тасымалдау процесіне қызмет көрсету және көлікті пайдалану жөнінде шешімдер қабылдау

### Пререквизиттер

Мамандандырылған қозғалмалы құрам

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## Көлікті техникалық пайдалану

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29627 (3022561)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән көліктің жұмыс қабілеттілігін қамтамасыз ету негіздерін: көлікті техникалық пайдалану стандарттарын анықтау әдістері, техникалық жағдайдың өзгеруінің негізгі заңдылықтары, көліктің жұмыс қабілеттілігін ақпараттық қамтамасыз ету және диагностикалау, көліктің жұмыс қабілеттілігін қамтамасыз етудің технологиялық процестерінің жалпы сипаттамасы және

көлікті техникалық пайдалану тиімділігін бағалаудың кешенді көрсеткіштері, автомобильдердің техникалық жағдайына әсер ететін факторлар, сондай-ақ техникалық пайдаланудың негізгі көрсеткіштерін зерттейді

#### **Пәнді оқыту мақсаты**

Мақсаты білім алушылардың көлікті техникалық пайдалану саласында түсініктерін, білімі мен іскерлігін қалыптастыру болып табылады

#### **Оқыту нәтижелері**

ON7 Жылжымалы құрамды тиімді пайдалануды ескере отырып, тасымалдау процесіне қызмет көрсету және көлікті пайдалану жөнінде шешімдер қабылдау

#### **Пререквизиттер**

Мамандандырылған қозғалмалы құрам

#### **Постреквизиттер**

Қорытынды аттестаттау

### **Жылжымалы құрамның пайдалануы және техникалық қызмет көрсету**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29628 (3022560)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

#### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән ағымдағы жөндеудің жоспарлы түрлері арасында пайдалану кезеңінде жылжымалы құрамның жарамды техникалық жай-күйін қолдауға бағытталған техникалық және ұйымдастырушылық іс-шараларды: барлық тораптар мен жабдықтардың жұмыс қабілеттілігін, өрт қауіпсіздігін және қозғалыс қауіпсіздігін, жылжымалы құрамға қызмет көрсету және жөндеу тәртібін қамтамасыз ететін орындалатын жұмыс кешендерін, сондай-ақ мақсаты, тасымалдау, сақтау бойынша пайдалануды қоса алғанда, көлік құралдарының тиісті санитариялық-гигиеналық жай-күйін зерттейді

#### **Пәнді оқыту мақсаты**

Мақсаты жылжымалы құрамды пайдалану және техникалық қызмет көрсету саласында білім алушылардың түсінігін, білімі мен іскерлігін қалыптастыру болып табылады

#### **Оқыту нәтижелері**

ON7 Жылжымалы құрамды тиімді пайдалануды ескере отырып, тасымалдау процесіне қызмет көрсету және көлікті пайдалану жөнінде шешімдер қабылдау

#### **Пререквизиттер**

Мамандандырылған қозғалмалы құрам

#### **Постреквизиттер**

Қорытынды аттестаттау

### **8 модуль. Көлік саласындағы қызметтер**

#### **Жүктерді және жолаушыларды тасымалдау қағидалары**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29381 (3022530)
Курс	3
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

#### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән жүктер мен жолаушылар бойынша тасымалдаудың негізгі ережелерін, Ұлттық экономика мен елдің ең аз көлік шығындарымен жүктер мен жолаушыларды тасымалдаудағы қажеттіліктерін толық және уақтылы қанағаттандыруды, көліктің әртүрлі түрлері бойынша жүк және жолаушылар тасымалын ұтымды бөлуді, сондай-ақ жыл кезеңдеріндегі көлік түрлерінің өзара іс-қимылын және тасымалдау қызметтерін маусымдық тұтынуды ескере отырып, тасымалдаудың әркелкілігін барынша азайтуды зерттейді

#### **Пәнді оқыту мақсаты**

Студенттерге жолаушылар мен жүктерді тасымалдау ережелері бойынша жоспарлау, әдістеме және ұйымдастыру негіздері

мен ерекшеліктері бойынша білім, білік және дағдылар кешенін беру

### **Оқыту нәтижелері**

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### **Пререквизиттер**

Тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару

### **Постреквизиттер**

Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары Тасымалдаудағы жаңа технологиялар

## **Жүк тасымалы**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29382 (3022531)
Курс	3
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән жүктерді тасымалдау шарттарының ерекшеліктері, тасымалдау кезінде жүктердің тұтастығына кепілдік беру, тиеу-түсіру жұмыстары мен сақтау, тасымалдау қауіпсіздігі, техникалық- пайдалану көрсеткіштері, көлік құралдарының жұмысын оңтайландыру, сондай-ақ жылжымалы құрам мен қоймаларды ұтымды тиеу, тасымалдау процесінің барлық кезеңдерінде тасымалданатын жүктердің сақталуын қамтамасыз етуді қоса алғанда, тасымалдау процесінің халықаралық тасымалдау кезіндегі ерекшеліктерін ескере отырып, оларды тиімді пайдалану мәселелерін зерттейді

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Пәнді оқытудың мақсаты жүктерді жеткізуді ұйымдастырудың теориялық негіздері мен әдістерін зерделеу, көлік процесін жоспарлау мен басқарудың практикалық дағдыларын игеру болып табылады.

### **Оқыту нәтижелері**

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### **Пререквизиттер**

Тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару

### **Постреквизиттер**

Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары Тасымалдаудағы жаңа технологиялар

## **Жолаушылар тасымалы**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29383 (3022532)
Курс	3
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән жолаушыларды, багажды тасымалдауға байланысты негізгі ережелерді, кассаларды, авто -, т/ж -, авиавокзалдарды, вокзал маңындағы алаңдарды ұстау нормаларын және оларға қойылатын талаптарды зерттейді; анықтамалық– ақпараттық қызмет көрсету,

вокзал жұмысының технологиялық процесі, жолаушылар ағынын ұйымдастыру және жолаушыларға мәдени- тұрмыстық қызмет көрсету қарастырылады, көлік түрлері бойынша халықаралық жолаушылар тасымалының негізгі ұғымдары мен ережелері жария етіледі

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Пәнді оқытудың мақсаты жолаушыларды жеткізуді ұйымдастырудың теориялық негіздері мен әдістерін зерделеу, көлік процесін жоспарлау мен басқарудың практикалық дағдыларын игеру болып табылады.

### **Оқыту нәтижелері**

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### **Пререквизиттер**

Тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару

## Постреквизиттер

Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары Тасымалдаудағы жаңа технологиялар

## Сапаны басқаруда зияткерлік меншік

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29614 (3022571)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән зияткерлік меншік пен авторлық құқықтың негіздерін, анықтамаларын және негізгі ережелерін, кәсіпорындардың инновациялық қызметі жөніндегі нормативтік және заңнамалық актілерді, көлік кәсіпорындарының материалдық емес активтерінің құрамын, көлемін, жай-күйін және дамуын, қызметкерлердің біліктілік деңгейін арттыруды, кәсіпорынның және көліктің нақты қызметкерлерінің сапасы бойынша сыйлық беруді, өндіріс барысында рационализаторлық ұсыныстар мен өнертабыстарды есепке алуды зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Мақсаты-студенттерді әртүрлі типтегі ұйымдардағы зияткерлік меншікті басқару теориясы мен тәжірибесімен және алынған білімді практикада қолданудың мүмкін жолдарымен таныстыру

### Оқыту нәтижелері

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### Пререквизиттер

Көлік-логистикалық қызметті ұйымдастыру Көліктік-логистикалық инфроқұрылым Халықаралық көліктік үрдістер жүйесінің логистикасы

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## Инновациялық қызмет негіздері және патенттану

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29616 (3022569)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән патенттану мен инновациялық қызметтің ғылыми-теориялық және әдістемелік негіздерін, зияткерлік меншіктің негізгі терминдері мен түсініктерін, инновациялық қызметті құқықтық реттеу тәсілдерін, зияткерлік меншік құқықтарын реттеу мен қорғаудың мемлекеттік жүйелерін, меншік объектілеріне өтінімдер жасауды; өнертабыстың формулалары мен патенттік құқықтардың көлемі, Қазақстан Республикасының зияткерлік меншік объектілерін патенттеу кезінде берілетін өтінім материалдарының жасалуын ұйымдастыруды, сондай-ақ сараптаманы жүргізуді зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Мақсаты білім алушыларды көлік бейініндегі ұйымдардағы инновациялық қызметтің теориясымен және практикасымен және алынған білімді практикада қолданудың ықтимал жолдарымен таныстыру болып табылады

### Оқыту нәтижелері

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### Пререквизиттер

Көлік-логистикалық қызметті ұйымдастыру Көліктік-логистикалық инфроқұрылым Халықаралық көліктік үрдістер жүйесінің логистикасы

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## Ғылыми зерттеулердің негіздері

Пән циклі	Базалық пәндер
-----------	----------------

Пәннің компонент	ЖОО компоненті
SubjectID	29260 (3022585)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән ғылым туралы жалпы мәліметтерді; ғылыми зерттеулердің белгілі әдістерін, олардың жіктелуін, қолданылу салаларын, сондай-ақ зерттеу үдерісіндегі орнын; ғылыми зерттеулерді ұйымдастыру мен жалпы мәліметтерді; олардың тақырыбын таңдауды; әдеби көздермен және практикалық ақпаратпен жұмыс істеу әдістемесін; академиялық жазу ұғымын; ғылыми ақпаратты іздеу, жинақтау және өңдеу мәселелерін зерттейді. дипломдық және біліктілік жұмыстарын жазу.

### Пәнді оқыту мақсаты

Ғылыми-зерттеу жұмысының негіздерін, түрлерін, тәсілдері мен әдістерін зерттеу.

### Оқыту нәтижелері

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### Пререквизиттер

Мектеп курсы

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## Көліктік-логистикалық қызметтерді сертификаттау және лицензиялау

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29615 (3022570)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән көлік қызметтерін лицензиялау және сертификаттау жүйесінің негіздері мен қағидаттарын; қызмет түрлерін лицензиялау және сертификаттау және өнімдерді, процестерді, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтерді сертификаттау саласындағы мемлекеттік саясатты іске асырудағы Қазақстан Республикасы заңнамасының нормативтік-құқықтық актілерін; лицензиялар беру тәртібі мен шарттары; жылжымалы құрамды лицензиялау және сертификаттау жөніндегі ұйымдарды құру; лицензиялау мен сертификаттаудың ұлттық және халықаралық жүйелері; көлік құралдарын сертификаттауды ұйымдастыру, өту тәртібін зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Болашақ мамандарды көліктегі лицензиялау және сертификаттау жүйелерімен таныстыру, сондай-ақ автокөлік қызметін жүзеге асыру жөніндегі лицензияны және көлік құралдары мен олардың қосалқы бөлшектеріне сәйкестік сертификатын алуға дайындауда практикалық дағдыларды үйрету.

### Оқыту нәтижелері

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### Пререквизиттер

Көлік-логистикалық қызметті ұйымдастыру Көліктік-логистикалық инфроқұрылым Халықаралық көліктік үрдістер жүйесінің логистикасы

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## Жолаушылар және жүк тасымалына сапа бойынша баға беру

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29632 (3022556)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	6
Дәрістер	30сағат



Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	40сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	80сағат
Барлығы	180сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән жүк және жолаушылар тасымалының сапасын басқаруды: тасымалдау сапасының көрсеткіштерін бағалау әдістерін талдау және таңдау, қазақстандық тасымалдаушыларға халықаралық тасымалдарды жүзеге асыруға рұқсат беру, әртүрлі көлік түрлерінің жүк және жолаушылар тарифтері, көлік түрлері бойынша тасымалдау төлемдерін есептеу әдістемесі, багаж және жол жүру ақысын төлеу жүйесі, жүк және жолаушылар тасымалын бақылау және есепке алуды зерттейді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*"Жүк және жолаушылар тасымалдарының сапасын бағалау" пәнін оқытудың мақсаты тасымалдау процесіне әсер ететін әртүрлі шараларды (басқару ықпалдарын) әзірлеу болып табылады.*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу*

### **Пререквизиттер**

*Көліктің логистикалық процестерін оңтайландыру Операцияларды оңтайландыру және зерттеу әдістері Тасымалдау процестерін оптимизациялау*

### **Постреквизиттер**

*Қорытынды аттестаттау*

## **Көліктегі тасымалдау жұмысы мен сапасын бағалау**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29623 (3022554)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	6
Дәрістер	30сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	40сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	80сағат
Барлығы	180сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән қазіргі заманғы көлік қызметтері нарығының жай-күйін: көлік сапасын бағалау әдістері мен көрсеткіштерін талдау, көлік сапасын басқару, сапа көрсеткіштері, оларды есептеу және нормалау, көлік сапасын бағалаудың заманауи әдістерін, көліктік қызмет көрсету сапасын бағалау әдістерін, есептеу және сараптама көрсеткіштері мен сапаның интегралды көрсеткішін, кешенді бағалау, тапсырыстарға логистикалық қызмет көрсету сапасын, сондай-ақ көлік қызметтерін бағалау ерекшеліктерін зерттейді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Пәнді оқытудың мақсаты көліктегі тасымалдардың жұмысын және сапасын бағалау әдістерін зерделеу болып табылады*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу*

### **Пререквизиттер**

*Көліктің логистикалық процестерін оңтайландыру Операцияларды оңтайландыру және зерттеу әдістері Тасымалдау процестерін оптимизациялау*

### **Постреквизиттер**

*Қорытынды аттестаттау*

## **Көліктегі сервис**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29617 (3022565)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән көліктік-экспедициялық қызмет көрсетуді көліктегі қызметтер кешені ретінде, әртүрлі көлік түрлерінің сапасы бойынша*

қызмет көрсету параметрлерін негіздеу және анықтау, әртүрлі көлік түрлерінің жүк және жолаушылар тасымалы сервисінің орталықтарында экспедициялық қызмет көрсетудің шоғырлануының ұтымды деңгейлерін, көлік қызметтері нарығының дамуын ынталандыру, көлік түрлері бойынша тапсырыстарды орындаудың дәрежесі мен толықтығын бағалау, көліктегі жарнамалық қызметті зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Пәнді игерудің мақсаттары: студенттердің тақырып, әдістер мен міндеттер, көліктегі қызметті басқарудың өзекті мәселелері туралы теориялық білімдерін игеру.

### Оқыту нәтижелері

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### Пререквизиттер

Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары Тасымалдаудағы жаңа технологиялар

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## Көлік аясындағы қызмет көрсету

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29624 (3022564)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән көлік қызметтерінің түсінігін, ерекшеліктерін және жіктелуін, көліктің барлық түрлері арасында жүк тасымалын ұтымды бөлуді, қолайлы қызмет жеткізушісін таңдауды, көлік қызметтері нарығының функцияларын, ең аз көлік шығындарымен жүк тасымалдауда ел мен халық шаруашылығының қажеттіліктерін уақтылы және толық қанағаттандыруды, жыл кезеңдері бойынша әртүрлі көлік түрлерінің ұтымды өзара іс-қимылын, заманауи көлік қызметтерін зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

"Көлік саласындағы қызметтер" пәнін оқытудың мақсаты – жүктер, олардың қасиеттері, тасымалдау ережелері туралы түсінік беру; тасымалдауды орындау кезінде көлік құралдарына және тиеу-түсіру механизмдеріне қойылатын талаптарды түсіну; жүктердің жекелеген түрлерін тасымалдаудың Көліктік-технологиялық схемаларын әзірлеу қағидаларын зерделеу.

### Оқыту нәтижелері

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### Пререквизиттер

Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары Тасымалдаудағы жаңа технологиялар

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## Көліктегі экспедициялық қызметтер

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29625 (3022563)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән экспедиторлық қызметтердің мақсаты мен рөлін, жүкті жөнелту және жеткізу кезіндегі көліктік-экспедициялық жұмысты, көлік процесі мен көліктік-экспедициялық қызмет көрсетуді, экспедиторлық қызметтердің сыныптамасын, экспедиторлық қызметтердің нормативтік-құқықтық базасын, экспедитор қызметтерін ұсыну қағидаларын, экспедитор мен клиенттің өзара қарым-қатынастарын, экспедитор мен тасымалдаушының өзара қарым-қатынастарын, экспедиторлық қызметтердің сапасын бағалау ерекшеліктерін, жалпы әлемдік үрдістерді және көлік-экспедиторлық қызмет саласындағы халықаралық тәжірибені зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Мақсаты көліктегі экспедициялық қызметтермен таныстыру болып табылады

### Оқыту нәтижелері

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### Пререквизиттер

Мамандандырылған қозғалмалы құрам

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## Жол-көлік комплексінің нәтижелігі

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29633 (3022555)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	6
Дәрістер	30сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	40сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	80сағат
Барлығы	180сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән экономикалық талдаудың әдістемесін, тәсілдері мен әдістерін, экономикалық талдаудың мазмұны мен міндеттерін және көліктік қызмет көрсету сапасының қажетті деңгейін қамтамасыз ете отырып, көлік кешендерін жобалауды, жолаушылар ағынын, жүк ағынын қалыптастыру заңдылықтарын және қозғалысты ұйымдастыруды, көлік кешендерін жобалаудың негізгі қағидағдары мен тәртібін, функционалдық-құндық талдауды, шаруашылық қызметті талдаудың экономикалық-математикалық әдістерін, ақпараттық қамтамасыз етуді зерттейді; сондай-ақ экономикалық талдау түрлерін зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

"Жол-көлік кешенінің тиімділігі" пәнін оқытудың мақсаты студенттердің Көліктік қызмет көрсету сапасының қажетті деңгейін және оның техникалық-экономикалық тиімділігін қамтамасыз ете отырып, көлік кешендерін талдау және жобалау бойынша білімдері мен дағдыларын қалыптастыру, инновациялық әдістерді қолдана отырып, кәсіпорындарда экономикалық процестерді сандық және сапалық бағалау және көлік тасымалдарын басқару саласында практикалық дағдылар мен іскерліктер алу болып табылады.

### Оқыту нәтижелері

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### Пререквизиттер

Көліктің логистикалық процестерін оңтайландыру Операцияларды оңтайландыру және зерттеу әдістері Тасымалдау процестерін оптимизациялау

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## Диплом алдындағы тәжірибе

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29634 (3022514)
Курс	4
Семестр	2
Академиялық кредит саны	15
Дипломалды практикасы	450сағат
Барлығы	450сағат
Білімді бақылау нысаны	Практика бойынша қорытынды баға

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Жалпы кәсіби құзыреттілікті дамытуға және бекітуге, бастапқы кәсіби тәжірибені тереңдетуге бағытталған диплом алдындағы тәжірибе экономикалық, басқарушылық және өндірістік міндеттерді шешуге қабілетті мамандарды қалыптастырады. Өндірістік практиканы қоса алғанда, жалпы білім беретін, базалық және кәсіптік пәндерден алынған білім аяқтау жұмысын/ жобасын жазу және қорғау кезінде барынша пайдаланылуы және одан әрі кәсіби қызметте қолданылуы тиіс

### Пәнді оқыту мақсаты

Диплом алдындағы практиканың мақсаты кәсіптік модульдер бойынша теориялық білімді растау; ақпаратты іздеу, жинау, талдау, жүйелеу, бітіру біліктілік жұмысын жазу үшін қажетті зерттеулер жүргізу, қалыптасқан кәсіби құзыреттерді растау, сондай-ақ еңбек нарығына бейімдеу болып табылады.

### Оқыту нәтижелері

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### Пререквизиттер

Өндірістік тәжірибе 2

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## Өндірістік тәжірибе 3

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29635 (3022581)
Курс	4
Семестр	2
Академиялық кредит саны	15
Өндірістік практика	450сағат
Барлығы	450сағат
Білімді бақылау нысаны	Практика бойынша қорытынды баға

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Үшінші өндірістік тәжірибе көлік саласындағы жоғары білікті мамандарды даярлаудың құрамдас бөліктерінің бірі бола отырып, көлік компанияларында бейімделуге және сәтті жұмыс істеуге ықпал етеді. Үшінші өндірістік практиканың басты міндеттері: білім алушылардың оқу, теориялық, кәсіби- практикалық және ғылыми- зерттеу қызметін интеграциялау, сондай- ақ логистикалық бағыттағы компанияларда есептеу және талдау жұмысының қазіргі заманғы әдістерін пайдалануға бағытталу болып табылады.

### Пәнді оқыту мақсаты

Кәсіпорынның нақты практикалық жұмысымен және өндірістік мәселелерді шешу үшін қолданылатын басқару жүйесімен танысу және зерттеу. Тасымалдау процестеріне қызмет көрсетуге қатысу. Тасымалдау процестерін жеке және ұжымдық әзірлеудің практикалық дағдыларын игеру, техникалық құжаттарды қалыптастыру. Тасымалдау процесін басқару бойынша міндеттерді өз бетінше шешу дағдыларын дамыту.

### Оқыту нәтижелері

ON8 Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелерінің көрсеткіштері мен нәтижелерін талдау және өңдеу

### Пререквизиттер

Өндірістік тәжірибе 2

### Постреквизиттер

Қорытынды аттестаттау

## 9 модуль. Логистикадағы менеджмент

### Бизнес этикасы

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29343 (3022515)
Курс	1
Семестр	2
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән іскерлік қарым-қатынас этикасының ұғымдарын, құралдарын, кедергілерін; риторика мен іскерлік риториканы; ресми-іскерлік жазбаша тілді; іскерлік полемиканы жүргізу мәдениетін, шешендік сөз сөйлеу этикасын, іскерлік коммуникациядағы манипуляцияны, сондай-ақ іскер адамның имиджін зерделейді; этиканың ерекше жағдайы болып табылатын және оның негізгі сипаттамаларын, моральдық нормалардың, идеялар мен ережелердің жиынтығын, кәсіби қызмет процесінде адамдардың мінез-құлқы мен қатынастарын зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Студенттерге іскерлік қарым-қатынас саласындағы этикалық білім негіздерін беру және іскерлік этиканың заманауи практикалық принциптерін үйрету.

### Оқыту нәтижелері

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

### Пререквизиттер

Мектеп курсы

### Постреквизиттер

Коммерциялық логистика Өндірістік үдерістердің логистикасы Өндіріс логистикасы

### Іскерлік этика

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29349 (3022516)
Курс	1

Семестр	2
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән корпоративті ортадағы іскери және этикалық емес этиканың кіріспесін, анықтамасын, функциялары мен принциптерін зерттейді; бизнес ландшафтының өзгеруі, сондай-ақ бизнес күшінің негізі ретінде іскерлік этика және мүдделі тараптар, оның ішінде маркетингтегі этикалық мәселелер; бизнестің моральдық мәселелері, ұйымның басшысы мен қызметінің этикасы, іскерлік этикет, жұмыс орнындағы мінез-құлық этикасы, сонымен қатар қақтығыстарды шешу этикасын зерттейді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Студенттердің іскерлік және кәсіби этика саласындағы ғылыми және қолданбалы білімді меңгеруі.*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану*

### **Пререквизиттер**

*Мектеп курсы*

### **Постреквизиттер**

*Коммерциялық логистика Өндірістік үдерістердің логистикасы Өндіріс логистикасы*

## **Кәсіби этика**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29350 (3022517)
Курс	1
Семестр	2
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән этикетпен байланысты, іскерлік адамның имиджін құрайтын кәсіби этиканың негізгі ұғымдары мен принциптерін, іскерлік полемиканы жүргізу мәдениетін, іскерлік әңгіме жүргізудің ерекшелігін, іскерлік этикеттің негізгі элементтерін, кездесулер мен келіссөздерді ұйымдастыруды, сондай-ақ кәсіби этиканың мәнін, жіктелуін және функцияларын, басқару этикасын, бизнес және қызмет көрсету саласының этикасын, кәсіби этикеттің принциптерін, кәсіби қызметтегі даулар мен жанжалдарды зерттейді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Студенттерде кәсіби іс-әрекетті тиімді жүзеге асыру үшін қажетті құндылықтар жүйесін, адамгершілік нұсқауларын және мінез-құлық ережелерін қалыптастыру.*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану*

### **Пререквизиттер**

*Мектеп курсы*

### **Постреквизиттер**

*Коммерциялық логистика Өндірістік үдерістердің логистикасы Өндіріс логистикасы*

## **Коммерциялық логистика**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29361 (3022521)
Курс	2
Семестр	1
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат

**Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән логистиканың даму тарихын, көлік шығындарын азайтуға арналған басқарушылық және технологиялық аспектілерді ескере отырып, логистикалық жүйені экономикалық логистика түрі ретінде құру принципін; коммерциялық логистиканың стратегиясы мен миссиясын, оның түсінігі мен мәнін; сатып алу қызметін, өндірістік процесті, бөлу және қойма қызметін, сондай-ақ көліктік және материалдық-техникалық қызметті логистикалық басқарудың негізгі объектілерін зерттейді және логистикалық процестерді қамтамасыз етеді

**Пәнді оқыту мақсаты**

Білім алушыларда коммерция және логистика, сауда ағындық процестерін басқару, сатып алу, тарату саласындағы дағдылар мен білімдерді қалыптастыру

**Оқыту нәтижелері**

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

**Пререквизиттер**

Бизнес этикасы Іскерлік этика Кәсіби этика

**Постреквизиттер**

Өндірістік және қойма логистикасы Жабдықтау және тарату логистикасы Қоймалау логистикасы

**Өндіріс логистикасы**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29363 (3022523)
Курс	2
Семестр	1
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

**Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән логистикалық менеджмент жүйесіндегі өндірістік процестер логистикасының негізгі анықтамалары мен түсініктерін, өндірістік процестерді ұйымдастыру мен қызмет көрсетудің логистикалық негіздерін, өндіріс логистикасының миссиясын, функцияларын, стратегиясы мен тактикасын; қазіргі экономикалық жағдайда өндіріс логистикасын басқару әдістерін, сондай-ақ өндірістің барлық кезеңдерінде шығындарды азайтуға ықпал ететін заманауи интеграцияланған басқару жүйелерін қолдана отырып, логистикалық өндірісті басқаруды зерттейді

**Пәнді оқыту мақсаты**

Заманауи логистика әдістері негізінде өндірісті жоспарлау және өндірістік операцияларды басқару дағдыларын қалыптастыру

**Оқыту нәтижелері**

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

**Пререквизиттер**

Бизнес этикасы Іскерлік этика Кәсіби этика

**Постреквизиттер**

Өндірістік және қойма логистикасы Жабдықтау және тарату логистикасы Қоймалау логистикасы

**Өндірістік үдерістердің логистикасы**

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29362 (3022522)
Курс	2
Семестр	1
Академиялық кредит саны	3
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	15сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	20сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	40сағат
Барлығы	90сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

**Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән логистиканың тұжырымдамалық және әдіснамалық негіздерін, логистикалық шығындарды есепке алу ерекшеліктерін, өндірістік жүйелердің сапалық және сандық икемділігін және логистикадағы шығындарды есепке алу мәселелерін ескере отырып, оқытушы көрсеткен кәсіпорындардың мысалында логистикалық жүйелерді қалыптастыруға классикалық және жүйелік тәсілдердің салыстырмалы сипаттамасын, сондай-ақ материалдық ағындардың қозғалысын, тауарлар мен қызметтердің өзіндік құнын төмендету әдістерін зерттейді

## Пәнді оқыту мақсаты

Өндірістік процестердің логистикасын ұйымдастыруда жүйелі ойлау мен дағдыларды дамыту

## Оқыту нәтижелері

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

## Пререквизиттер

Бизнес этикасы Іскерлік этика Кәсіби этика

## Постреквизиттер

Өндірістік және қойма логистикасы Жабдықтау және тарату логистикасы Қоймалау логистикасы

## Қоймалау логистикасы

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29375 (3022529)
Курс	2
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

## Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән қойма жүйесін материалдық ағындардың логистикасы, ішкі қоймалау объектісі ретінде, қойманы өзара байланысты логистикалық операциялар кешені ретінде зерттейді; қойма желісі мен қойма шаруашылығы, қойма логистикалық операциялары технологиясы және олардың тиімділігі, қойма желісін қалыптастыру міндеттерінің кешені, сондай-ақ қоймадағы логистикалық процесті ұйымдастыру және басқару; аймақтағы келік-логистикалық орталықтар желісін ұйымдастыру және дамыту; компанияларды таңдау принциптерін зерттейді

## Пәнді оқыту мақсаты

Қойма шаруашылығын жүргізу, тауарлардың қозғалысын қадағалау дағдыларына оқыту, тауар-материалдық қорларды сақтауға арналған шығыстарды оңтайландыру

## Оқыту нәтижелері

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

## Пререквизиттер

Коммерциялық логистика Өндірістік үдерістердің логистикасы Өндіріс логистикасы

## Постреквизиттер

Дистрибуторлық логистика Корпоративтік дистрибуция Кәсіпорындағы дистрибуция логистикасы

## Жабдықтау және тарату логистикасы

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29374 (3022528)
Курс	2
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

## Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән интеграцияланған логистиканың функционалдық саласы ретінде жабдықтау және тарату логистикасының мақсаттары мен міндеттерін, олардың тиімділігін арттыру әдістері мен бағаларын, жабдықтау және бөлуді логистикалық басқару стратегиясын; сатып алу логистикасының тетіктерін, жеткізушілермен қатынастардың эволюциясын, жабдықтау, бөлу және өткізу логистикасында бизнес-процестерді аутсорсинг әдістерін қолдануды қоса алғанда, жабдықтау және тарату логистикасының мақсаттары мен міндеттерін зерттейді

## Пәнді оқыту мақсаты

Білім алушыларды жабдықтау, өндірісті және бөлуді (дистрибуциямен) материалдық-техникалық қамтамасыз ету мәселелерінде даярлау.

## Оқыту нәтижелері

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

## Пререквизиттер

Коммерциялық логистика Өндірістік үдерістердің логистикасы Өндіріс логистикасы

## Постреквизиттер

Дистрибьюторлық логистика Корпоративтік дистрибьюция Кәсіпорындағы дистрибьюция логистикасы

## Өндірістік және қойма логистикасы

Пән циклі	Базалық пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29373 (3022527)
Курс	2
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән кәсіпорын логистикасын кешенді басқару принциптерін, өндірістік және қойма логистикасының сипаттамаларын, Lean Production, Kanban, Just- In- Time және т. б. заманауи жүйелер негізінде ағындық процестерді қамтамасыз етуді зерттейді; тапсырыстарды орындау, тасымалдауды, орауды, материалдарды өңдеуді басқару, қоймаларды басқару, қорларды басқару және объектілер желісін жобалау, көлік- қойма жүйесін қолдану, сондай- ақ өндірістік және қойма логистикасын дамыту перспективаларын да зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Кәсіпорында өндірістік ағындық үдерістерді және қоймалау жүйесін басқару білімдері мен дағдыларын дамыту

### Оқыту нәтижелері

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

### Пререквизиттер

Коммерциялық логистика Өндірістік үдерістердің логистикасы Өндіріс логистикасы

## Постреквизиттер

Дистрибьюторлық логистика Корпоративтік дистрибьюция Кәсіпорындағы дистрибьюция логистикасы

## Дистрибьюторлық логистика

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29387 (3022536)
Курс	3
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы

Пән дайын өнімді тарату (бөлу) және сауда желісі бойынша тауарларды өткізу кезеңіндегі нарық қажеттіліктеріне сәйкес материалдық және ақпараттық ағындарды басқару саласындағы негізгі ұғымдарды, кәсіпорындағы дистрибьютордың орны мен рөлін, дистрибьюторлық арналар мен жолдарды қалыптастыруды, делдалдардың нарықтық қарым- қатынасын, дистрибьютордағы қызмет көрсету сапасын, сондай-ақ тауарларды сауда өкілдері және басқа серіктес агенттер арқылы бөлу желілерін ұйымдастыруды зерттейді

### Пәнді оқыту мақсаты

Студенттердің аналитикалық ойлауын және менеджер- логисттің практикалық жұмысына қажетті материалдық ағындарды және тауарларды бөлуді басқарудың практикалық дағдыларын қалыптастыру.

### Оқыту нәтижелері

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

### Пререквизиттер

Өндірістік және қойма логистикасы Жабдықтау және тарату логистикасы Қоймалау логистикасы

## Постреквизиттер

Ғаламдық логистика және жеткізу тізбектерін басқару Сыртқы сауда операциялары және оларды көлікпен қамтамасыз ету Жеткізу тізбегін жоспарлау және басқару

## Корпоративтік дистрибьюция

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
-----------	-------------------



Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	33024 (3022537)
Курс	3
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән кәсіпорында дистрибуция сервисінің негіздері мен сапасын, жіктемесін, дистрибуция түрлері мен модельдерін, тауарды дистрибуциялау схемаларын, дистрибутивтік арналар мен желілерді қалыптастыруды, дистрибуцияның даму схемаларын және стратегияларын, операцияларды және физикалық бөлуді ұйымдастыруды, сондай-ақ есептік-шарттық бірліктердің ролі мен мәнін, физикалық бөлуді; әрекеттерді үйлестіру мен интеграциялауды және интернет технологияларын қолдану арқылы логистикалық делдалдардың өзара қарым-қатынасын зерттейді

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Корпоративтік құрылымдар мен көпұлтты компаниялардың жұмысына негізделген дилерлік желілер үшін кадрлар даярлау

### **Оқыту нәтижелері**

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

### **Пререквизиттер**

Өндірістік және қойма логистикасы Жабдықтау және тарату логистикасы Қоймалау логистикасы

### **Постреквизиттер**

Ғаламдық логистика және жеткізу тізбектерін басқару Сыртқы сауда операциялары және оларды көлікпен қамтамасыз ету Жеткізу тізбегін жоспарлау және басқару

## **Кәсіпорындағы дистрибуция логистикасы**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	33027 (3022538)
Курс	3
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән дистрибуторлардың кәсіпорындағы орны мен ролін, тарату жүйесін ұйымдастыруды, тарату арналары мен желілерін қалыптастыруды, тауарларды бөлу процесін ескере отырып, тапсырыс берушілер арасында материалдық қорларды сату процесінде жүзеге асырылатын өзара байланысты функциялардың кешені ретінде логистикалық делдалдардың іс-әрекеттерін физикалық бөлудің, үйлестірудің және интеграциялаудың алтын ережелерін және логистикалық интеграция формаларын қолданып, дистрибутордағы логистикалық делдалдарды зерттейді

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Кәсіпорында логистика мен дистрибуцияны ұйымдастырудың білімдері мен дағдыларын дамыту.

### **Оқыту нәтижелері**

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

### **Пререквизиттер**

Өндірістік және қойма логистикасы Жабдықтау және тарату логистикасы Қоймалау логистикасы

### **Постреквизиттер**

Ғаламдық логистика және жеткізу тізбектерін басқару Сыртқы сауда операциялары және оларды көлікпен қамтамасыз ету Жеткізу тізбегін жоспарлау және басқару

## **Сыртқы сауда операциялары және оларды көлікпен қамтамасыз ету**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29613 (3022552)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5

Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән сыртқы экономикалық байланыстар мен операциялардың ұғымдары мен жіктелуін және қатысушылары мен функцияларын, халықаралық конвенциялар мен үкіметаралық келісімдерді, сыртқы сауданы ұйымдастыру мен техникасын, сыртқы экономикалық операцияларды халықаралық және ұлттық реттеуді, кедендік реттеуді, сыртқы сауда келісім-шартын, оның құрылымы мен мазмұнын, сондай-ақ тауарлардың қозғалысын ескере отырып, сыртқы экономикалық қызметті дамытудың жалпы факторларын және оның өңірлердегі дамуын зерттейді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Жұк иелері мен көлік құралдарының иелері арасындағы, сауда мен көлік арасындағы халықаралық саудада орын алатын қатынастардың, байланыстардың, операциялардың және басқа да мәселелердің мазмұнын ашу*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану*

### **Пререквизиттер**

*Дистрибьюторлық логистика Корпоративтік дистрибьюция Кәсіпорындағы дистрибьюция логистикасы*

### **Постреквизиттер**

*Логистика және инновация стратегиялары Кәсіби қызметтегі инновациялық бағыттар Персоналды басқару*

## **Ғаламдық логистика және жеткізу тізбектерін басқару**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29612 (3022551)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

*Пән көпұлтты компаниялардың логистикалық қызметін, жеткізілім тізбегіндегі көлікті, экспорттық және импорттық операцияларды және осы процестердегі үкіметтің рөлін, халықаралық көлік жүйелерін, қорларды басқару және кедендік ресімдеуді, жаһандық сұрыптауды, қызмет көрсетуді және объектілерді орналастыруды, мультимодальдық жүйелерді біріктіруді және ғаламдық жобаларды, жеткізілім тізбегіндегі ақпарат ағыны мен қаржы қозғалысын, кері логистиканы, жеткізу тізбектерін әзірлеу кезіндегі ғылыми қолданбалы басқаруды зерттейді*

### **Пәнді оқыту мақсаты**

*Көп ұлтты компаниялардың логистикалық қызметі, жеткізу тізбектерінің жұмыс істеу стратегиялары, экспорттық және импорттық операциялар туралы түсініктерді дамыту*

### **Оқыту нәтижелері**

*ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану*

### **Пререквизиттер**

*Дистрибьюторлық логистика Корпоративтік дистрибьюция Кәсіпорындағы дистрибьюция логистикасы*

### **Постреквизиттер**

*Логистика және инновация стратегиялары Кәсіби қызметтегі инновациялық бағыттар Персоналды басқару*

## **Жеткізу тізбегін жоспарлау және басқару**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29540 (3022553)
Курс	3
Семестр	2
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат

**Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән жеткізілім тізбегінің қалыптасуы мен интеграциясын, жеткізілім тізбегіндегі негізгі операцияларды, жеткізілім тізбегіндегі инсорсинг/ аутсорсингтің стратегиялық шешімдерін, логистикалық және өндірістік қуаттылықты орналастыруды, жеткізілім тізбегіндегі тасымалдауды оңтайландыруды, жеткізілім тізбегінің желілік құрылымының конфигурациясын оңтайландыруды, жеткізілім тізбегінің операциялық стратегиясын, жеткізілім тізбегін басқару жүйесін, сондай-ақ олардың әдістері мен қолданылуын ескере отырып, логистикалық қызмет көрсеткіштерін зерттейді

**Пәнді оқыту мақсаты**

Білім алушыларда жеткізу тізбектеріндегі негізгі бизнес-процестер интеграциясының негізгі ұғымдары мен заңдылықтарын, жеткізу тізбектерін басқарудың тұжырымдамалары мен тәсілдерін тұрақты түсінуді қалыптастыру

**Оқыту нәтижелері**

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

**Пререквизиттер**

Дистрибуторлық логистика Корпоративтік дистрибуция Кәсіпорындағы дистрибуция логистикасы

**Постреквизиттер**

Логистика және инновация стратегиялары Кәсіби қызметтегі инновациялық бағыттар Персоналды басқару

**Кәсіби қызметтегі инновациялық бағыттар**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29619 (3022573)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

**Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән жүктерді жеткізудің инновациялық технологияларын: көлік секторындағы инновациялық қызметтің негізгі бағыттары, көліктің әртүрлі түрлерінде ғылым жетістіктерін қолдану, көлік желісін дамыту, логистикадағы инновациялық технологиялар, логистикалық қызметте инновациялық тұжырымдамаларды қолдану, электрондық логистика мен электрондық бизнесті жүргізу, әлемдік тәжірибені, инновация саласындағы экономикалық бәсекелестікті ескере отырып, халықаралық логистика саласындағы инновациялық процестер мен ғылыми-техникалық прогрессті зерттейді

**Пәнді оқыту мақсаты**

Білім алушыларға жүйелі білім беру және инновацияларды басқару саласында кәсіби құзыреттілікті қалыптастыру.

**Оқыту нәтижелері**

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

**Пререквизиттер**

Ғаламдық логистика және жеткізу тізбектерін басқару Сыртқы сауда операциялары және оларды көлікпен қамтамасыз ету Жеткізу тізбегін жоспарлау және басқару

**Постреквизиттер**

Қорытынды аттестаттау

**Логистика және инновация стратегиялары**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29620 (3022572)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

**Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән логистиканың әлемдік экономикадағы рөлін, логистикалық саясат пен стратегияны, олардың сипаттамаларын, нарық түрлеріне байланысты логистикалық жүйелерді; логистиканың, маркетингтің, өндірістің және қаржының негізгі функцияларын біріктіруді, сондай-ақ логистикадағы инновациялық технологияларды, логистикалық стратегиялардың түрлері мен типтерін, логистикалық қызметте инновациялық тұжырымдамаларды қолдануды, оларды жіктеуді, инновациялық логистиканы енгізу

стратегиясын, электрондық логистика және электрондық бизнес, әлемдік логистикалық мәселелерді зерттейді

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Білім алушыларда цифрлық экономиканың логистикалық процестерін басқарудың қазіргі заманғы инновациялық технологиялары саласында білім қалыптастыру, сондай-ақ инновациялық логистиканың қазіргі заманғы тетіктерін пайдалана отырып, басқарушылық міндеттерді шешу дағдыларын дамыту

### **Оқыту нәтижелері**

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

### **Пререквизиттер**

Ғаламдық логистика және жеткізу тізбектерін басқару Сыртқы сауда операциялары және оларды көлікпен қамтамасыз ету Жеткізу тізбегін жоспарлау және басқару

### **Постреквизиттер**

Қорытынды аттестаттау

## **Персоналды басқару**

Пән циклі	Бейіндеуші пәндер
Пәннің компонент	Таңдалатын компонент
SubjectID	29618 (3022574)
Курс	4
Семестр	1
Академиялық кредит саны	5
Дәрістер	15сағат
Практикалық және семинарлық сабақтар	30сағат
Білім алушының оқытушы жетекшілігімен өзіндік жұмысы	35сағат
Білім алушының өзіндік жұмысы	70сағат
Барлығы	150сағат
Білімді бақылау нысаны	Емтихан

### **Пән мазмұнының қысқаша сипаттамасы**

Пән қызметкерлерді басқару объектісі және функционалдық еңбек бөлінісі, персоналды басқару принциптері және персоналды басқару қызметінің ұйымдық құрылымы ретінде зерттейді: құқықтық, техникалық, ақпараттық және кадрлық қамтамасыз ету, ауыстыру, кадрлық әлеуетті талдау, кадрлық резервті қамтамасыз ету, іскерлік мансапты жоспарлау, персонал қажеттілігін есептеу, көлік кәсіпорындарының персоналды басқару мәселелері, қызметкерлер жұмысының тиімділігін бағалау, бонустық сыйлықақы жүйелерін қолдану

### **Пәнді оқыту мақсаты**

Персоналды басқару және кадрлық технологиялар саласында теориялық білім негіздерін беру, компанияның персоналды басқару жүйесін құру және дамыту туралы өз түсінігін қалыптастыру

### **Оқыту нәтижелері**

ON9 Логистика және жеткізу тізбектерін басқару саласында менеджменттің, бизнесті әкімшілендірудің қазіргі заманғы тәсілдерін және кәсіпкерлік шешімдерді қолдану

### **Пререквизиттер**

Ғаламдық логистика және жеткізу тізбектерін басқару Сыртқы сауда операциялары және оларды көлікпен қамтамасыз ету Жеткізу тізбегін жоспарлау және басқару

### **Постреквизиттер**

Қорытынды аттестаттау

## **Қорытынды аттестаттау**

Дипломдық жұмысты жазу және қорғау немесе кешенді емтиханды дайындау және тапсыру.

### **Дипломдық жұмыс**

Академиялық кредит саны 8

### **Кешенді емтихан**

Академиялық кредит саны 8

**4.Білім беру бағдарламасындағы көлемін көрсететін жиынтық кесте  
«6В11303 - Логистика және тасымалдауды ұйымдастыру»**

Пән атауы	Цикл / компо- не нт	Семестр	Кредиттер саны	Барлық сағат саны	Дәріс	Пр. / Сем.	Зерт	ОБА ӨЖ	БАӨ Ж	Білімді бақылау нысаны
<b>1 модуль. Қоғамдық және гуманитарлық білім негіздері</b>										
Шетел тілі	ЖББП/ МК	1	5	150		45		35	70	Емтихан
Қазақ тілі	ЖББП/ МК	1	5	150		45		35	70	Емтихан
Экономикалық-құқықтық және экологиялық білім негіздері	ЖББП/ ЖООК	1	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Орыс тілі	ЖББП/ МК	1	5	150		45		35	70	Емтихан
Дене шынықтыру	ЖББП/ МК	1	2	60		60				Емтихан
Қазақ тілі	ЖББП/ МК	2	5	150		45		35	70	Емтихан
Шетел тілі	ЖББП/ МК	2	5	150		45		35	70	Емтихан
Қазақстан тарихы	ЖББП/ МК	2	5	150	30	15		35	70	Мемлекеттік экзамен
Әлеуметтік-саясаттану білім модулі (әлеуметтану, саясаттану, мәдениеттану, психология)	ЖББП/ МК	2	8	240	30	45		55	110	Емтихан
Орыс тілі	ЖББП/ МК	2	5	150		45		35	70	Емтихан
Дене шынықтыру	ЖББП/ МК	2	2	60		60				Дифференциалдық сынақ
Дене шынықтыру	ЖББП/ МК	3	2	60		60				Емтихан
Абай әлемі	БП/ ЖООК	3	3	90	15	15		20	40	Емтихан
Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	ЖББП/ МК	4	5	150	15	15	15	35	70	Емтихан
Дене шынықтыру	ЖББП/ МК	4	2	60		60				Дифференциалдық сынақ
Философия	ЖББП/ МК	5	5	150	15	30		35	70	Емтихан
<b>2 модуль. Көліктегі ақпараттық технологиялар</b>										

Көліктік жобалаудағы компьютерлік графика	БП/ТК	5	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Машиналық графика	БП/ТК	5	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Компьютерлік модельдеу негіздері	БП/ТК	5	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Тасымалдау үрдісіндегі басқарудың автоматтандырылған жүйелері	БП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көліктегі интеллектуалды басқару жүйелері	БП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Тасымалдау процесінің ақпараттық қамсыздануы	БП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
<b>3 модуль. Логистикадағы математикалық әдістер мен модельдер</b>										
Математика	БП/ ЖООК	1	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Операцияларды оңтайландыру және зерттеу әдістері	БП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Логистикадағы математикалық әдістер мен модельдер	БП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көліктік есептерді шешудің математикалық әдістері	БП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Экономикалық процестер мен жүйелерді математикалық модельдеу	БП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көліктің логистикалық процестерін оңтайландыру	БП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Тасымалдау процестерін оптимизациялау	БП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Логистикалық жүйедегі тарифтер	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көліктегі экономика	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көліктегі экономикалық процестер	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
<b>4 модуль. Логист мамандығына кіріспе</b>										
Логист мамандығына кіріспе	БП/ ЖООК	1	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көлік географиясы	БП/ ЖООК	1	3	90	15	15		20	40	Емтихан
Оқу тәжірибе	БП/ ЖООК	2	2	60						Практика бойынша қорытынды баға
Жүктану	БП/ ЖООК	3	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көліктің даму тарихы	БП/ТК	3	5	150	30	15		35	70	Емтихан
Темір жолдардың жалпы курсы	БП/ТК	3	5	150	30	15		35	70	Емтихан
Көліктің жалпы курсы	БП/ТК	3	5	150	30	15		35	70	Емтихан
Ыдыс және қаптама технологиясы	БП/ ЖООК	4	5	150	15	30		35	70	Емтихан
<b>5 модуль. Тасымалдауды ұйымдастыру және басқару</b>										
Жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру	БП/ ЖООК	3	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Тасымалдауды ұйымдастыру мен қозғалысты басқару	БП/	3	5	150	15	30		35	70	Емтихан

	ЖООК									
Халықаралық көліктік үрдістер жүйесінің логистикасы	БП/ТК	4	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көлік-логистикалық қызметті ұйымдастыру	БП/ТК	4	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Өндірістік тәжірибе 1	БП/ ЖООК	4	5	150						Практика бойынша қорытынды баға
Көліктік-логистикалық инфроқұрылым	БП/ТК	4	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көлік түрлерінің өзара қарым-қатынасы	БП/ ЖООК	5	5	150	30	15		35	70	Емтихан
<b>6 модуль. Тасымалдаудағы жаңа технологиялар</b>										
Өндірістік тәжірибе 2	БП/ ЖООК	6	5	150						Практика бойынша қорытынды баға
Тасымалдаудағы жаңа технологиялар	КП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Жүктер мен жолаушыларды жеткізудің заманауи логистикалық технологиялары	КП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Жүк пен жолаушыларды жеткізудің жаңа технологиялары	КП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Жүктерді терминалдық өңдеудің инновациялық технологиялары	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Терминалдық қызметті оңтайландырудың заманауи технологиялары мен құрылғылары	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Терминалды тасымалдау технологиясы	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
<b>7 модуль. Жылжымалы құрамды пайдалану</b>										
Тиеу-түсіру жұмыстарын ұйымдастыру және механикаландыру	БП/ ЖООК	4	5	150	30	15		35	70	Емтихан
Мамандандырылған қозғалмалы құрам	БП/ ЖООК	5	5	150	30	15		35	70	Емтихан
Эргономика негіздері мен көлік техникасының дизайны	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көлікті техникалық пайдалану	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Жылжымалы құрамның пайдалануы және техникалық қызмет көрсету	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
<b>8 модуль. Көлік саласындағы қызметтер</b>										
Жүктерді және жолаушыларды тасымалдау қағидалары	БП/ТК	5	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Жүк тасымалы	БП/ТК	5	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Жолаушылар тасымалы	БП/ТК	5	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Сапаны басқаруда зияткерлік меншік	БП/ТК	7	3	90	15	15		20	40	Емтихан
Инновациялық қызмет негіздері және патенттану	БП/ТК	7	3	90	15	15		20	40	Емтихан
Ғылыми зерттеулердің негіздері	БП/ ЖООК	7	3	90	15	15		20	40	Емтихан

Көліктік-логистикалық қызметтерді сертификаттау және лицензиялау	БП/ТК	7	3	90	15	15		20	40	Емтихан
Жолаушылар және жүк тасымалына сапа бойынша баға беру	КП/ТК	7	6	180	30	30		40	80	Емтихан
Көліктегі тасымалдау жұмысы мен сапасын бағалау	КП/ТК	7	6	180	30	30		40	80	Емтихан
Көліктегі сервис	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көлік аясындағы қызмет көрсету	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Көліктегі экспедициялық қызметтер	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Жол-көлік комплексінің нәтижелігі	КП/ТК	7	6	180	30	30		40	80	Емтихан
Диплом алдындағы тәжірибе	КП/ТК	8	15	450						Практика бойынша қорытынды баға
Өндірістік тәжірибе 3	КП/ТК	8	15	450						Практика бойынша қорытынды баға
<b>9 модуль. Логистикадағы менеджмент</b>										
Бизнес этикасы	БП/ТК	2	3	90	15	15		20	40	Емтихан
Іскерлік этика	БП/ТК	2	3	90	15	15		20	40	Емтихан
Кәсіби этика	БП/ТК	2	3	90	15	15		20	40	Емтихан
Коммерциялық логистика	БП/ТК	3	3	90	15	15		20	40	Емтихан
Өндіріс логистикасы	БП/ТК	3	3	90	15	15		20	40	Емтихан
Өндірістік үдерістердің логистикасы	БП/ТК	3	3	90	15	15		20	40	Емтихан
Қоймалау логистикасы	БП/ТК	4	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Жабдықтау және тарату логистикасы	БП/ТК	4	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Өндірістік және қойма логистикасы	БП/ТК	4	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Дистрибьюторлық логистика	КП/ТК	5	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Корпоративтік дистрибуция	КП/ТК	5	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Кәсіпорындағы дистрибуция логистикасы	КП/ТК	5	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Сыртқы сауда операциялары және оларды көлікпен қамтамасыз ету	КП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Ғаламдық логистика және жеткізу тізбектерін басқару	КП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Жеткізу тізбегін жоспарлау және басқару	КП/ТК	6	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Кәсіби қызметтегі инновациялық бағыттар	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Логистика және инновация стратегиялары	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
Персоналды басқару	КП/ТК	7	5	150	15	30		35	70	Емтихан
<b>Қорытынды аттестаттау</b>										
Дипломдық жұмыс		8	8	240						
Кешенді емтихан		8	8	240						