

«Логистика және көлік академиясы» АҚ



**БЕКІТІЛДІ**  
ЛКА ҒК шешімімен  
2023 ж. (Протокол № 13)  
Президент-Ректор  
Амиргалиева С.Н.

### ОҚУ БАҒДАРЛАМАСЫ

**Атауы: 7М11356 РЕСУРСТІ ҮНЕМДЕЙТІН ӨНДІРІСТІК ЛОГИСТИКА**

**Дайындау деңгейі: магистратура**

**Дайындау бағыты бойынша коды және жіктелуі: 7М113 Көлік қызметтері**

**Оқу бағдарламаларының коды және тобы: М152 Логистика (сала бойынша)**

**Реестрде тіркеу күні: 30.03.2023**

**ТІРКЕУЛІК НӨМІРІ: 7М11300050**

**Алматы, 2023 ж.**

## МАЗМҰНЫ

1. Бағдарламаны қарау, бекіту және бекіту, әзірлеушілер мен сарапшылар туралы ақпарат	3
2. Нормативтік сілтемелер	4
3. Білім беру бағдарламасының төлқұжаты	5
4. Бітірушінің құзыреттілік моделі	6
5. Білім беру бағдарламасындағы оқу нәтижелерін академиялық пәндермен/модульдермен корреляциялауға арналған матрица	10
6. Ғылыми-педагогикалық бағыттағы магистратураның білім беру бағдарламасының құрылымы	11
7. Оқудың барлық кезеңіне арналған жұмыс оқу жоспары	12
8. Академия компонентінің пәндер каталогы	13
9. Элективті компонент пәндерінің каталогы	16
10. Сарапшылардың пікірлері	22
11. Пікір сарап	26
12. Ұсыныс хаттары	27
13. Қарау және бекіту хаттамалары	28
14. Келісу парағы	33
15. Өзгерістердің тіркелу парағы	34

# 1. БАҒДАРЛАМАНЫ ҚАРАУ, КЕЛІСІРУ ЖӘНЕ БЕКІТУ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР, ӘЗІРЛЕУШІЛЕР, САРАПШЫЛАР ЖӘНЕ ПРЕЗИДЕНТТЕР

## 1 ӘЗІРЛЕГЕН:

«Көліктегі логистика және менеджмент»  
кафедрасының меңгерушісі  
т.ғ.к ассоц профессор

«KTZ EXPRESS» АҚ жұмыс паркін есепке  
алу және тапсырыстарды орындау  
департаменті басшысының м.а.

МН-РПІ-22-2 тобының, 1 курс магистранты

## 2 МАМАНДЫ:

CF&S Kazakhstan компаниясы, теміржол  
көлігінің маманы

т.ғ.к., кафедра доценті  
«Жол қозғалысын басқаруды ұйымдастыру  
көлік және логистикада»  
Халықаралық тасымалдау  
Гуманитарлық университет)

## 3 РЕЦЕНЗЕНТ:

Т.ғ.к., доцент, инженерлік факультет  
және ақпараттық технологиялар  
Қазақ-Неміс университет

## 4 ҚАРАЛДЫ ЖӘНЕ ҰСЫНЫЛДЫ:

«Көліктегі логистика және менеджмент»  
кафедрасының отырысы  
(№ 7 «27» ақпан 2023 ж. хаттама)

КОК УМБ Логистика және менеджмент  
институтының отырысы  
(№ 7 «28» ақпан 2023 ж. хаттама)

Оқу-әдістемелік кеңес отырысы АЛТ  
жисналысы  
(2023 жылғы 30 наурыздағы № 13 хаттама)

  
(ҚОЛЫ)

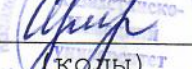
Мусалиева Роза  
Джалилқызы

  
(ҚОЛЫ)


Абдреев Габит  
Алмасұлы

  
(ҚОЛЫ)


Еркебай Ая  
Нұрланқызы

  
(ҚОЛЫ)

Коржумбаева  
Саида Тахирқызы

  
(ҚОЛЫ)

Кенжебаева  
Гаухар  
Жумашқызы

  
(ҚОЛЫ)

Аримбекова  
Перизат  
Мадениетқызы

  
(ҚОЛЫ)

Мусалиева Роза  
Джалилқызы

  
(ҚОЛЫ)

Қалтаев Айдын  
Қалдаяқұлы

  
(ҚОЛЫ)

Жармағамбетова  
Мерuert  
Советқызы

Ғылыми кеңестің 2023 жылғы 30 наурыздағы шешімімен **БЕКІТІЛДІ**, № 13 хаттама.

**ЖАҢАРТЫЛДЫ** 15.11.2023

## 2. НОРМАТИВТІК СІЛТЕМЕЛЕР

Білім беру бағдарламасы келесі нормативтік құқықтық актілер мен кәсіби стандарттар негізінде әзірленеді:

1. «Білім туралы» Қазақстан Республикасының 2007 жылғы 27 шілдедегі № 319-III Заңы (27.03.2023 жылғы өзгерістер мен толықтырулармен).
2. Әлеуметтік әріптестік және әлеуметтік-еңбек қатынастарын реттеу жөніндегі республикалық үшжақты комиссияның 2016 жылғы 16 наурыздағы хаттамасымен бекітілген Ұлттық біліктілік шеңбері.
3. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің Білім беру саласындағы әлеуметтік әріптестік және әлеуметтік-еңбек қатынастарын реттеу мәселелері жөніндегі салалық комиссиясы отырысының хаттамасымен бекітілген «Білім» саласының салалық біліктілік шеңбері. және ғылым 2019 жылғы 27 қарашадағы № 3.
4. Жоғары білімнің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты (Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2023 жылғы 20 ақпандағы No 66 бұйрығы).
5. Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2022 жылғы 12 тамыздағы № 309 бұйрығымен бекітілген Басшылар, мамандар және басқа да қызметкерлер лауазымдарының біліктілік анықтамалығы.
6. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2011 жылғы 20 сәуірдегі № 152 бұйрығымен бекітілген Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарында кредиттік оқыту технологиясы бойынша оқу процесін ұйымдастыру ережесі. (04.04.2023 ж. № 145 толықтырулар мен өзгерістермен).
7. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 13 қазандағы № 569 бұйрығымен бекітілген Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды даярлау бағыттарының жіктеуіші (05.06.2020 жылғы өзгерістер мен толықтырулармен).
8. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 4 желтоқсандағы № 665 бұйрығымен бекітілген Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің білім беру бағдарламаларының тізіліміне білім беру бағдарламаларын енгізу және алып тастау алгоритмі (қосымшалары мен толықтыруларымен). 2020 жылғы 23 желтоқсандағы № 536 өзгерістері).
9. RI-ALT-33 «Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім берудің білім беру бағдарламасын әзірлеу тәртібі туралы ереже».
10. 2019 жылғы 20 желтоқсандағы № 256 бұйрығымен бекітілген «Атамекен» ҚР ҰКП «Жолаушыларды тасымалдау логистикасы» кәсіптік стандарты;
11. Кәсіби стандарт. 06.09.2018 № 239 бұйрығымен бекітілген «Атамекен» ҚР ҰКП Көлік-экспедиторлық қызметтері;
12. Кәсіби стандарт. 2019 жылғы 20 желтоқсандағы № 256 бұйрығымен бекітілген «Атамекен» ҚР ҰКП Өндірістік логистикасы

### 3 БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ТӨЛҚУЖАТЫ

№	Өріс атауы	Ескерту
1	Тіркеу нөмірі	7M11300050
2	Білім беру саласының коды мен жіктемесі	7M11 Қызмет көрсету
3	Оқыту бағыттарының коды мен жіктемесі	7M113 Көлік қызметтері
4	Білім беру бағдарламаларының тобы	M152 Логистика (сала бойынша)
5	Білім беру бағдарламасының атауы	7M11356 Ресурсті үнемдейтін өндірістік логистика
6	ОП түрі	Қолданыстағы БББ
7	ОП мақсаты	Көлік қызметтері нарығындағы логистикалық процестерді болжауға және модельдеуге қабілетті, ресурстық тиімді өндірістік логистика саласындағы ғылыми-зерттеу, педагогикалық және кәсіби құзыреттілікке ие жоғары білікті кадрларды даярлау.
8	МСКО деңгейі	7
9	НРК деңгейі	7
10	ОРК деңгейі	7
11	Ерекшеліктер	Жоқ
	Серіктес университеті (СОП)	-
	Серіктес университеті (ДДОП)	-
12	Оқыту нысаны	Очная
13	Оқыту тілі	орыс
14	Қарыздар көлемі	120
15	Академиялық дәрежесі берілген	Магистр 7M11356 Ресурсті үнемдейтін өндірістік логистика
16	Оқуға жолдама беру туралы лицензияға қосымшаның нөмірі	KZ12LAA00025205 (002)
17	ОП-ны аккредиттеу	қолжетімді
	Аккредиттеу жөніндегі органның атауы	Аккредиттеу және рейтингтің тәуелсіз агенттігі (АРТА)
	Аккредиттеудің негізділігі	28.05.2022-27.05.2027 жж.

## 4 БІТІРУ КҮЗІРЕТІЛІГІНІҢ МОДЕЛІ

### Білім беру бағдарламасының мақсаттары:

1. Түлектердің қабілетін дамытуға ықпал ету:
  - 1) микро және макроэкономикалық деңгейде логистикалық жүйелерді зерттеудің өзекті мәселелерін анықтау;
  - 2) кәсіби міндеттерді тиімді орындау, кәсіби және тұлғалық өсу үшін қажетті ақпаратты іздеу және пайдалану;
  - 3) логистиканы басқару мәселелерін шешу үшін үлгілер мен әдістерді қолдану;
  - 4) кәсіпорында логистикалық процестердің жұмыс істеуін ұйымдастыру және қамтамасыз ету;
  - 5) макроэкономикалық деңгейде логистикалық инфрақұрылым объектілерін жобалау мен басқарудың стратегиялық міндеттерін шешу процестері туралы шығармашылық ойлау мен идеяларды қалыптастыру.
2. Түлектердің дайындығын қалыптастыруға ықпал ету:
  - 1) жеткізушіден тұтынушыға дейінгі материалдық, қаржылық және ақпараттық ағындарды құру және жетілдіру процесінде туындайтын мәселелерді шешуге;
  - 2) кәсіпорындарда логистикалық процестерді ұйымдастыруға, осы процестерге байланысты мәселелерді шешуге, логистикалық жүйелерді ұтымды қамтамасыз ету және олардың жұмыс істеуі жөнінде шешімдер қабылдауға;
  - 3) кәсіпорынның логистикалық стратегияларын, логистика саласындағы стратегиялық жоспарларды әзірлеуге және іске асыруға;
  - 4) материалдық ағындарды тиімді жылжытуды ұтымды ұйымдастыруды қамтамасыз ететін логистикалық тізбектер мен схемаларды әзірлеу;
  - 5) кәсіпорынның логистикалық жүйесінің тәуекелдерін басқаруға;
  - 6) тиімді логистикалық қызметті қамтамасыз ету және сол арқылы тұтынушылардың қажеттіліктерін қанағаттандыру жөніндегі маңызды әлеуметтік-экономикалық міндетті шешуге ықпал ету.

### Оқыту нәтижелері:

ОН1 - Персоналды, өндірісті басқару бойынша білімді жүйелеу, идеяларды, мақсаттар мен міндеттерді, проблемаларды және оларды шешу жолдарын нақты және тура тұжырымдау.

ОН2 - Орындалған жұмыстар мен ғылыми зерттеулердің нәтижелерін есептер, рефераттар, жарияланымдар және көпшілік талқылаулар, оның ішінде шет тілінде тұжырымдау.

ОН3 - Қойылған міндеттерді іске асыру мақсатында жаратылыстану ғылымдары әдістерін, математикалық аппаратты пайдалана отырып, кәсіби қызметтегі инженерлік міндеттерді шешу.

ОН4 - Жобалау қызметінің өмірлік циклінің нәтижелерін, бағдарламалық өнімдерді әзірлеу ережелерін, өндірісті стратегиялық және тактикалық жоспарлауды талдау.

ОН5 - Көлік кәсіпорнының қызметін бағалай отырып, жеткізу тізбектеріндегі логистикалық тәуекелдерді жоспарлау мен басқарудың әдістемелік ұсынымдарын әзірлеу.

ОН6 - Жоспарлау, болжау және модельдеудің ғылыми принциптерін қолдана отырып, көлік кәсіпорындарының қызметін талдау.

ОН7 - Үнемді өндіріс ағынын құру үшін жүктерді сақтау және өңдеу жүйелерін ұйымдастыруда инновациялық технологияларды қолдану.

ОН8- Ақпаратты өңдеудің аспаптық құралдарын қолдана отырып, көліктік-логистикалық қызметтер нарығын зерттеу.

ОН9 - Өндірістік процестерді автоматтандыру бойынша ақпараттық технологияларды қолдана отырып, жүктерді жеткізудің көліктік-технологиялық схемаларын әзірлеу.

ОН10 - AnyLogic бағдарламалық пакетін, CAD/CAM бағдарламаларын қолдана отырып, жеткізілім тізбегіндегі тұжырымдамалық модельдерді жасаңыз.

ОН11 - Логистикалық жүйелерді оңтайландыру бойынша көлік процестерін математикалық модельдеу әдістерін талдау.

ОН12 - Әлемдік және Қазақстандық ғылымның жаратылыстану ғылымдарының пәндік, дүниетанымдық және әдіснамалық ерекшелігі бойынша білімдерін кәсіби қызметте қолдану.

ОН13 - Білім беру процесін ұйымдастыруда жоғары мектеп педагогикасы мен басқару психологиясы туралы білімдерін жүйелеу.

**Кәсіби қызмет саласы:** алгоритмдік, аппараттық және бағдарламалық жүйелерді және қозғалатын объектілерді, автономды жүйелерді бақылау және басқару құралдарын пайдалануға бағытталған адам қызметінің құралдарының, әдістері мен әдістерінің жиынтығын қамтитын ғылым және техника саласы; энергияны, материалдар мен ақпаратты алу, түрлендіру, беру және пайдалану процестеріне тікелей қатысудан ішінара немесе толығымен босатқан технологиялық желілер мен процестер..

**Кәсіби қызметтің объектілері:** автоматты және автоматтандырылған жүйелер мен басқару мен басқару құралдары, олардың математикалық, ақпараттық, техникалық және бағдарламалық қамтамасыз ету; оларды жобалау, өндіру және халық шаруашылығының әртүрлі салаларында пайдалану әдістері мен әдістері.

**Кәсіби қызмет түрлері:** ғылыми-зерттеу және кеңес беру, есептеу және жобалау, ұйымдастыру және басқару

**Кәсіби қызметтің функциялары:**

- логистика саласындағы логистикалық зерттеулердің бағыттары бойынша әдеби дереккөздерді зерттеу. Отандық және шетелдік мерзімді басылымдар, оқу әдебиеттері, монографиялар және интернет деректері негізінде логистикалық ақпаратты жинау және алдын ала өңдеу;

- заманауи логистиканы дамыту аспектілері бойынша ғылыми жарияланымдарға аналитикалық шолулар мен есептерді дайындау үшін мәліметтерді дайындау. Жауапты орындаушы және орындаушы ретінде логистика саласындағы ғылыми зерттеулерге, консалтингтік жобаларға және гранттарға қатысу. Зерттеу тақырыптары бойынша ғылыми-техникалық есептерді дайындау;

- жауапты орындаушы және орындаушы ретінде логистикада ғылыми-зерттеу, консалтингтік жобалар мен гранттарға қатысу. Зерттеу тақырыптары бойынша ғылыми-техникалық есептерді дайындау;

- логистикалық жүйеде материалдық және ақпараттық ағындардың модельдерін құру. Логистикалық шешімдерді қабылдау процестерін модельдеу. Логистикалық жүйеде басқару субъектілері мен объектілерінің модельдер кешенін компьютерлік жүзеге асыру. Модельдеудің дәлдігі мен сапасын бағалау.

- өнеркәсіптік және сауда компаниялары үшін қазіргі заманғы логистикалық технологиялар жүйесін жобалауға және енгізуге қатысу: компанияларда логистикалық қызметтерді (бөлімдерді) ұйымдастыру; шаруашылық ұйымдардың функционалдық бағыттарында логистикалық процестерді дамыту;

- өнеркәсіптік және сауда компаниялары үшін қазіргі заманғы логистикалық технологиялар жүйесін жобалауға және енгізуге қатысу: компанияларда логистикалық қызметтерді (бөлімдерді) ұйымдастыру; шаруашылық ұйымдардың функционалдық бағыттары бойынша логистикалық процестерді дамыту;

- жеткізу, өндіру, тарату; қойманы жобалау, қоймадағы логистикалық процесті әзірлеу және енгізу; Тауарлық-материалдық қорларды басқару; логистиканы көліктік қамтамасыз ету (интермодальды және мультимодальды логистикалық тасымалдау технологиялары, тасымалдаушы мен экспедиторды таңдау, оңтайлы маршруттау);

- сатып алуды басқару, өңдеуші кәсіпорындарды, сауда кәсіпорындарын және қызмет көрсету саласын материалдық-техникалық қамтамасыз етуді оңтайландыру;

- зияткерлік меншікті жүзеге асыруға және ғылыми-зерттеу жұмыстарын қорғауға қатысу.

**Мамандық лауазымдардың тізбесі:** көлік-логистика бөлімінің басшысы, өндірістік логистикалық топтың басшысы, логистикалық директор, бас директордың логистика жөніндегі орынбасары, көлік директоры, көліктік логистика департаментінің басшысы және көліктік логистика жөніндегі директордың орынбасары.

**Оқуды аяқтағаннан кейін алынған кәсіби сертификаттар жоқ.**

**Бұрынғы білім деңгейіне қойылатын талаптар:** жоғары білім (бакалавр).

**Оқыту процесінде студенттер әртүрлі кәсіптік тәжірибелерден өтеді:**

- оқыту тәжірибесі;
- зерттеу.

### **Оқыту тәжірибесі.**

Педагогикалық тәжірибенің мақсаты университеттегі ғылыми-педагогикалық іс-әрекетке жан-жақты психологиялық, педагогикалық, әдістемелік және ақпараттық-технологиялық дайындықты қалыптастыруға бағытталған, сонымен қатар студенттердің оқу жоспарын құру, сабақтың әртүрлі формаларын өз бетінше өткізу және білім алу дағдыларын қалыптастыруға бағытталған. ұйымдастыру және тәрбие жұмысындағы тәжірибесі .

Міндеттері – алған теориялық білімдерін қолдану арқылы магистранттардың кәсіби құзыреттілігін дамыту; жұмысқа қажетті кәсіби дағдылар мен білімдерді меңгеру; орындаушылық тәртіпке тәрбиелеу; жұмыстағы әріптестерімен тіл табыса білуге дағдыландыру; нақты ұйымның мәселелерін өз бетінше шешу қабілетін алу; инженерлік педагогика саласындағы психологиялық-педагогикалық білімдерді алу және бекіту; академиядағы оқытушы қызметінің ерекшеліктерімен таныстыру; педагогикалық мәселелерді шешуге шығармашылық көзқарас дағдыларын меңгеру.

Тәжірибе барысында магистранттар студенттер тобымен оқу іс-әрекетінің жоспарын жасайды және жүзеге асырады, негізгі пәндердің мазмұны негізінде оқу процесінің аяқталған сегментін көрсететін сабақтар жүйесін әзірлейді және өткізеді, қазіргі заманғы технологиялары мен оқыту әдістері.

### **Зерттеу тәжірибесі.**

**Мақсаты** – таңдаған білім беру бағдарламасы аясында кәсіби білімді қалыптастыру және дамыту, магистратураның бағыты мен бейіндік пәндері бойынша алған теориялық білімдерін бекіту, таңдаған мамандығы бойынша қажетті кәсіби құзыреттіліктерді меңгеру. оқу.

Зерттеу тәжірибесі келесі мәселелерді шешеді:

- алған теориялық білімдерін бекіту;
- басқарушылық, техникалық және экономикалық ақпаратты жинау, оны жүйелеу және талдау бойынша практикалық дағдыларды қалыптастыру;
- таңдаған мамандығы бойынша кәсіптік білімді қалыптастыру және дамыту, магистратураның пәндері бойынша алған теориялық білімдерін бекіту;
- белгілі бір зерттеу мақсатына (магистрлік диссертация тақырыбы бойынша немесе магистратура бағдарламасы аясында ғылыми жетекшінің тапсырмаларын орындау кезінде) негізделген қажетті зерттеу әдістерін таңдау (барын өзгерту, жаңа әдістерді әзірлеу) мүмкіндігі;
- оқытудың бағыты мен бейініне сәйкес кәсіби дағдылар мен дағдыларды меңгеру;
- кәсіби салада жұмыс істеуге қажетті әлеуметтік және тұлғалық құзыреттіліктерді меңгеру мақсатында студентті ұйымның, мемлекеттік, муниципалдық мемлекеттік органның әлеуметтік ортасымен таныстыру.

Магистранттың ғылыми-зерттеу практикасы оқу орнында немесе магистрлік



диссертация тақырыбына қатысты зерттеулерді жүргізуге арналған эксперименттік алаң ретінде қарастырылуы мүмкін ғылыми ұйымдарда жүзеге асырылады. Магистрантқа тағылымдамадан өту кезінде магистрлік диссертацияның міндеттерін ескере отырып, алдын ала әзірленген бағдарлама бойынша эксперименттік зерттеулер жүргізуге мүмкіндік беріледі.

### **Зерттеу жұмысы.**

**Мақсаты** – магистрантты өз бетінше ғылыми-зерттеу жұмысына дайындау, оның негізгі нәтижесі магистрлік диссертацияны жазу және сәтті қорғау, сонымен қатар шығармашылық топ құрамында ғылыми зерттеулер жүргізу.

Бекітілген зерттеу жоспарына сәйкес ғылыми жетекшінің нұсқауы бойынша орындалады; кафедра аралық семинарларға, теориялық семинарларға (зерттеу тақырыбы бойынша), сондай-ақ кафедраның ғылыми жұмыстарына қатысу; университеттерде өткен жас ғалымдардың конференцияларында сөз сөйлеу, сондай-ақ ғылыми конференцияларға қатысу; баяндамалардың, ғылыми мақалалардың тезистерін дайындау және басып шығару; ғылыми-зерттеу бағдарламалары шеңберінде кафедрада немесе магистратураны жүзеге асыру бойынша серіктес ұйымда жүзеге асырылатын ғылыми жобаға қатысу; магистрлік диссертацияны дайындау және қорғау.

**Міндеттері:** ғылыми-зерттеу жұмыстарын орындау дағдыларын қалыптастыру және келесі дағдыларды дамыту:

- заманауи ақпараттық технологияларды пайдалана отырып, библиографиялық жұмыстарды жүргізу;

- ғылыми-зерттеу жұмысын орындау барысында туындайтын мәселелерді тұжырымдау және шешу;

- магистрлік диссертацияның тақырыбы бойынша немесе магистратура бағдарламасы аясында ғылыми жетекшінің тапсырмаларын орындау кезінде нақты зерттеу мақсаттарына негізделе отырып, қажетті зерттеу әдістерін таңдау (барын өзгерту, жаңа әдістерді әзірлеу);

- ғылыми зерттеулер жүргізу кезінде заманауи ақпараттық технологияларды қолдану;

- алынған нәтижелерді өңдеу және ресімдеу, талдау және аяқталған ғылыми әзірлемелер (зерттеу есебі, рефераттар, ғылыми мақала, курстық жұмыс, магистрлік диссертация) түрінде ұсыну;

- белгілі бір магистратурада оқитын магистрантқа қажетті басқа дағдылар мен дағдыларды қамтамасыз ету.

Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысының шеңберінде инновациялық технологиялармен және өндірістің жаңа түрлерімен танысу бойынша магистранттың жеке жұмыс жоспарында тиісті салалардың немесе қызмет салаларының ғылыми ұйымдарында және (немесе) ұйымдарында міндетті ғылыми тағылымдамадан өту көзделген.

### **Ғылыми тағылымдама келесі мақсаттарда жүзеге асырылады:**

- магистрлік диссертацияның мақсатын орындау;

- инновациялық технологиялармен және өндірістің жаңа түрлерімен танысу;

- отандық және шетелдік ғылымның соңғы теориялық, әдіснамалық және технологиялық жетістіктерімен танысу;

- ғылыми зерттеудің заманауи әдістерімен танысу, эксперименттік мәліметтерді өңдеу және түсіндіру;

- оқытылатын мамандық бойынша практикалық дағдыларды, құзыреттіліктерді және кәсіптік тәжірибені меңгеру, сондай-ақ озық шетелдік тәжірибені меңгеру үшін оқу процесінде алған теориялық білімдерін бекіту.

**Қорытынды емтихан.** Магистранттың қорытынды аттестаттауының мақсаты магистратураның білім беру бағдарламасын аяқтаған кезде қол жеткізілген оқу нәтижелері мен негізгі құзыреттіліктерін бағалау болып табылады. Магистранттың қорытынды аттестаттауы магистрлік диссертацияны жазу және қорғау түрінде жүзеге асырылады.

**5. БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНДАҒЫ ОҚУ НӘТИЖЕЛЕРІНІҢ ОҚУ ПӘНДЕРІМЕН/МОДУЛЬДЕРМЕН БАЙЛАНЫСТЫРУ МАТРИЦАСЫ**

№	Пәндердің атауы	Кредиттер саны	Білім беру бағдарламасындағы оқу нәтижелерін оқу пәндерімен корреляциялауға арналған матрица													
			ОН1	ОН2	ОН3	ОН4	ОН5	ОН6	ОН7	ОН8	ОН9	ОН10	ОН11	ОН12	ОН13	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	Ғылым тарихы мен философиясы	5														
2	Шет тілі (кәсіби)	4		+											+	
3	Жоғары мектептің педагогикасы	5			+											
4	Басқару психологиясы	2	+													+
5	Педагогикалық практика	4	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
6	Ықтималдық теориясы және математикалық статистика	4			+											
7	Жүйелік талдау	4			+											
8	Стратегиялық менеджмент	3			+											
9	Іскерлік зерттеулер	3			+											
10	Кәсіби шет тілі практикумы	2		+												
11	Академиялық жазу	2		+												
12	Көліктегі жобаларды басқару	6				+	+									
13	Көлік жобасын бағалау	6				+	+				+					
14	Ғылыми зерттеу әдістері	4		+	+	+										
15	Ұқыпты логистика	5								+	+					
16	Жеткізу тізбегіндегі логистикалық тәуекелдерді басқару	5					+					+				
17	Зерттеу тәжірибесі	7	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
18	Көлік кәсіпорындарының қызметін логистикалық талдау	6					+	+								
19	Кәсіпорынды басқарудың заманауи құралдары	6					+				+					
20	Көлік-логистикалық қызметтер нарығын зерттеу	6									+	+				
21	Логистикадағы жоспарлау және басқару әдістері мен модельдері	6							+	+				+		
22	CAD/CAM технологиялары	5								+			+			
23	Сұраныс және ресурстарды басқару	5								+			+			
24	Кәсіпорындағы логистикалық модельдеу және жоспарлау	5							+				+			
25	Көлік-логистикалық жүйелерді ақпараттық қамтамасыз ету	5				+					+	+				
26	Жүктерді сақтау және өңдеу жүйелерін жобалау және ұйымдастыру	5							+					+		
27	Өндірісті стратегиялық және тактикалық жоспарлау	5				+			+		+					
28	Логистикалық процестерді автоматтандыру/роботтандыру	5				+							+			
29	Логистикадағы шешім қабылдау әдістері мен модельдері	5	+						+				+			
30	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы, оның ішінде тағылымдамадан өту және магистрлік диссертацияны аяқтау	24	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
31	Магистрлік диссертацияны дайындау және қорғау	8	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

**6. ҒЫЛЫМИ-ПЕДАГОГИКАЛЫҚ БАҒЫТТАҒЫ МАГИСТРАТУРАНЫҢ  
БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫМЫ**

p/c №	Пәндер циклдерінің және қызмет түрлерінің атауы	Жалпы еңбек сыйымдылығы	
		академиялық сағат бойынша	академиялық кредит бойынша
<b>1</b>	<b>Теориялық оқыту</b>	<b>2640</b>	<b>88</b>
1.	Базалық пәндер (БП) циклі	<b>1050</b>	<b>35</b>
1)	Жоғары оқу орны компоненті (ЖК):	<b>600</b>	<b>20</b>
	Ғылым тарихы мен философиясы		
	Шет тілі (кәсіби)		
	Жоғары мектептің педагогикасы		
	Басқару психологиясы		
	Педагогикалық практика		
2)	Таңдау компоненті (ТК)	<b>450</b>	<b>15</b>
<b>1.2</b>	<b>Бейіндеуші пәндер циклі</b>	<b>1590</b>	<b>53</b>
1)	Жоғары оқу орны компоненті (ЖК)		
1.1)	Зерттеу практикасы		
2)	Таңдау компоненті (ТК)		
<b>2</b>	<b>Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы</b>	<b>720</b>	<b>24</b>
1)	Тағылымдамадан өту мен магистрлік диссертацияны орындауды қамтитын магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы (МҒЗЖ)	<b>720</b>	<b>24</b>
<b>3</b>	<b>Оқытудың қосымша түрлері (ОҚТ)</b>		
<b>4</b>	<b>Қорытынды аттестаттау (ҚА)</b>	<b>кемінде 240</b>	<b>кемінде 8</b>
1)	Магистрлік диссертацияны ресімдеу және қорғау (МДРҚ)	<b>240</b>	<b>8</b>
	Барлығы	<b>кемінде 3600</b>	<b>кемінде 120</b>

"Логистика және көлік академиясы" АҚ

Оқу түрі: күндізгі

ОҚУ ЖОСПАРЫ

Оқу мерзімі: 2 жыл

Дайындау бағыты: 7М113 Көлік қызметтері

Білім беру бағдарламаларының тобы:

M152 - Логистика (сала бойынша)

Білім беру бағдарламасының атауы:

7М11356 - Ресурстарды үнемдейтін өндірістік логистика

Дәрежесі: ғылым магистрі

Қабылдау: 2023 жыл



№	Пәннің коды	Циклдер мен пәндердің атауы	Жалпы еңбек сыйымдылығы		Бақылау түрі, семестр		Оқу жүктемесінің көлемі, байланыс сағаттары					Семестрлер бойынша таратылуы				Кафедраға бекітілуі		
			әлеуметтік сағаттары	әлеуметтік кресаларда	Елгісан	КЖ	Барлық сағаттар	Аудиториялық			БӨЖ		1 курс		2 курс			
								дерістер	практикалық	зертханалық	ОЖБӨЖ	БӨЖ	1 сем.	2 сем.	3 сем.		4 сем.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	18	19	23	
1			БАЗАЛЫҚ ПӘНДЕР (БП) ЦИКЛІ:															
1.1			ЖОО компоненті:															
1.1.1.	19-0-M-VK-IFN	Ғылым тарихы және философиясы	600	20	4		480	68	82	0	32	298	14	6	0	0		
1.1.2.	19-0-M-VK-IYA(P)	Шег тілі (кәсіби)	120	4	1		120		45		8	97	5				ӨГПЖДТ	
1.1.3.	19-0-M-VK-PVSh	Жоғары мектеп педагогикасы	150	5	1		150	30	15		8	97	4				ТД	
1.1.4.	19-0-M-VK-PU	Басқару психологиясы	60	2	2		60	8	7		8	37					ӨГПЖДТ	
1.1.5.	19-0-M-VK-PedPr	Педагогикалық практика	120	4										2			ӨГПЖДТ	
1.2			Таңдау компоненті:															
1.2.1.	19-0-M-KV-TVMS	Ықтималдықтар теориясы және математикалық статистика	120	4	1		120	30	15		8	67	4				АБ	
	19-0-M-VK(KV)-SA	Жүйелік талдау															АБ	
1.2.2.	19-0-M-VK(KV)-SM	Стратегиялық менеджмент	90	3	1		90	15	15		8	52	3				КЛМ	
	19-0-M-VK(KV)-BI	Бизнесі зерттеу															КЛМ	
1.2.3.	19-0-M-KV-PPiYa	Кәсіби шег тілі бойынша семинар	60	2	2		60		15		8	37					ТД	
	19-0-M-KV-AP	Академиялық жазу												2			ТД	
1.2.4.	19-46/48/49-M-KV-UPT	Көліктегі жобаларды басқару	180	6	2		180	30	30		8	112			6		КЛМ	
	19-46/48/49-M-KV-OPT	Көліктегі жобаларды бағалау															КЛМ	
2			БП циклі бойынша БАРЛЫҒЫ:															
2.1			КӘСПТЕНДІРУ ПӘНДЕР (КП) ЦИКЛІ:															
2.1.1.			ЖОО компоненті:															
2.1.1.	19-0-M-VK-MNI	Ғылыми зерттеу әдістері	120	17	3		420	90	45	0	24	261	9	0	8	0		
2.1.2.	21-56-M-VK-BL	Үнемді логистика	150	5	1		150	30	15		8	97	5				ТҰҚП	
2.1.3.	21-56-M-VK-ULRCP	Жеткізу тізбегіндегі логистикалық тәуекелдерді басқару	150	5	3		150	30	15		8	97			5		КЛМ	
2.1.4.	19-0-M-VK-IsPr	Зерттеу тәжірибесі	90	3												3		КЛМ
2.2			Таңдау компоненті:															
2.2.1.	19-48/49-M-VK-LADTP	Көлік кәсіпорындарының қызметін логистикалық талдау	180	6	2		180	30	30		8	112			6		КЛМ	
	19-47/48/49-M-KV-SIUP	Кәсіпорынды басқарудың заманауи құралдары															КЛМ	
2.2.2.	19-47/48/49-M-KV-IRTLU	Көлік-логистикалық қызметтер нарығын зерттеу	180	6	2		180	30	30		8	112			6		КЛМ	
	19-47/48/49-M-KV-MMPUL	Логистикадағы жоспарлау және басқару әдістері мен модельдері															КЛМ	
2.2.3.	19-49-M-KV-TCAD	CAD/CAM технологиялары	150	5	3		150	30	15		8	97					КЛМ	
	21-56-M-KV-SUP	Сураныс және ресурстарды басқару														5		КЛМ
2.2.4.	19-49-M-KV-LMPP	Кәсіпорындағы логистикалық модельдеу және жоспарлау	150	5	3		150	30	15		8	97				5		КЛМ
	21-56-M-KV-IOTLS	Көлік-логистикалық жүйелерді ақпараттық қамтамасыз ету																КЛМ
2.2.5.	19-49-M-KV-POSHO	Жүктерді сақтау және өңдеу жүйелерін жобалау және ұйымдастыру	150	5	3		150	30	15		8	97				5		КЛМ
	21-56-M-KV-STPP	Өндірісті стратегиялық және тактикалық жоспарлау																КЛМ
2.2.6.	21-56-M-KV-A/RLP	Логистикалық процестерді автоматтандыру / роботтандыру	150	5	3		150	30	15		8	97				5		КЛМ
	19-49-M-KV-MMPRL	Логистикадағы шешім қабылдау әдістері мен модельдері																КЛМ
4			КП циклі бойынша БАРЛЫҒЫ:															
ТЕОРИЯЛЫҚ ОҚУ КУРСЫ (ТОК) БОЙЫНША ҚОРЫТЫНДЫСЫ:			2520	84			2310	413	322	0	136	1439	30	26	28	0		
4	19-0-M-VK-NIRM	МАГИСТРАНТТЫҢ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҮМЫСЫ	720	24										4	2	18		КЛМ
5	19-0-M-VK-IA	Қорытынды аттестаттау магистрлік диссертацияны рәсімдеу және қорғау	360	12													12	КЛМ
БҮКІЛ ОҚУ КЕЗЕҢІ ҚОРЫТЫНДЫСЫ:			3600	120									30	30	30	30		

КЕЛІСІЛДІ:  
АҚ проректоры Жармагамбетова М.С.

АССД директоры Липская М.А.

ӘЗІРЛЕНДІ:  
"ЛБ" институтының директоры Калтаев А.К.  
"КЛМ" кафедрасының меңгерушісі Мусалиева Р.Д.

## 8. АКАДЕМИЯ КОМПОНЕНТІНІҢ ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ

### БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

7M11356 - Ресурсті үнемдейтін өндірістік логистика

Білім деңгейі: магистратура

Оқу мерзімі: 2 жыл

Қабылдау жылы: 2023 ж.

Цикл	Компонент	Пәннің атауы	Жалпы еңбек сыйымдылығы			Семестр	Оқыту нәтижелері	Пәннің қысқаша сипаттамасы	Пререквизиты	Постреквизиты
			сағаттарда	академиялық	кредиттерде					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	
БП	ЖК	Ғылым философиясы және тарихы	150	5	1	ОН 12	Магистранттарда жалпыадамзаттық мәдениеттің бір бөлігі ретінде ғылыми ойлаудың тарихы мен философиясын терең түсінуге негізделген пәнаралық дүниетанымды қалыптастыру. Пәнде: ғылымның мәні кең әлеуметтік-мәдени контексте және оның тарихи дамуында; қазіргі технокендік өркеніет дағдарысының проблемалары, әлемнің ғылыми бейнесін өзгертудің жаһандық тенденциялары, ұтымдылық түрлері, ғалымдар бағдарлайтын құндылықтар жүйесі; ғылымда оның дамуының қазіргі кезеңінде туындайтын негізгі дүниетанымдық және әліснамалық проблемалар зерделенетін болады.	Бакалавр дәрежесіндегі пәндер	Басқару психологиясы, Оқыту тәжірибесі	
БП	ЖК	Шет тілі (кәсіби)	120	4	1	ОН 2	Кәсіби қарым-қатынас саласында шет тілдік коммуникативтік құзыреттілікті қалыптастыру, магистранттарға ғылыми лингвистикалық, дискурсивті және әлеуметтік-мәдени құзыреттілікті оған әрі дамыту үшін қажетті дағдылар мен біліктерді жүйелеу, кәсіби лексика, терминология бойынша шет тіліндегі білімді кеңейту және оларды халықаралық деңгейде ғылыми-зерттеу қызметінде кейін де қолдану. Пән жеке және әлеуметтік-гуманитарлық құзыреттіліктер: мансап пен болашақ; халықаралық ынтымақтастық; тиісті білім беру бағдарламалары саласындағы жаңа технологиялар; ғылыми-зерттеу жұмысы сияқты блоктарды зерттейді.	Бакалавр дәрежесіндегі пәндер	Кәсіби шет тілі практикалары Зерттеу тәжірибесі	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
БП	ЖК	Жоғары мектеп педагогикасы	150	5	1	ОН 3, ОН 13	Жоғары мектеп педагогикасының теориялық-әдіснамалық негіздерін, жоғары білім берудің қазіргі заманғы парадигмасын және ҚР-дағы жоғары кәсіптік білім беру жүйесін, жоғары мектептегі дидактика мен тәрбие процесін зерделеу, толыққанды Педагогикалық қызметті жүзеге асыру үшін қажетті кәсіби құзыреттілік пен дағдыларды қалыптастыру.	Бакалавр дәрежесіндегі пәндер	Басқару психологиясы, Оқыту тәжірибесі
БП	ЖК	Басқару психологиясы	60	2	2	ОН 1	Басқару психологиясының теориялық және әдіснамалық негіздерін, басқарудың негізгі әлеуметтік-психологиялық мәселелерін және оларды шешу жолдарын зерттеуге, тұлға мен ұжымның маңызды әлеуметтік-психологиялық сипаттамаларын, басқару психологиясының құралдарымен кәсіби, тұлғааралық және тұлғаишілік мәселелерді зерттеу әдістерімен танысуға бағытталған.	Бакалавр дәрежесіндегі пәндер	Жеткізу тізбегіндегі логистикалық тәуекелдерді басқару, Зерттеу тәжірибесі
БП	ЖК	Оқыту тәжірибесі	120	4	2	ОН 1- ОН 13	Педагогикалық тәжірибе университеттегі ғылыми-педагогикалық іс-әрекетке жан-жақты психологиялық, педагогикалық, әдістемелік және ақпараттық-технологиялық дайындықты дамытуға бағытталған, сонымен қатар студенттердің оқу жоспарын құру, сабақтың әртүрлі формаларын өз бетінше жүргізу, тәжірибе жинақтау дағдыларын дамытуға бағытталған. ұйымдастыру және тәрбие жұмыстары.	Бакалавр дәрежесіндегі пәндер	Зерттеу тәжірибесі, Қорытынды емтихан
БП	ЖК	Ғылыми зерттеу әдістері	120	4	1	ОН 2, ОН 3, ОН 4	Ғылыми зерттеулердің міндеттерін шешу және мақсаттарына қол жеткізу үшін ғылыми құралдарды пайдалану негізінде ғылыми нәтижелерді заманауи нысандарда білікті түрде жария түрде таныстыру мақсатында білім алушылардың ғылыми-зерттеу сипатындағы жазбаша мәтіндерді жазу, талдау және жария түрде ұсыну қабілетін қалыптастыру	Бакалавр дәрежесіндегі пәндер	Көлік кәсіпорындардың қызметін логистикалық талдау, Кәсіпорындағы логистикалық модельдеу және жоспарлау
БП	ЖК	Ұқыпты логистика	150	5	1	ОН 7, ОН 8	Пән логистиканың арық жүйесін ұйымдастыруды зерттейді. Логистикадағы үнемді өндірістің теориялық негіздері мен практикалық аспектілері. Тұтынушының тауардың шағын партияларын "тарту" принципі. Тауарларды шағын партиялармен жиі жөнелту жүйесі. Өндірісті өнімнің түрлері мен көлемі бойынша "теңестіру". Арық өндіріс ағыны мен құрал-саймандарды құру принциптерін қолдану. Логистикада үнемді өндірісті енгізу ауқымы. Жобаларда үнемді өндірісті іске асыру нәтижелері.	Бакалавр дәрежесіндегі пәндер	Көліктегі жобаларды басқару, Логистикалық процестерді автоматтандыру/роботтандыру

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
БП	ЖК	Жеткізу тізбегіндегі логистикалық тәуекелдерді басқару	150	5	3	ОН 5, ОН 9	Пән логистикалық тәуекелдерді басқару әдістерін құру саласында кәсіби құзыреттіліктерді қалыптастыруды зерттейді. Көлік жүйесі қызметінің барлық ұйымдық-құқықтық нысандарын жеткізу тізбектерінің жұмыс істеуін қамтамасыз ету. Тәуекелдерді талдау және басқару әдістерін қолдана отырып, практикалық қызметті ұйымдастыру. Пайдалылық, шешім ағашы, сақтандыру, тәуекелдерді әртараптандыру тұжырымдамасы.	Стратегиялық менеджмент, Көліктегі жобаларды басқару	Магистрант-тың ғылыми-зерттеу жұмысы, Қорытынды емтихан Зерттеу тәжірибесі
БП	ЖК	Зерттеу тәжірибесі	210	7	3	ОН 1 - ОН 13	Таңдалған білім беру бағдарламасы аясында кәсіптік білімді қалыптастыру және дамыту, магистратураның бағыты мен бейіндік пәндері бойынша алған теориялық білімдерін бекіту, таңдаған оқу саласы бойынша қажетті кәсіби құзыреттіліктерді меңгеру.	Ықтималдық теориясы және математикалық статистика, Ғылыми зерттеу әдістері	Магистрант-тың ғылыми-зерттеу жұмысы, Қорытынды емтихан

## 9. ЭЛЕКТИВТІ КОМПОНЕНТ ПӘНДЕРІНІҢ КАТАЛОГЫ

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

7М11356 - Ресурсті үнемдейтін өндірістік логистика

Білім деңгейі: магистратура

Оқу мерзімі: 2 жыл

Қабылдау жылы: 2023 ж.

Цикл	Компонент	Пәннің атауы		Жалпы еңбек сыйымдылығы		Семестр	Оқыту нәтижелері	Пәннің қысқаша сипаттамасы	Пререквизиты	Постреквизиты
		4	3	4	5					
БП	ТК	Пәннің атауы		120	4	1	ОН 3	<p>8</p> <p>Ықтималдықтар теориясы және математикалық статистика                      Ықтималдықтар теориясының қарапайым теоремаларын, кездейсоқ шамалар жүйесін, кездейсоқ құбылыстарды барабар сипаттау және түсіну үшін талдаудың математикалық модельдерін, негізгі аналитикалық құралдарды қолдана отырып стандартты есептерді шешу әдістерін, ықтимал модельдерді құрудың математикалық әдістерін және осы әдістерді нақты өмірлік есептерде жүзеге асыруды зерттейді. жаратылыстану, практикалық іс-шаралар және нақты деректерді статистикалық өңдеу.</p>	9	10
		Жүйелік талдау					ОН 3	<p>Пән кез-келген айналыстармен немесе зерттеудің тұрақты объектілерімен де, күрделі жүйелермен де алдын-ала жоспарланған іс-әрекеттердің дәйектілігін орындау арқылы зерттеу жүргізуге қатысты мәселелерді қарастырады. Объектілер жана әзірлеу кезінде және бұрын құрылған жүйелердің жұмыс істеуі кезінде анықталған және оларды дайындау мен шешім қабылдау процесінде анықталған әр түрлі мәселелер болуы мүмкін.</p>	Бакалавр дәрежесіндегі пәндер	<p>Көлік кәсіпорындарының қызметін логистикалық талдау, Кәсіпорындағы логистикалық модельдеу және жоспарлау</p> <p>Көлік кәсіпорындарының қызметін логистикалық талдау, Кәсіпорындағы логистикалық модельдеу және жоспарлау</p>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
БП	ТК	Стратегиялық менеджмент	90	3	1	ОН 3	Магистранттарда кәсіпорындар мен ұйымдарды стратегиялық басқару, компанияның сыртқы және ішкі ортасын стратегиялық талдау, компанияның бәсекелестік стратегиясы және корпоративтік басқару стратегиясы саласында негізгі практикалық дағдыларды қалыптастыру. Пән бойынша оқытылады: Стратегиялық менеджмент әдістемесі; стратегиялық факторларды талдау; басқарушылық талдау; портфельдік талдау; бәсекелестік артықшылықтар және әртарапандыру зерделенетін болады.	Бакалавр дәрежесіндегі пәндер	Көліктегі жобаларды басқару, Жеткізу тізбегіндегі логистикалық тәуекелдерді басқару
БП	ТК	Іскерлік зерттеулер	90	3	1	ОН 3	Пән бизнес ұғымын, даму тарихын, ғылым мен ғылыми зерттеулерді, зерттеу процесінің логикасын және оның негізгі кезеңдерін, зерттеу құрылымын құруды, бизнесті зерттеуді ақпараттық қамтамасыз етуді, эмпирикалық деректерді жинауды, BCG матрицасына негізделген талдау жүргізу әдістемесін, маркетингтік ақпараттық жүйені, бастапқы деректерді өңдеу мен талдауды, нарық конъюнктурасын талдауды зерттейді.	Бакалавр дәрежесіндегі пәндер	Көліктегі жобаларды басқару, Жеткізу тізбегіндегі логистикалық тәуекелдерді басқару
БП	ТК	Кәсіби шет тілі практикаумы	60	2	2	ОН 2	Кәсіби шет тілі практикаумы пәні халықаралық деңгейде шет тілін меңгеруді қамтиды (тілдік емес бағыттар үшін). Магистранттың ғылыми жұмысымен байланысты тақырыптарға жазбаша хабарламалар дайындау. Халықаралық ынтымақтастықтың әртүрлі нысандары мен түрлері бойынша ресми құжаттамалармен, түсіндірме және екі тілді терминологиялық сөздіктермен, сондай-ақ білім беру бағдарламасы бойынша анықтамалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын дамыту. Екі жақты жазбаша және ауызша аударма дағдыларын дамыту.	Бакалавр дәрежесіндегі пәндер	CAD/CAM технологиялары, Логистикалық процестерді автоматтандыру/роботтандыру
		Академиялық жазу					Жоғары мектеп педагогикасы, Ғылыми зерттеу әдістері	Көлік-логистикалық қызметтер нарығын зерттеу, Зерттеу тәжірибесі	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
							Ғылыми мәтіндерді жазу дағдыларын жетілдіру, баспа басылымдары мен электрондық ресурстарды құрылымдау, форматтау, сипаттау стилі мен тілін таңдау, библиографиялық сипаттау.		
							Пән жоба идеясының қалыптасуын зерттейді. Көлікте жобаны іске асыруды жоспарлау. Жобалық қызмет технологиясы: жобаның өмірлік циклі, оның негізгі кезеңдері. Жобаның сапасын бағалау. Көліктегі жобаларды басқару әдістемесі. Жобаларды басқару стандарттары. Жобадағы ресурстарды басқару. Жобаны басқару құралдары. Жобалық талдау. Бизнес-процестердің сипаттамасы. Бизнес-модель құру. Бағдарламалық құрал. Өзгерістерді басқару және жобаны аяқтау.		
БП	ТК	Көліктегі жобаларды басқару	180	6	2	ОН 4, ОН 5	Пән жекелеген көлік түрлерінің және тұтастай алғанда көлік жүйесінің ерекшеліктерін ескере отырып, жобаларды бағалау заңдылығын зерттейді. Көліктегі жобаларды басқарудың негізгі ұғымдары, тиімді ұйымдастырудың әдістері мен формаларын зерттейді, логистикалық жүйеде көліктің даму заңдылықтарын, көлік саласындағы жобаларды бағалау үшін ақпараттық технологиялар негізінде логистикалық қызметті басқару әдістерін әзірлеуді зерттейді.	Ықтималдық теориясы және математикалық статистика, Ғылыми зерттеу әдістері	CAD/CAM технологиялары, Логистикалық процестерді автоматтандыру/роботтандыру
						ОН 4, ОН 5, ОН 8		Ықтималдық теориясы және математикалық статистика, Ғылыми зерттеу әдістері	CAD/CAM технологиялары, Логистикалық процестерді автоматтандыру/роботтандыру
БП	ТК	Көлік кәсіпорындарының қызметін логистикалық талдау	180	6	2	ОН 5, ОН 6	Көлік кәсіпорындары қызметінің қазіргі заманғы және перспективалық технологиялық үрдістерінің ғылыми негіздерін зерделеу. Көлік кәсіпорындарының өндірістік қызметін логистикалық тұрғыдан талдау. Көлік кәсіпорындарының қызметін бағалау. Кәсіпорынның көліктік-логистикалық жүйесінің бәсекеге қабілеттілігі. Кәсіпорындардың көлік ағындарын талдау. Көлік кәсіпорындарының көлік-логистикалық қызметін басқаруды жетілдіру жолдары мен тиімділігін бағалау.	Ғылыми зерттеу әдістері, Ұқыпты логистика	Кәсіпорындағы логистикалық модельдеу және жоспарлау, Жүктерді сақтау және өңдеу жүйелерін жобалау және ұйымдастыру

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
БП	ТК	Кәсіпорынды басқарудың заманауи құралдары	180	6	2	ОН 5, ОН 8	Пән кәсіпорынды тиімді басқарудың заманауи құралдарын зерттейді. Шығындар, жабдықтау, сақтау, кәсіпорын ресурстарын бөлу. Кәсіпорын жұмысын басқарудың тиімділігі тұжырымдамасы. Кәсіпорынды басқаруды бағалау жүйесінің тиімділік көрсеткіштері. Кәсіпорын қызметінің тиімділігін қамтамасыз ететін апаратық, инновациялық технологиялар.	Ғылыми зерттеу әдістері, Ұқыпты логистика	Кәсіпорындағы логистикалық модельдеу және жоспарлау, CAD/CAM технологиялары
БП	ТК	Көлік-логистикалық қызметтер нарығын зерттеу	180	6	2	ОН 8, ОН 9	Көлік-логистикалық қызметтер нарығын зерттеу. Көлік-логистикалық қызмет көрсетудегі логистикалық делдалдар, көлік қызметтерін көрсету сапасын бақылау. Жүк жөнелтушілер мен жүк алушыларға көліктік қызмет көрсету бойынша зерттеулер. Көлік қызметтеріне сұранысты зерттеу және болжау әдістері.	Ықтималдық теориясы және математика-лық статистика, Ғылыми зерттеу әдістері	Жеткізу тізбегіндегі логистикалық тәуекелдерді басқару, Зерттеу тәжірибесі
		Логистикадағы жоспарлау және басқару әдістері мен модельдері				ОН 6, ОН 7, ОН 11	Пән жаңа өнімдер мен технологияларды әзірлеу үшін қолданылатын талдау және басқару әдістерін зерттейді. Жұмыс кешенін модельдеу, бизнес-жобаларды жоспарлау. Көлік операциялары арасындағы байланыстардың әртүрлілігін ескеретін әдістер. Апаратық өндіру, тасымалдау, беру саласындағы Математикалық талдаудың құрылымы мен әдістері. Өнімді өндіру, тасымалдау және тарату жөніндегі жұмыстар кешенін жоспарлау және басқару процесін оңтайландыру.	Ықтималдық теориясы және математика-лық статистика, Ғылыми зерттеу әдістері	Кәсіпорындағы логистикалық модельдеу және жоспарлау, Жүктерді сақтау және өңдеу жүйелерін жобалау және ұйымдастыру
		CAD/CAM технологиялары				ОН 7, ОН 10	Пән заманауи интеграцияланған АЖЖ (CAD/CAM жүйелері) мақсатын, жіктелуін және қолдану аясын зерттейді. Қазіргі заманғы CAD модульдерінің (жүйелерінің) мақсаты мен құрамы. Қазіргі заманғы САМ модульдерінің (жүйелерінің) мақсаты мен құрамы. Ең көп таралған интеграцияланған АЖЖ-нің мақсаты, құрамы және қолдану ерекшеліктері.	Көліктегі жобаларды басқару, Ұқыпты логистика	Магистрант-тың ғылыми-зерттеу жұмысы, Қорытынды емтихан
БП	ТК	Сұраныс және ресурстарды басқару	150	5	3	ОН 7, ОН 8	Пән кәсіпорындағы тауарлы-материалдық құндылықтарды басқарудағы сұраныс пен ұсынысты зерттеуді зерттейді. Материалдық қорлардың түрлері мен санаттары. Материалдық ресурстар қорларының жіктелуі. Өндірістік қорлар туралы түсінік. Қорлардың болуы қажеттілігінің негіздемесі. Материалдық ресурстардың қорларын басқару, қорлардың экономикалық мәні. Ресурстарды басқару жүйесін нормалау әдістері.	Ұқыпты логистика, Көлік-логистикалық қызметтер нарығын зерттеу	Магистрант-тың ғылыми-зерттеу жұмысы, Қорытынды емтихан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
БП	ТК	Кәсіпорындағы логистикалық модельдеу және жоспарлау	150	5	3	ОН 6, ОН 10, ОН 11	Пән кәсіпорынның жұмысын жоспарлауды, ұйымдастыруды және бақылауды қарастырады. Кәсіпорынды басқару мен жоспарлауда әдістер мен модельдерді қолдану. Технологиялық процесс автоматтандыру объектісі ретінде. Жуықтау түріндегі математикалық модельдер. Математикалық модельдерді параметрлік сәйкестендіру. Кәсіпорын жұмысын модельдеуге Имитациялық тәсіл: АnuLogic бағдарламалар пакетін пайдалану. Кәсіпорындағы жобалық бизнесті модельдеу және оны есептеу.	Ықтималдық теориясы және математика-лық статистика, Ғылыми зерттеу әдістері	Магистрант-тың ғылыми-зерттеу жұмысы, Қорытынды емтихан
		Көлік-логистикалық жүйелерді ақпараттық қамтамасыз ету				ОН 4, ОН 8, ОН 9	Пән көлік-логистикалық жүйелердің жұмыс істеуін қамтамасыз ететін ақпараттық және сәйкестендіру жүйелерінің құрылысы мен жұмыс істеу ерекшеліктерін зерттейді. Өндірістік процестердің күрделілігін төмендету үшін ақпараттық ресурстарды пайдалану. Ақпараттық-сәйкестендіру технологияларын дамытудың негізгі бағыттары. Жергілікті және ғаламдық ақпараттық желілер: Интернет-технологиялар, іздеу жүйелері, ақпараттық серверлер, интерактивті дүкендер, браузерлер. Электрондық деректер алмасу технологиясы.	Ұқыпты Уқыпты, Көлік-логистикалық қызметтер нарығын зерттеу	Магистрант-тың ғылыми-зерттеу жұмысы, Қорытынды емтихан
БП	ТК	Жүктерді сақтау және өңдеу жүйелерін жобалау және ұйымдастыру	150	5	3	ОН 6, ОН 11	Пән қойманы қарастырады, қойманың есептеулерін, көліктік өңдеудің және қоймадағы жүктерді сақтаудың озық технологияларын келтіреді. Жүктерді жылжытудың технологиялық схемаларын жоспарлау және әзірлеу. Жүктерді сақтау және өңдеу жүйелерін ұйымдастыру. Сыйымдылығы жоғары қойма жүйелерін әзірлеу, жобалау. Қран жабықтықтарын басқару жүйелерін әзірлеу, жабықтықты автоматтандыру. Техникалық күрделі жабыққа қызмет көрсету, Жүк көтергіш жабықты жаңғырту. Жүктерді атаулы сақтау.	Ұқыпты Уқыпты, Көлік-логистикалық қызметтер нарығын зерттеу	Магистрант-тың ғылыми-зерттеу жұмысы, Қорытынды емтихан
		Өндірісті стратегиялық және тактикалық жоспарлау				ОН 4, ОН 6, ОН 8	Пән өндірістің стратегиялық және тактикалық жоспарлауының мәнін қарастырады. Логистикалық процестерді болжау және жоспарлау тұжырымдамасы. Жұмыс түрлерін жоспарлау негіздері. Өндірістік процестерді ішкі жоспарлау. Функционалды логистикалық операцияларды жоспарлау. Өндірістік процестерді стратегиялық және тактикалық жоспарлау.	Көлік кәсіпорындарының қызметін логистикалық талдау, Көлік-логистикалық қызметтер нарығын зерттеу	Магистрант-тың ғылыми-зерттеу жұмысы, Қорытынды емтихан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
БП	ТК	Логистикалық процестерді автоматтандыру/роботтандыру	150	5	3	ОН 4, ОН 9	<p>Логистикалық операциялардың тиімділігін арттыру үшін компьютерлік бағдарламалық қамтамасыз етуді және автоматтандырылған механизмдерді пайдалану. Жеткізу тізбегі жүйелерін және кәсіпорын ресурстарын жоспарлау жүйелерін басқару. Автоматтандырылған өндірістің технологиялық процестерінің даму ерекшеліктерін пайдалану. Жұмыстың аяқталу уақытын қысқарту үшін бизнес-процестерді автоматтандыру технологияларын (конвейер немесе ұшқышсыз көліктер) тиімді енгізу бойынша ұсыныстар беру. Пәннің аясында МЭЗЖ жүзеге асыру қарастырылған.</p>	Ғылыми зерттеу әдістері, Стратегиялық менеджмент	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы, Қорытынды емтихан
		Логистикадағы шешім қабылдау әдістері мен модельдері				ОН 1, ОН 6, ОН 11	<p>Логистикада шешім қабылдау үшін әртүрлі әдістер мен модельдерді жоспарлауды және жедел талдауды ұйымдастыру принциптерін зерттеу. Шешім қабылдауды сараптамалық бағалау. Тасымалдау процесін модельдеуді есептеу әдістерін меңгеру. Еңбек шығындарының нормаларын езірлеу. Кәсіпорын жұмысының сапалық және сандық көрсеткіштерін анықтау. Технологиялық процестерді сараптау бойынша алынған зерттеу деректерін талдау. Логистикада шешім қабылдауды модельдеудің жүйелік-динамикалық тәсілі.</p>	Ғылыми зерттеу әдістері, Стратегиялық менеджмент	Магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы, Қорытынды емтихан

## САРАПШЫ ПІКІРІ

### жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру бағдарламасы үшін 7M11356 РЕСУРСТІ ҮНЕМДЕЙТІН ӨНДІРІСТІК ЛОГИСТИКА

Емтиханға 7M113 Көлік қызметі мамандығы бойынша білім беру бағдарламасы, 7M11356 Ресурсті үнемдейтін өндірістік логистика білім беру бағдарламасы бойынша магистр біліктілігі (дәрежесі) ұсынылды.

Білім беру бағдарламасы өнеркәсіптің нақты секторындағы серіктестердің сұраныстарын және әлемдік ғылыми-техникалық үрдістерді ескере отырып, өндірістік қызмет үшін кадрларды даярлаудың басым бағыттарына тікелей сәйкес келеді,

Қарастырылып отырған ББ келесі бөлімдерді қамтиды: ББ-ның жалпы сипаттамасы: ББ-ны жүзеге асыру ережелері; бітірушінің кәсіби қызметінің сипаттамасы; ББ меңгеру нәтижесінде қалыптасатын құзыреттер; оқу процесінің мазмұны мен ұйымдастырылуын реттейтін құжаттар; ББ үшін ресурстық қолдау.

Сараптамаға ұсынылған материалдарды зерттей келе, сарапшы мынадай қорытындыға келді:

1. Білім беру бағдарламасы нормативтік құқықтық актілер мен кәсіби стандарттарды ескере отырып әзірленді және дайындалды.

2. Білім беру бағдарламасының төлқұжаты ұсынылды

3. Бітірушінің құзыреттілік моделі. Тапсырмалармен, күтілетін нәтижелермен, кәсіптік іс-әрекеттің саласымен, объектілерімен, түрлерімен және функцияларымен реттеледі, оқу процесі кезінде студенттер кәсіптік тәжірибенің әртүрлі түрлерінен өтеді: оқыту және зерттеу.

Бітірушінің кәсіптік қызметінің бағыттары, оның ББ-да көрсетілген кәсіби қызметінің түрлері бітірушінің одан әрі кәсіби қызметіне толығымен бағытталған.

Магистранттың ББ-ді меңгеру нәтижесінде қалыптастырған құзыреттіліктері магистранттардың ғылыми-зерттеу саласындағы әртүрлі кәсіптік қызмет түрлеріне дайындығын қамтамасыз ететін жаңа үлгідегі жоғары білікті мамандардың жоғары сапалы іргелі дайындығын көрсетеді. өндіріс, және түлектердің еңбек нарығындағы бәсекеге қабілеттілігін арттыру.

ББ жүзеге асыру кезінде оқу процесінің мазмұны мен ұйымдастырылуын реттейтін құжаттар оқыту бағытына сәйкес әзірленеді.

Талаптарға сәйкес әзірленген магистратураның оқу жоспары, оқу пәндерінің жұмыс бағдарламалары, тағылымдамадан өту бағдарламалары, ғылыми-зерттеу жұмыстарының бағдарламасы, сондай-ақ мемлекеттік қорытынды аттестаттау бағдарламасы нақты тексерілген құрылымымен, жүйелілігімен, жүйелілігімен ерекшеленеді.

Білім беру бағдарламасында бекітілген және студенттердің таңдауына ұсынылатын оқу пәндерінің құрамы өндіріс, ақпараттық технологиялар және деректерді өңдеу саласында жұмыс істейтін жұмыс берушілер үшін практикалық қызығушылық тудырады. Оқу пәндерінің мазмұны өнеркәсіптік өндірісте табысты жұмыс істеуге қабілетті жоғары білікті кадрларды дайындау үшін барлық қажетті ресурстарға ие «Логистика және көлікті басқару» кафедраларының профессорлық-оқытушылық құрамының соңғы ғылыми әзірлемелеріне негізделген.

Қорытынды аттестаттауды өткізу тәртібі талаптар негізінде университетпен реттеледі және магистрлік диссертацияны қорғау мен жазуды қамтиды.

Сараптама негізінде біз ББ 7M11356 – «Ресурсті үнемдейтін өндірістік логистика» мамандығы бойынша оқыту дәстүрлі және инновациялық білім беру әдістерін оңтайлы үйлестіруге, білім беру бағдарламасының теориялық және практикалық құрамдас бөліктерінің теңгерімді үйлесіміне негізделген деп қорытынды жасауға болады.

**Сараптама жүргізді:**

**CF&S Kazakhstan компаниясы,  
теміржол көлігінің маманы**



**Коржумбаева С.Т.**

## САРАПТАМАЛЫҚ ҚОРЫТЫНДЫ

### 7M11356 РЕСУРСТІ ҮНЕМДЕЙТІН ӨНДІРІСТІК ЛОГИСТИКА жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру бағдарламасы үшін

7M113 Көлік қызметтерін оқыту бағыты бойынша сараптамалық қорытындыға ұсынылған 7M11356 – «Ресурсты үнемдейтін өндірістік логистика» білім беру бағдарламасын қарастыра отырып, «Көліктегі логистика және менеджмент» кафедрасы дайындаған әзірлеушілер тобы келесі қорытындыға келді:

1. 7M113 Көлік қызметі мамандарын даярлау саласындағы білім беру бағдарламасы көлік-коммуникация кешені үшін кадрлар даярлауды қарастырады.

2. Магистранттарға арналған ұсынылатын білім беру бағдарламасы білім беру бағдарламасының паспортымен, бітірушінің құзыреттілік үлгісімен, білім беру бағдарламасы бойынша оқу нәтижелерін оқу пәндерімен/модульдерімен корреляциялау матрицасымен, магистратураның білім беру бағдарламасының құрылымымен, оқудың барлық кезеңіне арналған жұмыс оқу жоспары, алынған нәтижелердің нақты реттілігін көрсететін ЖОО компоненті және таңдау бойынша компонент пәндерінің каталогтары ұсынылған.

3. Оқыту бағытының қысқаша сипаттамасын, білім беру бағдарламасын меңгеру нәтижелерін, кәсіптік қызмет сипаттамасын: кәсіптік қызмет саласын, кәсіби қызмет объектілерін, кәсіптік қызмет түрлерін, кәсіби қызмет функцияларын, кәсіби қызметтің құрылымын қамтиды. білім беру бағдарламасы; жұмыс оқу жоспары; пәндер (модульдер); магистранттың кәсіби құзыреттілігін дамытуды қамтамасыз ететін тағылымдама бағдарламалары және ғылыми-зерттеу жұмыстарын ұйымдастыру.

Ұсынылған элективті пәндер тізбесі көлік саласының жаңа даму бағытына сәйкес келетін магистранттарды дайындау дәрежесі мен бағытын айқын көрсетеді.

Қорытындыға сүйене отырып, білім беру бағдарламасының сипаты, құрылымы мен мазмұны талаптарға сәйкес келеді және оны жүзеге асыру жарияланған құзыреттердің қалыптасуын табысты қамтамасыз етуге мүмкіндік береді деп қорытынды жасауға болады.

Айта кету керек, бағдарлама өзін бітірушінің кәсіби құзыреттілігінің жоғары деңгейімен сипаттайды.

**Сараптама жүргізді:**

**т.ғ.к., кафедра доценті**

**«Жол қозғалысын басқаруды ұйымдастыру**

**көлік және логистикада»**

**Халықаралық тасымалдау**

**Гуманитарлық университет)**



**Кенжебаева Г.Ж.**

## ШҚІР САРАП

магистратура бағдарламасы үшін

### 7M11356 РЕСУРСТІ ҮНЕМДЕЙТІН ӨНДІРІСТІК ЛОГИСТИКА

7M11356 – «Ресурсты үнемдейтін өндірістік логистика» магистратураға оқу бағдарламасы қарауға жіберілген, «Көліктегі логистика және менеджмент» кафедрасымен әзірленген, іргелі құжаттар негізінде: «Білім туралы» Қазақстан Республикасының Заңы, Ұлттық біліктілік негіздері, Білім беру саласының салалық біліктілік негіздері, Жоғары білімнің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты, Басшылар, мамандар және басқа да қызметкерлер лауазымдарының біліктілік анықтамалығы, Жоғары және (немесе) жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдарында оқытудың кредиттік технологиясы бойынша оқу процесін ұйымдастыру қағидалары, Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды даярлау бағыттарының жіктеуіші.

Білім беру бағдарламасы терең кәсіби дайындығы бар, ішкі және халықаралық еңбек нарығында бәсекеге қабілетті жоғары білікті мамандар – магистрлерді даярлау мәселесін шешуге бағытталған.

Бұл оқу үдерісінде ғылыми-зерттеу қызметі мен оқытуды интеграциялауды, пәнаралық және құзіреттілік ұстанымына негізделген кредиттік оқыту технологиясын пайдалана отырып, оқу процесін жүзеге асыруды көздейді.

БӨ меңгеру нәтижелері кәсіби қызмет міндеттеріне сәйкес білім, қабілет, дағды және жеке қасиеттер деңгейін ескере отырып, құзыреттілік көзқарас тұрғысынан бағаланады, бұл деңгейді сараланған бағалауға мүмкіндік береді. студенттердің теориялық білімдері мен практикалық дағдылары.

Кәсіби құзыреттер тізбесі ғылыми-зерттеу, оқытушылық және кәсіптік басқару саласындағы білімнің жоғары деңгейін болжайды, бұл қалыптасқан құзыреттерді практикалық қызметте қолдануға мүмкіндік береді.

Қарастырылып отырған білім беру бағдарламасы модульдік құрылымға ие, оған сәйкес магистранттарды теориялық дайындау пәндері модульдерге бөлінеді, олар өз кезегінде пропорционалды түрде ұсынылады:

- базалық пәндер циклі;
- университет құрамдас бөлігі;
- негізгі пәндер циклі;
- магистранттың ғылыми-зерттеу жұмысы;
- қорытынды емтихан.

7M11356 – «Ресурсты үнемдейтін өндірістік логистика» Білім беру бағдарламасының оқу жоспарының мазмұндық құрамдас бөлігінің сапасы күмән тудырмайды. Білім беру бағдарламасына енгізілген пәндер бүгінгі таңда өзекті болып отырған көлік-өндірістік мәселелердің мәнін ашады.



Бағдарламаны меңгеру нәтижесінде студенттер заманауи өндірістік логистика саласында жүйелі білім алып, логистика саласында ғылыми зерттеулерді өз бетінше жүргізу дағдыларын қалыптастырады.

Магистратура студенттерінің теориялық білімдерін бекітуге көмектесетін (оқытушылық, ғылыми тағылымдамадан және ғылыми тағылымдамадан) өту мүмкіндігі бар.

Логистика және көлік академиясында жүзеге асырылып жатқан 7М11356 – «Ресурсты үнемдейтін өндірістік логистика» білім беру магистрінің бағдарламасы логистика саласында іргелі дайындығы бар, мемлекеттік органдарда, стратегиялық кәсіпорындарда табысты мансапқа дайын маманды қалыптастыру үшін жеткілікті. ғылыми және білім беру ұйымдары.

**Ph.D., доцент, инженерлік факультеті**  
**және ақпараттық технологиялар**  
**Қазақ-Неміс университеті**



**Аримбекова П.М.**

### Құрметті Мусалиева Роза Жалилқызы

«KTZ Express» АҚ басшылығы – KTZE Южный, Т.Б.Мақтаевтың атынан. 7M11356 – «Ресурс үнемдейтін өндірістік логистика» магистратурасының білім беру бағдарламасының мазмұнымен танысты және келесі ұсыныстарды берді:

- білім беру бағдарламасының мазмұнына келесі пәндерді енгізу: «Үнемді логистика» - қазіргі әлемдегі басым мақсаттардың бірі кәсіпорынның бәсекеге қабілеттілігі мен тиімділігін арттыратын өнімдер мен қызметтердің құнын төмендету болып табылады. Өндіріс процесі барлық кәсіпорындарда жүргізіліп, шығын болып жатқандықтан, бұл тәртіпті енгізу қажет. Пән магистранттарға кәсіпорындағы шығындарды сұрыптап, азайтуға және максималды өнімділікке қол жеткізуге көмектеседі;

- кәсіптік құзыреттердің жекелеген түрлерін дамыту мақсатында жұмыс берушілер базасында практикалық сабақтарға бөлінген сағаттардың санын көбейту;

- көлік және коммуникация саласындағы заманауи инновациялық технологияларды көрсететін циклге базалық және негізгі пән модульдерін енгізу арқылы білім беру бағдарламаларының мазмұнын жаңарту.

АО «KTZ Express» - «KTZE Южный»  
филиалының директоры



Махтаев Т.Б.

# Академия логистики и транспорта

## ХАТТАМА № 6а

### Кездесулер

«Көліктегі логистика және менеджмент» кафедрасының білім беру бағдарламасы бойынша ғылыми комитеті және жетекші оқытушылары

Алматы қ

«27» ақпан 2023 жыл

**Төраға: Мусалиева Р.Д.**

**Хатшы: Тажмуратова А.А.**

**Қатысқандар:** бас. кафедра Мусалиева Р.Д., профессор Жанбиров Ж.Ф.; Академиялық доц. профессор АЛТ Маликова Л.М., ассистент. профессорлар Қалтаев А.Қ., Мурзабекова Қ.А., Сугурова А.Ж., Маулина Н.Х., Ахметжанова А.Х.; аға оқытушы Бадамбаева С.Е., Олжабаева Р.С., Усербаева А.С., Урсарова А.К., оқытушы Елешева Ж.Б. ассистент оқытушы Сламбек Д.Қ.

### Өндіріс өкілдері:

#### 1. Бакалавриат бағдарламалары үшін:

- Шакирханов Б.Р. - «Bastion Trans Logistics» ЖШС, директорлар кеңесінің төрағасы, т.ғ.к.;
- Тантакова С.И. - «ҚТЖ» ҰК» АҚ, Автоматтандыру және цифрландыру дирекциясы, автоматтандырылған басқару жүйесінің жетекші инженері;
- Суванбаева Ф.Г. - «НИИТК» ЖШС, жобаларды басқару бөлімінің басшысы;
- Махтаев Т.Б. - «KTZ Express» АҚ - KTZE Южный, филиал директоры;
- Тоқанов Д.Б. - «Алматы сертификаттау бюросы» ЖШС, директор;

#### 2. Магистратура бағдарламалары үшін:

- Шурманов Әділ Құсайынұлы – «ЭкоЭнергоГаз» ЖШС, бас директор;
- Суванбаева Ф.Г. - «НИИТК» ЖШС, жобаларды басқару бөлімінің басшысы;
- Абдреев Г.А. – «KTZ Express» АҚ жұмыс паркін есепке алу және тапсырыстарды орындау департаменті басшысының м.а.;

#### 3. Докторантура бойынша: Тоқтамысова А.Б. - «STLC» ЖШС директоры, т.ғ.к.

**Студенттер:** Қалтаева Д.- 4 курс студенті, Лыткин Д.- 4 курс студенті, Сасанбаев Д.- ТЛ-20-4р студенті, Тойбаев Н.Р. - 1 курс студенті, гр. УС-ТЛ-22-2, Сарсенбай А. - 1 курс студенті, гр. ЦЛ-22-2, Токенова А.- 3 курс студенті, гр. УУО-20-1, Орлеанский А.А. - магистрант 1 курс, гр. МН-Л-22-1; Еркебай А.Н. - магистрант 1 курс, гр. МН-РПЛ-21-1; Олжабаева Р.С. - 3 курс докторанты, гр. Д-Л-20-01.

### КҮН ТӘРТІБІ:

1. Түлектердің құзыреттілік моделін қарастыру
2. QED және RUP пәндерін қосу мүмкіндігін қарастыру

### Бірінші сұрақ бойынша

**СӨЗ СӨЙЛЕДІ:** Көліктегі Логистика және менеджмент кафедрасының меңгерушісі : Мусалиева Р.Д. бітірушінің құзыреттілік моделін білім берудің 3 деңгейінде қарастыруды ұсынды: бакалавриат, магистратура және докторантура.

Түлектердің құзыреттілік моделі келесі бөліктерді қамтиды:

- білім беру бағдарламасының мақсаты мен міндеттерін;
- оқу нәтижелері;
- кәсіптік қызмет саласы, объектілері, түрлері мен функциялары;
- білім беру бағдарламасы бойынша лауазымдар тізімі;

- оқуды аяқтағаннан кейін алынған кәсіби сертификаттар;

- алдыңғы білім деңгейіне қойылатын талаптар

**СӨЗ СӨЙЛЕДІ:** жұмыс берушілер өкілі Махтаев Т.Б. жұмыс берушілер ұйымдарының ерекшеліктеріне байланысты кәсіптік қызмет объектілерінде келесілерді көрсету ұсынылады: таңдау компоненттерінің пәндерінің сипаттамасын түзету, пән туралы нақты түсінік беру, студенттер қандай құзыреттерді меңгеруі керек, нені иеленуі, білуі және істей алуы керек.

**СӨЗ СӨЙЛЕДІ:** Бейіндік пәндер бойынша кредиттер санын көбейтуді, сол арқылы пәндерді біріктіруді, бір пән бойынша барлығын жүйелі түрде оқуға мүмкіндік беретін бірнеше пәндерді байланыстыруды ұсынған кафедра мүшесі, т.ғ.к., доцент К.А.Мурзабекова

#### **Екінші сұрақ бойынша**

**СӨЗ СӨЙЛЕДІ:** кафедра меңгерушісі Мусалиева Р.Д. 2023 жылға оқуға қабылдаудың КЭД және РУП-қа жаңа пәндерді енгізу мәселесі бойынша жұмыс берушілер мен студенттердің өкілдерін тыңдау ұсынысымен

**СӨЗ СӨЙЛЕДІ:** жұмыс берушілер өкілі Шакирханов Б.Р. Бүгінгі таңда кез келген коммерциялық кәсіпорын көлік түрімен жүктердің қозғалысын жоспарлау, ұйымдастыру және бақылау саласында жақсы дайындық деңгейі мен білімі бар құзыретті мамандарға қызығушылық танытады.

Біз бакалавриат білім беру жүйесіне жұмыс берушілердің қажеттіліктерін ашатын «Өндірістік логистика мен таратуды басқарудағы электрондық қызметтер», «Контейнерлік тасымалдау және технологиялар», «Жеткізудегі цифрлық технологиялар» сияқты келесі пәндерді енгізу туралы ұсыныстар енгіземіз.

**СӨЗ СӨЙЛЕДІ:** студент Сасанбаев Д.

Пәндерді оқуға Rail-office және AUTOCAD бағдарламаларын енгізу қажет деп санаймын. Мен өндірісте өз білімімді жобалауды және масштабтауды үйренгім келеді.

#### **ШЕШІЛДІ:**

1. Ақпаратқа назар аударыңыз

2. Жұмыс берушілер мен студенттердің ұсыныстары мен ұсыныстарын ескеру

3. РУП-қа келесі пәндерді енгізу мүмкіндігін қарастыру:

**ОБ 6В11330 – Көлік логистикасы:** Өндірістік логистиканы және таратуды басқарудағы электрондық қызметтер, Контейнерлік тасымалдау және технологиялар, Жеткізу тізбегін басқарудағы цифрлық технологиялар.

**ОБ 6В11328-Өнеркәсіптегі қызметтерді басқару»**

**ОБ 6В11333-Цифрлық логистика:** Ақпараттық жүйелер және жеткізу тізбегін басқару, Логистикадағы жасанды интеллект жүйелері,

**ОБ 6В11340-Кедендік логистика:** Салықтар және кедендік төлемдер, Кедендік статистика және рәсімдер, Кедендік бақылау.

**ОБ 6В04142-Экономика және менеджмент (салалар бойынша):** Бизнес және экономика үшін математика, Халықаралық бизнес

**ОБ 7М04166-Экономика және менеджмент (мамандығы – 1,5 және ғылыми-педагогикалық – 2 жыл):** Минор: Тайм-менеджмент

**ОБ 7М11354-Логистика (салалар бойынша) (бейінді – 1,5 және ғылыми-педагогикалық – 2 жыл):** Аймақтық көлік-логистикалық жүйелер, Көлік-технологиялық жүйелер кластерлері

**ОБ 7М11356-Ресурс үнемдейтін өндірістік логистика (ғылыми-педагогикалық, 2 жыл):** Кәсіпорында логистикалық модельдеу және жоспарлау, Үнемді логистика.

**ОБ 8Д11362-Логистика (салалар бойынша):** Көлікті пайдаланушыларға қызмет көрсету әдістемесі, Өндірістегі логистикалық процестерді модельдеу

**ШЕШІЛДІ:**

1. «Логистика және менеджмент» институтының кеңесінің қарауына және бекітуіне 3 білім деңгейі: бакалавриат, магистратура және докторантура бойынша бітірушінің құзыреттілік үлгісін ұсыну.

2. Жұмыс берушілер ұсынған пәндерді бекіту және бакалавриат, магистратура және докторантураға оқу жоспарын енгізу.

3. Практикалық және зертханалық сабақтарда орындалатын Rail-office және AUTOCAD бағдарламалық өнімдерін ескеру және пәндердің силлабустарына енгізу.

**Төраға:**



**Мусалиева Р.Д.**

**Хатшы:**



**Тажмуратова А.А.**

СҚЕК ОӘБ «Логистика және басқару» институтының отырысы

«28» ақпан 2023 жыл

Алматы қ

**Төраға: Қалтаев А.Қ.**

**Хатшы: Маулина Н.Х.**

**Қатысушы: Қалтаев А.Қ.** – «Логистика және менеджмент» институтының төрайымы, директоры, доцент АЛТ, Бадамбаева С.Е. - орынбасары төрағасы – орынбасары институт директоры, «ЛМТ» кафедрасының аға оқытушысы, Маулина Н.Х. СҚЕК ОӘБ хатшысы, «ЛМТ» кафедрасының оқытушысы, Мусалиева Р.Д. - менеджер бөлім «Көліктегі логистика және менеджмент», доц. Профессор АЛТ, Білім беру бағдарламалары комитетінің меңгерушісі, Абибуллаев С.Ш. – бөлім меңгерушісінің м.а «Тасымалдауды ұйымдастыру, көлік қозғалысы және пайдалану», доц. Профессор АЛТ, Білім беру бағдарламалары комитетінің мүшесі, Жанбирова Ж.Г. – Көліктегі логистика және менеджмент кафедрасының профессоры, Білім беру бағдарламалары комитетінің мүшесі, Сугурова А.Ж. - АЛТ доценті, Білім беру бағдарламалары комитетінің мүшесі, Маликова Л.М. - көліктегі логистика және менеджмент кафедрасының доценті, «Білім беру бағдарламаларын әзірлеу, мониторингі және бақылау» академиялық комитетінің мүшесі Ляпбаева Н.И. - және «Қоғамдық-гуманитарлық пәндер және дене тәрбиесі» бөлімі, «Білім беру бағдарламалары» комитетінің мүшесі, профессор, Алтаева Ж.Ж. «ОПДЭТ» кафедрасының доценті, «Оқыту бағдарламалары» комитетінің мүшесі, Нұржаубаев М.М. – «ОПДЭТ» кафедрасының аға оқытушысы, «Оқытудың нысандары мен әдістерін жетілдіру, студенттердің білімін, іскерліктерін және дағдыларын бақылау» комитетінің жетекшісі, Маулина Н.Х. - «ЛМТ» кафедрасының АЛТ ассистент - профессоры. , «Аралық және қорытынды аттестаттау мониторингі» оқу комиссиясының мүшесі, доцент, Урсарова А.К. - «ЛМТ» кафедрасының аға оқытушысы, «Оқу-әдістемелік әдебиеттерді жоспарлау және басып шығару» академиялық комитетінің төрайымы, Мұратбекова Г.В. – доцент, ХОО жас мұғалімдер мектебінің меңгерушісі Мусабаев Б.К. - «Жас мұғалімдер мектебі» меңгерушісі, «ЛМТ» кафедрасының доценті, Мурзабекова Қ.А. – доцент, «ЛМТ» кафедрасының жас оқытушылар мектебінің тәлімгері Алданазаров К - «ОПЭД» кафедрасының аға оқытушысы, «Қалыптастыру және мониторинг» оқу комитетінің төрайымы Олжабаева Р.С. – докторант.

**Өндіріс өкілдері:**

**1. Бакалавриат бағдарламалары үшін:**

- Шакирханов Б.Р. - «Bastion Trans Logistics» ЖШС, директорлар кеңесінің төрағасы,

Т.Ф.К.;

- Тантакова С.И. - «ҚТЖ» ҰК» АҚ, Автоматтандыру және цифрландыру дирекциясы, автоматтандырылған басқару жүйесінің жетекші инженері;

- Суванбаева Ф.Г. - «НИИТК» ЖШС, жобаларды басқару бөлімінің басшысы;

- Махтаев Т.Б. - «KTZ Express» АҚ - KTZE Южный, филиал директоры;

- Тоқанов Д.Б. - «Алматы сертификаттау бюросы» ЖШС, директор;

**2. Магистратура бағдарламалары үшін:**

- Шурманов Әділ Құсайынұлы – «ЭкоЭнергоГаз» ЖШС, бас директор;

- Суванбаева Ф.Г. - «НИИТК» ЖШС, жобаларды басқару бөлімінің басшысы;

- Абдуреев Г.А. – «KTZ Express» АҚ жұмыс паркін есепке алу және тапсырыстарды орындау департаменті басшысының м.а ;

**3. Докторантура бойынша: Тоқтамысова А.Б. - «STLC» ЖШС директоры, т.ғ.к.**

Студенттер: Калтаева Д.- 4 курс студенті, Лыткин Д.- 4 курс студенті, Сасанбаев Д.- ТЛ-20-4р студенті, Тойбаев Н.Р. - 1 курс студенті, гр. УС-ТЛ-22-2, Сарсенбай А. - 1 курс студенті, гр. ЦЛ-22-2, Токенова А.- 3 курс студенті, гр. УУО-20-1, Орлеанский А.А. - магистрант 1 курс, гр. МН-Л-22-1; Еркебай А.Н. - магистрант 1 курс, гр. МН-РПЛ-21-1; Олжабаева Р.С. - 3 курс докторанты, гр. D-Л-20-01.

**КҮН ТӘРТІБІ:**

1. Элективті пәндер каталогына (КЭД), жұмыс оқу жоспарына (РУП), бакалавриат, магистратура және докторантураға арналған білім беру бағдарламаларының паспорттарына шолу.

**СӨЗ СӨЙЛЕДІ:** ЛиМТ кафедрасы меңгеруші Мусалиева Р.Д. КЭД және РУП бакалавриат, магистратура және докторантураның қарауына жіберілді.

«Көліктегі логистика және менеджмент» кафедрасында, жұмыс берушілер және оның өкілдерімен, студенттердің қатысуымен білім беру бағдарламаларының мазмұнын талқылауға арналған жиын өтті. ОП мамандықтары бойынша білім беру бағдарламаларының мазмұнын талқылау:

ОБ 6В11330 – Көлік логистикасы, ОБ 6В11328 – Өнеркәсіптегі қызметті басқару, ОБ 6В11333-Цифрлық логистика, ОБ 6В11340-Кедендік логистика, ОБ 6В04142-Экономика және менеджмент (салалар бойынша), ОБ 7М04166-Экономика және менеджмент (профиль – 1,5 және ғылыми-педагогикалық – 2 жыл), бейіні ОБ 15-т. 1,5 және ғылыми-педагогикалық – 2 жыл), ОБ 7М11356-Ресурс үнемдейтін өндірістік логистика (ғылыми-педагогикалық, 2 жыл)» және ОБ 8D11362-Логистика (салалар бойынша).

Жұмыс берушілер мен студенттердің өкілдері жаңа КЭД және РУП-қа қосу мүмкіндігімен бірқатар жаңа өзекті пәндерді ұсынды.

**ШЕШІЛДІ:**

1. Ақпаратқа назар аударыңыз;
2. Жұмыс берушілер мен студенттік белсенділер өкілдерінің барлық ұсыныстары мен ұсыныстарын ескеру;
3. Бакалавриат, магистратура және докторантураның КЭД, РУП және Ғылыми Кеңес Институтының, Академияның Директорлар кеңесінің қарауына және бекітуіне ұсыну.

СҚЕК ОӘБ төрағасы



Калтаев А.К.

Хатшы



Маулина Н.Х.





