

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
«Q» UNIVERSITY МЕКЕМЕСІ

ІТ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТТЕР АКАДЕМИЯЛЫҚ МЕКТЕБІ



«Q» UNIVERSITY Ғылыми
кеңесі отырысында қарастырылған
Хаттама № 1/61 от « 30 » 04 2024 ж.



«БЕКІТЕМІН»
«Q» UNIVERSITY-нің ректоры
Джангизова А.С.
_____ 2024 ж.

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

Дайындық бағыты: 6B113 Көлік қызметтері

Білім беру бағдарламаларының тобы: B095 Көлік қызметтері

Білім беру бағдарламаларының коды 6B11301 Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану

Академиялық дәрежесі: Бакалавр

Алматы, 2024

«ІТ және қызметтер» академиялық мектеп отырысында талқыланды № 9 хаттама « 03 » 04 2024 ж.

Академиялық мектеп басшысы Иманбеков К.А.

«ІТ және қызметтер» иялық комитеті отырысында карастырылды. № 3 хаттама « 10 » 04 2024 ж.

Университеттің оқу-әдістемелік кеңесінде карастырылды. № 3 хаттама « 17 » 04 2024 ж.

Университеттің ОӘК төрайымы Астемес Г.К.

Білім беру бағдарламасы «Q» UNIVERSITY Ғылыми Кеңесінде бекітілді. № 9/98 хаттама « 30 » 04 2024 ж.

Университеттің ҒК төрайымы Куланова С.Ш.

Құрастырушылар:

ППС:

Бейсенова Айнаш Сергазовна – т.ғ.д., профессор

Оразбеков Талгат Тлеугабылович – т.ғ.к., профессор

Кожатаев Умирзак Кожатаевич – т.ғ.к., доцент

Студент Тахиров Пархат Бахадирович

Бітіруші: Күйшыбай (Уразбаев) Ануар Аманжолұлы

Жұмыс беруші: Абдраимова Гульжан Жарасовна ЖШС "Спец Транс Экспресс".



1. ТҮСІНДІРМЕ ЖАЗБА

6B11301 Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану білім беру бағдарламасы Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің 2022 жылғы 20 шілдедегі № 2 бұйрығымен бекітілген "Білім туралы" 2007 жылғы 27 шілдедегі Қазақстан Республикасы Заңының 43-1-бабының 2-тармағына сәйкес әзірленді. (жаңа редакцияда-ҚР БҒМ министрінің 2018 жылғы 30 қазандағы № 595 бұйрығымен бекітілген Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру ұйымдары қызметінің үлгілік қағидаларымен (жаңа редакцияда-м. а. ҚР Ғылым және жоғары білім министрінің 20.01.2023 № 23 (алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі); өзгерістермен, ҚР Ғылым және жоғары білім министрінің 02.08.2023 № 379 (алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі) бұйрықтарымен; ҚР Ғылым және жоғары білім 12.10.2023 № 526); 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 қағидаларымен. (жаңа редакцияда-ҚР Ғылым және жоғары білім министрінің 29.04.2024 № 203 Бұйрығымен.

Жоғары білімнің білім беру бағдарламасында оқыту нәтижелері көрсетіледі, оларды сипаттау кезінде трансферттің (аударымның) және кредиттерді жинақтаудың (ECTS) Еуропалық жүйесіне сәйкес мынадай шарттар сақталған:

- 1) Оқыту нәтижелері бағдарламаның мәнмәтінің, деңгейін, көлемін және мазмұнын көрсетеді;
- 2) Оқыту нәтижелері өзара байланысты болып табылады;
- 3) Оқыту нәтижелері түсінікті болып табылады;
- 4) оқу нәтижелері бағдарламаның оқу жүктемесі шеңберінде қол жеткізуге болатын болып табылады;
- 5) Оқыту нәтижелері тиісті оқу қызметіне, бағалау әдістері мен өлшемдеріне байланысты болып табылады.

Білім беру бағдарламасы – 6B11301 «Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану» еңбек нарығының қажеттіліктері мен жұмыс берушілердің талаптарын қамтамасыз ететін бакалаврларды даярлаудың құзыреттілік моделі негізінде әзірленген. Бұл модель түлектердің негізгі құзыреттерін, олардың дайындық деңгейін және нақты кәсіби функцияларды орындауға дайындығын сипаттайды.

ОП – 6B11301 «Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану» бойынша оқыту процесінің негізі иялық адалдық болып табылады, оны А«Q» UNIVERSITY жүзеге асырады. иялық адалдықтың негізгі принциптері:

- 1) иялық жұмыста адалдық пен өзара сыйластықты қалыптастыратын негізгі институционалдық құндылық ретінде иялық адалдықты қамтамасыз ету;
- 2) жоғары этикалық құндылықтарды қалыптастыруға бағытталған иялық адалдықтың әділ және объективті қағидаларын бекіту;
- 3) басқа білім беру ұйымдарының верификацияланатын транскриптері негізінде білім алушының кредиттерін қайта есептеудің нақты тетігі мен рәсімін айқындау жолымен білім алушыны оқытудың дәйекті және үздіксіз траекториясын қамтамасыз ету;
- 4) оқытушының иялық мәдениетті қалыптастыруға ықпал ететін тәлімгер ретінде өз білім алушыларына құрмет көрсетуі;
- 5) иялық адалдықты ілгерілету және қорғау үшін білім беру процесіне қатысушыларды көтермелеу және ынталандыру;
- 6) оқытушының пәннің нақты саясатын, білім алушыдан күтілетін талаптарды айқындауы;
- 7) саясат оқытушысының білім алушылардың оқу жетістіктерін бағалаудың нақты параметрлерін айқындауы;

8) Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес иялық адалдық қағидаттарын бұзғаны үшін шаралар қабылдау;

9) білім алушыларға білім беру, әлеуметтік және психологиялық қолдау көрсететін және иялық адалдықтың көрінуіне жол бермеуге мүмкіндік беретін иялық орта құру.

Білім беру бағдарламасы салалық біліктілік шеңбері негізінде жұмыс берушілердің бірлестіктері (қауымдастықтары, одақтары) әзірлеген және Қазақстан Республикасының Ұлттық кәсіпкерлер палатасы бекіткен 06.09.2018 ж. "Көлік-экспедициялық қызметтер" кәсіби стандартына сәйкес әзірленді, сондай-ақ жұмыс берушілердің тілектері мен ұсыныстары ескерілді, соның ішінде ЖШС "Спец Транс Экспресс".

"6B11301 Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану" білім беру бағдарламасы Жоғары білімнің бірінші деңгейіндегі Дублин дескрипторларының (бакалавриат) студенттерінің дайындық деңгейіне қойылатын талаптарға сәйкес оқытудың қол жеткізілген нәтижелерінде көрсетілген игерілген құзыреттерді көрсетеді. Оқыту нәтижелері бүкіл білім беру бағдарламасы деңгейінде де, жеке модульдер немесе оқу пәні деңгейінде де қалыптасады.

Дескрипторлар студенттердің қабілеттерін сипаттайтын оқу нәтижелерін көрсетеді:

- 1) бизнестегі және басқарудағы озық білімге негізделген зерттелетін саладағы білім мен түсінікті көрсету;
- 2) кәсіби деңгейде білім мен түсініктерді қолдану, дәлелдер тұжырымдау және бизнес пен басқару мәселелерін шешу;
- 3) Әлеуметтік, этикалық және ғылыми пайымдауларды ескере отырып, пайымдауларды қалыптастыру үшін ақпарат жинауды және түсіндіруді жүзеге асыруға міндетті;
- 4) бизнесте және басқаруда оқу-практикалық және кәсіби міндеттерді шешу үшін теориялық және практикалық білімді қолдануға;
- 5) менеджмент саласында одан әрі оқытуды өз бетінше жалғастыру үшін қажетті оқыту дағдылары;
- 6) ғылыми зерттеулер мен иялық жазу әдістерін білуге және оларды зерттелетін салада қолдануға;
- 7) менеджмент саласындағы фактілерді, құбылыстарды, теорияларды және олардың арасындағы күрделі тәуелділіктерді білу мен түсінуді қолдану;
- 8) иялық адалдық принциптері мен мәдениетінің маңыздылығын түсіну.

Білім беру мазмұнын, оқу процесін ұйымдастыру және өткізу тәсілін жоспарлауды ия оқытудың кредиттік технологиясы негізінде жүзеге асырады.

Білім беру бағдарламасы (ББ) оқытудың барлық кезеңіне арналған оқу модульдерінің жиынтығы және реттілігі ретінде әзірленген және "6B11301 Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану" ББ бойынша "қызмет көрсету саласындағы бакалавр" дәрежесін беру үшін қажетті құзыреттерді игеруге бағытталған. Модульдерді қолдану білім беру бағдарламаларын жетілдіру және оқыту әдістемелерінің қолжетімділігіне қол жеткізу процесінде негізгі бағыт болып табылады.

"Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану" ББ білім беру бағдарламасының мазмұны үш цикл пәндерінен тұрады – жалпы білім беретін пәндер (бұдан әрі – ЖББП), базалық пәндер (бұдан әрі – БП) және бейіндеуші пәндер (бұдан әрі – БеП).

ЖБП циклі міндетті компонент (бұдан әрі – МК), ЖОО компоненті (бұдан әрі – ЖООК) және (немесе) таңдау компоненті (бұдан әрі – ТК) пәндерін қамтиды. БД және БеП циклдері ЖООК және ТК пәндерін қамтиды. ЖООК және ТК «Q» UNIVERSITY анықталады және еңбек нарығының қажеттіліктерін, жұмыс берушілердің үміттерін және білім алушының жеке мүдделерін ескереді.

ЖБП циклінің көлемі 56 иялық кредитті құрайды. Оның ішінде 51 иялық кредит міндетті компонент пәндеріне бөлінеді: Қазақстан тарихы, Философия, Қазақ (орыс) тілі, Шет тілі, Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, Дене шынықтыру, Әлеуметтік-саяси білім модулі (саясаттану, әлеуметтану, мәдениеттану, психология).

Бұл ретте білім алушылар "Қазақстан тарихы" пәні бойынша мемлекеттік емтиханды сол иялық кезеңде аяқтағаннан кейін тапсырады.

ЖООК ЖБП циклінің көлемі 5 иялық кредитті құрайды, ол "Пәнаралық синтез" интеграцияланған модулінде ("Құқық және сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері", "Экология және тіршілік қауіпсіздігі", "Экономика және кәсіпкерлік негіздері", "Ғылыми-зерттеу әдістері") көрсетілген.

ЖББ циклінің міндетті компонентінің пәндері:

1) ақпараттық-коммуникациялық технологияларды меңгеру, мемлекеттік, орыс және шет тілдерінде коммуникация бағдарламаларын құру, салауатты өмір салтына, өзін-өзі жетілдіруге және кәсіби табысқа бағдарлану негізінде бәсекеге қабілетті болашақ маманның дүниетанымдық, азаматтық және адамгершілік ұстанымдарын қалыптастыруға бағытталған;

2) болашақ маманның дүниетанымдық, азаматтық және адамгершілік ұстанымдарын қалыптастыру негізінде оның жеке басының әлеуметтік-мәдени дамуын қамтамасыз ететін жалпы құзыреттер жүйесін қалыптастырады;

3) мемлекеттік, орыс және шет тілдерінде тұлғааралық Әлеуметтік және кәсіптік қарым-қатынас жасау қабілетін дамытады;

4) өз өмірі мен қызметінің барлық салаларында заманауи ақпараттық-коммуникациялық технологияларды меңгеру және пайдалану арқылы ақпараттық сауаттылықты дамытуға ықпал етеді;

5) Өмір бойы өзін-өзі дамыту және білім беру дағдыларын қалыптастырады;

6) қазіргі әлемде ұтқырлыққа, сыни ойлауға және физикалық өзін-өзі жетілдіруге қабілетті тұлғаны қалыптастырады.

Білім алушы ЖББ циклінің міндетті пәндерін оқуды аяқтағаннан кейін:

1) табиғи және әлеуметтік әлемді ғылыми және философиялық Таным әдістерімен ғылыми түсінуді және зерделеуді қамтамасыз ететін философия негіздерін білумен қалыптастырылған дүниетанымдық ұстанымдар негізінде қоршаған шындықты бағалайды;

2) мифологиялық, діни және ғылыми дүниетанымның мазмұны мен өзіндік ерекшеліктерін түсіндіреді;

3) Әлеуметтік және өндірістік салаларда болып жатқан барлық нәрсеге өз бағасын дәлелдейді;

4) Қазақстанның тарихи дамуының негізгі кезеңдерін, заңдылықтары мен ерекшеліктерін терең түсіну және ғылыми талдау негізінде азаматтық ұстанымын көрсетеді

5) Қазақстан тарихы оқиғаларының себептері мен салдарын талдау үшін тарихи сипаттаудың әдістері мен тәсілдерін пайдаланады;

6) әлеуметтану, саясаттану, мәдениеттанушылар мен психологияның базалық білімін ескере отырып, тұлғааралық, Әлеуметтік және кәсіптік коммуникацияның әртүрлі салаларындағы жағдайларды бағалайды;

7) интегративті процестердің заманауи өнімі ретінде осы ғылымдардың білімін синтездейді;

8) нақты ғылымды, сондай-ақ бүкіл әлеуметтік-саяси кластерді зерттеудің ғылыми әдістері мен тәсілдерін пайдаланады;

9) өзінің адамгершілік және азаматтық ұстанымын қалыптастырады;

10) қазақстандық қоғамның қоғамдық, іскерлік, мәдени, құқықтық және этикалық нормаларымен жұмыс істейді;

11) жеке және кәсіби бәсекеге қабілеттілігін көрсетеді;

- 12) әлемдік танылған қоғамдық-гуманитарлық ғылымдар саласындағы білімді практикада қолданады;
 - 13) әдіснама мен талдауды таңдауды жүзеге асырады;
 - 14) зерттеу нәтижелерін жинақтайды;
 - 15) жаңа білімді синтездейді және оны гуманитарлық қоғамдық маңызы бар өнім түрінде таныстырады;
 - 16) тұлғааралық, мәдениетаралық және өндірістік (кәсіптік) қарым-қатынас міндеттерін шешу үшін қазақ, орыс және шет тілдерінде ауызша және жазбаша нысанда коммуникацияға кіреді;
 - 17) грамматикалық білім жүйесі негізінде тілдік және сөйлеу құралдарын пайдалануды жүзеге асырады; қарым-қатынас жағдайына сәйкес ақпаратты талдайды;
 - 18) коммуникацияға қатысушылардың іс-әрекеттері мен іс-әрекеттерін бағалайды.
 - 19) жеке қызметінде ақпараттық-коммуникациялық технологиялардың әртүрлі түрлерін: ақпаратты іздеу, сақтау, өңдеу, қорғау және тарату жөніндегі интернет-ресурстарды, бұлтты және мобильді сервистерді пайдаланады;
 - 20) өзін-өзі дамыту және мансаптық өсу үшін өмір бойы жеке білім беру траекториясын құрады, дене шынықтыру әдістері мен құралдары арқылы толыққанды әлеуметтік және кәсіби қызметті қамтамасыз ету үшін салауатты өмір салтына бағдарланады;
 - 21) Қазақстан тарихының негізгі заңдылықтарын, философиялық, әлеуметтік-саяси, экономикалық және құқықтық білім негіздерін, қазақ, орыс және шет тілдеріндегі ауызша және жазбаша нысандағы коммуникацияларды біледі және түсінеді;
 - 22) өзгермелі әлеуметтік-мәдени жағдайларда тиімді әлеуметтену және бейімделу үшін игерілген білімді қолданады;
 - 23) әлеуметтік құбылыстарды, процестер мен проблемаларды сандық және сапалық талдау дағдыларын меңгереді.
- БД және БеП циклі оқу пәндерін, кәсіптік практика түрлерін зерделеуді қамтиды және кемінде 176 иялық кредитті құрайды.

Кәсіби тәжірибе. Кәсіптік практика (оқу, өндірістік, диплом алдындағы) ББ 6В11301 – Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану білім беру бағдарламасының құрамдас бөлігі болып табылады және студенттердің жалпы кәсіптік және арнайы пәндер бойынша алған теориялық білімдерін бекіту мен тереңдетуді; менеджерлердің кәсіптік даярлық деңгейіне қойылатын талаптарға, сондай-ақ бітірушінің біліктілік сипаттамасына сәйкес қажетті практикалық дағдыларды игеруді көздейді,

Қорытынды аттестаттау. Қорытынды аттестаттаудың мақсаты оқу нәтижелерін және білім беру бағдарламасын зерделеу аяқталғаннан кейін қол жеткізілген негізгі құзыреттерді бағалау болып табылады.

Қорытынды аттестаттау жоғары білімнің білім беру бағдарламасының жалпы көлемінде кемінде 8 иялық кредитті құрайды және дипломдық жұмысты немесе дипломдық жобаны жазу және қорғау және/немесе кешенді емтихан тапсыру нысанында жүргізіледі.

Кешенді емтихан бағдарламасы жоғары білімнің білім беру бағдарламасына сәйкес еңбек нарығының талаптарына жауап беретін интеграцияланған білім мен негізгі құзыреттерді көрсетеді.

Қорытынды аттестаттаудың мақсаты жоғары білім берудің білім беру бағдарламасын зерделеу аяқталғаннан кейін қол жеткізілген Оқыту нәтижелері мен игерілген құзыреттерді бағалау болып табылады.

Бакалавриат бағдарламалары бойынша оқуды аяқтаудың негізгі критерийі студенттің оқу қызметінің қосымша түрлерін (ОҚТ) қоса алғанда, білім алушының бүкіл оқу кезеңінде кемінде 260 кредитті игеруі болып табылады.

Жоғары білімнің білім беру бағдарламасы бойынша оқуды аяқтаған және қорытынды аттестаттаудан сәтті өткен адамдарға қызмет көрсету саласындағы бакалавр дәрежесі беріледі және қосымшасы бар жоғары білім туралы диплом (транскрипт) беріледі, ББ бітірушісіне дипломға жалпыеуропалық қосымша (Diploma Supplement) беріледі.

6B11301 Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану білім беру бағдарламасының негізінде оқу нәтижелерін көрсететін, оқу жоспарлары (жұмыс оқу жоспарлары, студенттердің жеке оқу жоспарлары) және пәндер бойынша жұмыс оқу бағдарламалары (силлабустар) әзірленеді.

Бакалаврды оқытудың нәтижелері қызмет көрсету саласындағы бакалавр ББ 6B11301 Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану (ҰБК 6-біліктілік деңгейі) бойынша білім беру бағдарламасының паспортында ұсынылған.

2. 6B11301 ТАСЫМАЛДАУДЫ, ҚОЗҒАЛЫСТЫ ҰЙЫМДАСТЫРУ ЖӘНЕ КӨЛІКТІ ПАЙДАЛАНУ ББ ТҮЛЕГІНІҢ НЕГІЗГІ ҚҰЗЫРЕТТЕРІ:

Жалпы құзыреттер	
Жалпы білімділік	
ЖҚ-1	Қазақстанның тарихи дамуының негізгі кезеңдері мен заңдылықтарын, оның қазіргі әлемдегі орны мен рөлін түсіну қабілеті
ЖҚ -2	Азаматтық ұстанымды қалыптастыру және патриотизмді дамыту қабілеті
ЖҚ -3	Тарихи мұра мен мәдени дәстүрлерге құрметпен және ұқыпты қарау қабілеті
ЖҚ -4	Саяси, әлеуметтік және экономикалық процестерді шарлау мүмкіндігі
ЖҚ -5	Мемлекеттік және орыс тілдерінде жазбаша және ауызша коммуникацияны жүзеге асыру қабілеті
ЖҚ -6	Шет тілдерінің бірінде іскерлік қарым-қатынас, кәсіби қарым-қатынас жасау қабілеті
ЖҚ -7	Әр түрлі ақпараттық ресурстармен және технологиялармен жұмыс істеу мүмкіндігі
ЖҚ -8	Ақпаратты алудың, сақтаудың, іздеудің, жүйелеудің, өндеудің және берудің негізгі әдістерін, тәсілдері мен құралдарын қолдану қабілеті
ЖҚ -9	Философиялық, әлеуметтік және жеке маңызды философиялық мәселелерді түсіну қабілеті
Әлеуметтік-этикалық құзыреттер	
ЖҚ -10	Мораль, кәсіби этика және қызметтік этикет нормаларына сәйкес кәсіби міндеттерді орындау қабілеті
ЖҚ -11	Ұжымда жұмыс істеу қабілеті
ЖҚ -12	Әлеуметтік, мәдени, конфессиялық және өзге де айырмашылықтарды толерантты қабылдау қабілеті
ЖҚ -13	Кәсіби қызмет процесінде жанжалды жағдайлардың алдын алу және сындарлы шешу қабілеті
Жалпы кәсіптік құзыреттер	
ЖКҚ-1	Қарым-қатынас тәсілдері және көзқарастарды келісу, талдау құжаттамасын ресімдеу және таныстыру, кәсіби қызметтің, ғылыми және практикалық жұмыстың әртүрлі салаларында акт, цифрландыру өнімдерін пайдалану; кәсіби тақырыптарға қазақ, орыс және шет тілдерінде сөз сөйлеу туралы білу. Кәсіби қарым-қатынас және мәдениетаралық коммуникация, шешендік өнер, өз ойларын ауызша және жазбаша түрде дұрыс және логикалық ресімдеу дағдыларына ие болу.
ЖКҚ-2	Сыни тұрғыдан ойлау үшін қажетті дағдыларды, байқағыштықты, түсіндіру, талдау, қорытынды шығару қабілетін, бағалау беру қабілетін меңгерген; креативтілік (шығармашылық) сапасына ие: бір аспектіден екінші аспектіге ауысу қабілеті, айқын, жалпыға белгілі, жалпы қабылданған, банальды немесе қатты орнатылған идеялардан ерекшеленетін идеяларды ұсыну қабілеті, мәселенің мәнін көру қабілеті бар.Стереотиптерге қарсы тұру қабілеті; ол белсенді өмірлік ұстанымды түсінеді және жүргізе алады, басқа адамдарға қатысты тәуелсіз мінез-құлықты жүзеге асыра алады, топта, ұжымда оларға зиян келтірместен және нормативтік

	ережелер аясында жетекшілік етуге тырысады; командада жұмыс істей алады, өз көзқарасын дұрыс қорғай алады, жаңа шешімдер ұсына алады: әртүрлі әлеуметтік жағдайларда дұрыс бағдарлай алады
Кәсіби құзыреттер	
КҚ-1	Көлік-технологиялық машиналар мен кешендерді пайдаланудың техникалық және технологиялық проблемаларын сәйкестендіру, тұжырымдау және шешу үшін іргелі білім жүйесін (математикалық, жаратылыстану-ғылыми, инженерлік және экономикалық) қолдануға дайындық
КҚ-2	Қалалар мен өңірлердің көлік кешендерінің жұмысын жоспарлау және ұйымдастыру, жолаушыларды, багажды, жүк-багажды және жүктерді тасымалдау кезінде бірыңғай көлік жүйесін құрайтын көлік түрлерінің ұтымды өзара іс-қимылын ұйымдастыру қабілеті; бірыңғай көлік жүйесінде әртүрлі көлік түрлерінің ұтымды өзара іс-қимылын ұйымдастыру қабілеті
КҚ-3	Көлік және көлік-технологиялық машиналар мен жабдықтарды ұтымды пайдаланудың техникалық шарттары мен қағидаларын, олардың жұмыс қабілеттілігін тоқтатудың себептері мен салдарларын біле білу
КҚ -4	Әртүрлі мақсаттағы көлік және көлік-технологиялық машиналарды, олардың агрегаттарын, жүйелері мен элементтерін пайдалану, жөндеу және сервистік қызмет көрсету кезінде табиғи ресурстарды, энергия мен материалдарды пайдалы пайдалану бағыттарын білу
КҚ -5	Көлік объектісінде тиімді коммерциялық жұмысты ұйымдастыру, клиентпен жұмыс істеудің ұтымды тәсілдерін әзірлеу және енгізу қабілеті;
КҚ -6	Техникалық құжаттамаға сараптама жүргізу, жылжымалы құрамның, көлік инфрақұрылымы объектілерінің жай-күйін және пайдаланылуын қадағалау және бақылау, резервтерді анықтау, жұмыстағы ақаулықтар мен кемшіліктердің себептерін анықтау, оларды жою және пайдалану тиімділігін арттыру бойынша шаралар қабылдау
КҚ -7	Тасымалдау процесін ұйымдастырудың құқықтық, нормативтік-техникалық және ұйымдастырушылық негіздерін қолдану және әртүрлі жағдайларда көлік құралдары қозғалысының қауіпсіздігін қамтамасыз ету қабілеті
КҚ -8	Көлік құралдарының қозғалысын ұйымдастырудың неғұрлым тиімді схемаларын әзірлеу қабілеті
КҚ -9	Көлік құралдарының қозғалысын басқарудың жаңа технологияларын қолдануға дайындық
КҚ -10	Экономикалық тиімділік және экологиялық қауіпсіздік көрсеткіштерін ескере отырып, көлік міндеттерін шешудің басымдықтарын анықтау қабілеті
КҚ-11	Көлік кешеніндегі басқару процестерін оңтайландыру құралы ретінде Заманауи ақпараттық технологияларды пайдалану мүмкіндігі
КҚ -12	Ақпаратты, техникалық деректерді, көлік жүйелері жұмысының көрсеткіштері мен нәтижелерін зерделеу және талдау қабілеті; нақты уақыт режимінде тасымалдауды басқару кезінде қазіргі заманғы ақпараттық-компьютерлік технологиялардың мүмкіндіктерін пайдалану
КҚ-13	Жобаларды әзірлеу және енгізу қабілеті: көлік ұйымдары үшін қазіргі заманғы логистикалық жүйелер мен технологиялар,

	технологиялар
Арнайы құзыреттер	
АҚ-1	Математиканың, физиканың, инженерлік графиканың негізгі бөлімдерін білу; Кәсіптік пәндерді оқу үшін қажетті базалық білімі болуы
АҚ -2	Кәсіби салада білім мен түсініктерді көрсетуге қабілетті болу
АҚ -3	Тасымалдауды, қозғалысты және пайдалануды, көлікті ұйымдастыру туралы ақпаратты, идеяларды, мәселелерді және шешімдерді жеткізе білу.
АҚ -4	Жинақталған тәжірибені сыни тұрғыдан қайта пайымдауға, қажет болған жағдайда өзінің кәсіби қызметінің бейінін өзгертуге, өзінің болашақ мамандығының әлеуметтік маңыздылығын ұғынуға, кәсіби қызметті орындауға Жоғары уәждемеге ие болуға қабілетті болуы тиіс
АҚ -5	Ұзақ мерзімді және қысқа мерзімді жоспарлау кезінде әртүрлі талаптар (күн, сапа, қауіпсіздік және орындау мерзімдері) арасында ымыраны табу дағдыларын меңгеру және жүктер мен жолаушыларды жеткізуді ұйымдастыру, көлік қозғалысы мен пайдалану саласында оңтайлы шешімдер қабылдауға қабілетті
АҚ -6	Ақпаратты жалпылауға, талдауға, қабылдауға, мақсат қоюға және оған қол жеткізу жолдарын таңдауға қабілетті болу; дәлелдерді тұжырымдай алады және Тасымалдауды, қозғалысты және пайдалануды, көлікті ұйымдастыру мәселелері саласындағы мәселелерді шеше алады
АҚ -7	Көлікте қозғалысты ұйымдастырумен байланысты негізгі объектілерді, құбылыстар мен процестерді білу
АҚ -8	Өндірістің жаңа технологияларын өз бетінше игеруге, өнімнің өзіндік құнының, пайданың пайдалану шығындарын айқындауға, жүйенің (кәсіпорынның, ұйымның, цехтың, учаскенің) мақсаттарын ыдыратуды жүргізуге және мақсаттарға қол жеткізудің тиімді әдістері мен технологияларын таңдауға қабілетті болуға тиіс
АҚ -9	Ғылыми зерттеу әдістерін қолдана білу; - көлік құралдарының қозғалысын модельдеу мен жобалаудың кешенді әдістері; жылжымалы құрамға қойылатын негізгі техникалық-экономикалық талаптар және оларды жүзеге асырудың қолданыстағы ғылыми-техникалық құралдары
АҚ -10	Қатынас жолдарының көліктік-пайдалану сапасын, қалаларды көліктік жоспарлау принциптерін, өндірісті талдау және жетілдіру кезінде оларды пайдаланудың бағдарламалық-мақсатты әдістері мен әдістемесін; заңнама негіздерін және саланың нормативтік базасын; нарықтық экономика негіздерін білу
АҚ -11	Әр түрлі көлік түрлерінің өзара әрекеттесуін қамтамасыз ететін техникалық құралдарды таңдай білу, көлік тораптарының құрылымы мен қуатын анықтау, көліктің бір түрінен екіншісіне ауыстырып тиеу пункттеріндегі қойма үй-жайлары мен алаңдардың қажетті аудандарын есептеу, әртүрлі көлік түрлерінің түйісу пункттерінде негізгі жүктерді қайта тиеудің технологиялық схемаларын анықтау.

АҚ -12	Салалық, салааралық және шетелдік тәжірибені пайдалануға қабілетті болу; тиеу-түсіру техникасын жобалау, пайдалану шарттарының және жұмыс режимдерінің ерекшеліктері; конструкциялардың тозу, коррозия, беріктігін жоғалту тетіктерін талдау деректері
АҚ -13	Технологияның жай-күйі мен өндірісті ұйымдастыру деңгейін талдауға, компьютерлік және ақпараттық техниканы пайдалануға қабілетті болу
АҚ -14	Тиеу-түсіру техникасын немесе оның жекелеген агрегаттары мен механизмдерін құрастыру және есептеу білімдерінің болуы
АҚ -15	Техникалық, технологиялық, ұйымдастырушылық, экономикалық және әлеуметтік мәселелерді талдаудың бағдарламалық-мақсатты әдістерін қолдануға қабілетті болу
АҚ -16	Техникалық-экономикалық талдау әдістерін қолдануға және инженерлік және басқару шешімдерін қабылдауға қабілетті болу.
АҚ -17	Өлшеу экспериментін жүргізе білу және өлшеу нәтижелерін бағалау
АҚ -18	Автомобильдерді пайдалану, техникалық қызмет көрсету, жөндеу және сервисінің технологиялық процестерін жетілдіру бойынша қажетті ақпаратты, техникалық деректерді, көрсеткіштер мен жұмыс нәтижелерін зерделеу және талдау білігін меңгеру, қазіргі заманғы техникалық құралдарды пайдалана отырып, қажетті есептерді жүргізу
АҚ -19	Көлік құралдарының конструкциялық қауіпсіздігін есептеу мен талдауды жүргізуге қабілетті болу
АҚ -20	Көлік құралдарының белсенді, енжар, авариядан кейінгі және экологиялық қауіпсіздігін арттыру мақсатында "Жүргізуші – автомобиль – жол – орта" ВАДС жүйесінің өзара іс-қимылы мәселесін кешенді шешу үшін әдіснамалық негіздерді зерттеу және әзірлеу.
АҚ -21	Белсенді, пассивті, апаттан кейінгі және экологиялық қауіпсіздікті қамтамасыз ететін көлік құралдарының құрылымдық ерекшеліктерін пайдалануға қабілетті болу

3. БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ПАСПОРТЫ
6B11301 ТАСЫМАЛДАУДЫ, ҚОЗҒАЛЫСТЫ ҰЙЫМДАСТЫРУ ЖӘНЕ КӨЛІКТІ ПАЙДАЛАНУ

№	Өріс атауы	Ескертпе
1	ББ коды	6B11301
2	Білім беру саласының коды және сыныптамасы	6B11 - Қызметтер
3	Даярлау бағыттарының коды және сыныптамасы	6B113 - Көлік қызметтері
4	Білім беру бағдарламаларының тобы	B095 Көлік қызметтері
5	ББ коды және атауы	6B11301 - Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану
6	ББ түрі	Қолданыстағы
7	Қабылдау жылы және оқу мерзімі	2024, 4 жыл
8	ҰБШ бойынша деңгей	6
9	СБШ бойынша деңгей	6
10	Берілетін дәреже	қызмет көрсету саласындағы бакалавр
11	Кредиттердің жалпы көлемі	260
12	Айырықша ерекшеліктері	
13	Оқыту тілі	Орысша, қазақша
14	Проф. атауы проф. стандарттың	
15	ББ мақсаты	Көліктік қызмет көрсету саласында тасымалдау процесін, жүк және коммерциялық жұмыстарды ұйымдастыру саласында елдің көлік-коммуникация кешені үшін жоғары білікті мамандар даярлау
16	Кадрларды даярлау бағыты бойынша лицензияға қосымшаның болуы	KZ11LAA00003786, нөмірі қосымшалар 032
17	ББ аккредиттеуінің болуы (аккредиттеу органының атауы, аккредиттеудің қолданылу мерзімі)	ТӘУЕЛСІЗ ҚАЗАҚСТАНДЫҚ АККРЕДИТТЕУ ОРТАЛЫҒЫ. Қолданылу мерзімі: 07.06.2024 ж.-07.06.2027 ж. тіркеу нөмірі: HE-SA №00262 берілген күні: 07.06.2024 ж.

18	Бітірушінің біліктілік сипаттамасы:	"Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану" бағдарламасының бакалавр түлегі экономика және көлікті басқару саласында білімі, сондай-ақ көлік процестерін жоспарлау және оңтайландыру дағдыларына ие. Ол көлік процесіне қатысушылармен тиімді қарым-қатынас жасай алады, қызметтердің қауіпсіздігі мен сапасын қамтамасыз ете алады және үнемі білім алуға және өзгерістерге бейімделуге дайын.
	Кәсіби қызмет саласы	Бұл профильдің бакалавры материалдық өндіріс саласындағы қызметке дайындалады, оған көлік қозғалысын ұйымдастырумен, көлік құралдарының қозғалысын модельдеумен және жобалаумен, заманауи менеджмент пен маркетинг негізінде операциялық жұмысты ұйымдастырудың процестері мен заңдылықтарын зерттеумен байланысты күрделі мәселелерді шешуге бағытталған адам қызметінің құралдары, әдістері мен әдістерінің жиынтығы кіреді; логистикалық қағидаттар, сондай-ақ нарықтық экономика жағдайында көлікті пайдалану тиімділігін арттыруға бағытталған зерттеу қызметі негізінде көлік түрлерін тасымалдау процесін және олардың өзара іс-қимылын жетілдіру.
	Кәсіби қызмет объектілері	Түлектердің кәсіби қызметінің объектілері көлік кәсіпорындары мен бөлімшелері, көлікті басқарудың және мемлекеттік көлік инспекциясының өңірлік органдары, көлік-экспедициялық кәсіпорындар мен ұйымдар болып табылады.
	Кәсіптік қызметтің пәні	Түлектердің кәсіби қызметінің мәні көлік кәсіпорындарының техникалық құрылғылары мен құрылыстары, олардың жұмысының технологиялық процестері, өнеркәсіптік кәсіпорындар мен көлік қызметтерін пайдаланушы ұйымдар; көлікті басқару жүйесін қайта құрылымдауды ескере отырып, тасымалдау процесінің логистикалық схемалары болып табылады.
	Кәсіби қызмет түрлері	Ұйымдастырушылық және технологиялық қызмет: - басқару әдістерін жобалау бойынша жұмысты ұйымдастыру; - әр түрлі жағдайларда қауіпсіздікті қамтамасыз ету; - әр түрлі пікірлерді ескере отырып және басқарушылық шешімдер қабылдау арқылы орындаушылар тобының жұмысын ұйымдастыру; - жоспарлаудың әр түріне және оңтайлы шешімдерді анықтауға арналған әртүрлі талаптарды (шығындар, сапа, мерзімдер және қауіпсіздік) ескере отырып ымыралы шешімдер; - көлік құралдары мен жүйелердің жұмысы. Өндірістік-басқару қызметі: - қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету бойынша өндірістік және өндірістік емес шығындарды

		бағалау; - жүкті, жолаушыларды, багажды, почтаны жеткізудің көліктік-технологиялық жүйелерін әзірлеуге өндірістік және өндірістік емес шығындарды бағалау және олардың жұмысына бақылауды жүзеге асыру; - технологиялық процестердің, материалдардың және дайын өнімнің сапасын бақылау; - өнім сапасының көрсеткіштерін өлшеу құралдарын метрологиялық тексеру; - қайта тиеу машиналары мен жабдықтарын стандарттау және сертификаттау бойынша іс-шараларды жүргізу, оларды дайындау және жөндеу технологиясы. Есептік-жобалау қызметі: - көлік кәсіпорындарын дамыту жоспарын, қозғалысты ұйымдастыру жүйесін әзірлеу; - Жобаның мақсаттары мен міндеттерін анықтау, олардың өзара байланысының құрылымын құру кезінде әртүрлі факторларды есепке алу және міндеттерді шешудің басым бағыттарын анықтау; - мәселелерді шешу, салдарын болжау нұсқаларын әзірлеу және талдау, жобаларды жоспарлау және іске асыру; - технологиялық, конструкторлық, эстетикалық, экономикалық және басқа параметрлерді ескере отырып, машиналар мен жабдықтардың жобаларын әзірлеу; - материалдарды, көлік техникасы мен жабдықтарын таңдауда ақпараттық технологияларды қолдану. Сервистік-пайдалану қызметі: - жүктерді, жүк-багажды, жолаушыларды тасымалдауды ресімдеу бойынша қызмет көрсету технологиясын әзірлеу және іске асыру; - көлікте жарнамалық-ақпараттық қызметті қамтамасыз ету; - тасымалдау процесінің қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін Көліктегі техникалық құрылғылар мен құрылыстарды тиісті ұстау.
	Кәсіби қызметтің функциялары	- жобалау; - пайдалану; - әкімшілік; - сүйемелдеу; - тестілеу.

	Кәсіби қызметтің міндеттері	-нарықтық конъюктураның талаптарын және техника ғылымының заманауи жетістіктерін ескере отырып, өндірістік-технологиялық қызметті жүзеге асыру, көліктегі басқару жүйесін жетілдіру бойынша шараларды әзірлеу; - кәсіпорын стратегиясын іске асыру және өндіріс тиімділігі мен жұмыс сапасына қол жеткізу; - қолданыстағы басқару жүйесінің жағдайын талдау және кемшіліктерді жою бойынша іс-шараларды әзірлеу; - басқару әдістерін жобалау бойынша жұмыстарды ұйымдастыру; - жүктерді жеткізудің әртүрлі Көліктік-технологиялық жүйелерін ұйымдастыру және тиімді жүзеге асыру; - материалдық, қаржылық және адам ресурстарын тиімді пайдалану; - әр түрлі жағдайларда қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету; - жүктерді, жолаушыларды тасымалдау саласында қолданыстағы стандарттарды іске асыруды қамтамасыз ету; - көлік құралдарының қозғалысын ұйымдастырудың тиімді схемаларын әзірлеу; - орындаушылар ұжымының жұмысын ұйымдастыру, әртүрлі пікірлер жағдайында басқарушылық шешімдер қабылдау; - ұзақ мерзімді және қысқа мерзімді жоспарлау кезінде әр түрлі талаптар (құны, сапасы, қауіпсіздігі және орындау мерзімдері) арасында ымыраға келу және оңтайлы шешімді анықтау; - жол қозғалысы қауіпсіздігін қамтамасыз етуге арналған өндірістік және өндірістік емес шығындарды бағалау; - жүктерді жеткізудің көліктік-технологиялық жүйелерін әзірлеуге өндірістік және өндірістік емес шығындарды бағалау; - көлік-технологиялық жүйелердің жұмысын бақылауды жүзеге асыру; - жол қозғалысын ұйымдастыру жүйелерін бақылауды және басқаруды жүзеге асыру; - көлік кәсіпорындарының өндірістік-шаруашылық қызметін талдау; - қозғалысты ұйымдастыру жүйесінің жұмыс істеу тиімділігін кешенді бағалау; - көлік-технологиялық жүйелердің және көлік ағындарының жұмыс істеу процестерін моделдеу; - аймақтық көлік жүйелерінің дамуын болжау;
--	-----------------------------	---

		- көлік жүйелерінің жұмыс істеуінің экологиялық қауіпсіздігін бағалау; - лицензиялау және сертификаттау жүйелерін дамыту; - көлік міндеттерін шешу жобасының мақсаттарын, мақсаттарға қол жеткізу өлшемдері мен көрсеткіштерін қалыптастыру, олардың өзара байланысының құрылымын құру, экономикалық және экологиялық қауіпсіздік көрсеткіштерін ескере отырып, міндеттерді шешу басымдықтарын анықтау; - проблеманы шешудің жалпыланған нұсқаларын әзірлеу, осы нұсқаларды талдау, салдарды болжау, көп критериялы, белгісіздік жағдайында ымыралы шешімдерді табу, жобаны іске асыруды жоспарлау; - көлік кәсіпорындарын, қозғалысты ұйымдастыру жүйелерін дамыту жоспарларын әзірлеу; - жана көліктік-технологиялық схемаларды әзірлеу кезінде ақпараттық технологияларды пайдалану.
19	Оқыту нәтижелері	ON 1 Ғылыми зерттеулер мен иялық жазу әдістерін пайдалана отырып, іс-қимыл стратегиясын әзірлеу үшін жүйелі тәсіл негізінде проблемалық жағдайларға сыни талдау жүргізу; ON 2 Бірінғай көлік жүйесін құрайтын көлік түрлерінің тиімді және ұтымды өзара әрекетін ескере отырып, логистика қағидаттары негізінде жолаушылар мен жүктерге көліктік қызмет көрсету жөніндегі қызметтер кешенін орындау; ON 3 Қойылған мақсат шеңберіндегі міндеттер шеңберін айқындау және қолданыстағы құқықтық нормаларға, қолда бар ресурстар мен шектеулерге сүйене отырып, оларды шешудің оңтайлы тәсілдерін таңдау, өмірдің әртүрлі салаларында негізделген экономикалық шешімдер қабылдау; ON 4 Экономикалық негіздеменің заманауи нормативтік базасы мен әдістемелерін пайдалана отырып, көлік компаниясының бизнесін дамытудың инновациялық бизнес-жобалары мен стратегиясын әзірлеу; ON 5 Көлік-логистикалық орталықтар мен кешендердің өмірлік циклінің барлық кезеңдерінде экономикалық, экологиялық және әлеуметтік шектеулерді ескере отырып, кәсіби қызметте жаратылыстану және жалпы инженерлік білімді, математикалық талдау және модельдеу әдістерін қолдану; ON 6 Жүк және коммерциялық жұмысты басқара білу және тиімді қолдану, нормативтік-құқықтық реттеу және актылық-шағым қызметін басқару қағидаттары; ON 7 Заманауи ақпараттық технологиялардың жұмыс принциптерін түсіну және негізделген техникалық шешімдер қабылдау, кәсіби қызмет міндеттерін шешуде тиімді және қауіпсіз техникалық құралдар мен технологияларды таңдау;

		ON 8 Кәсіби қызметте цифрлық ақпаратты талдау және қолдану, автоматтандырылған көлік жүйелерінің техникалық деректерін, көрсеткіштері мен жұмыс нәтижелерін пайдалану; нақты уақыт режимінде тасымалдауды басқару кезінде заманауи ақпараттық-компьютерлік және цифрлық технологиялардың мүмкіндіктері; ON 9 Жүктерді және жолаушыларды тасымалдауға, мультимодальды, интермодальды, контейнерлік және контрейлерлік тасымалдарға, терминалдық кешендердің жұмысына, жеткізу тізбектеріндегі көліктің әртүрлі түрлері мен логистикалық провайдерлердің өзара әрекетіне байланысты көліктік-логистикалық бизнес-процестерді жоспарлау, ұйымдастыру және оңтайландыру; ON 10 Іскерлік коммуникацияны ауызша және жазбаша нысанда мемлекеттік тілде және шет тілінде (тілдерінде) жүзеге асыру; ON 11 Әлеуметтік өзара іс-қимылды жүзеге асыру және командадағы өз рөлін жүзеге асыру және әлеуметтік тарихи, этикалық және философиялық контексте қоғамның мәдениетаралық әртүрлілігін қабылдау, сыбайлас жемқорлық мінез-құлқына төзбеушілік қатынасты қалыптастыру; ON 12 Табиғи ортаны сақтау, қоғамның тұрақты дамуын қамтамасыз ету үшін, оның ішінде төтенше жағдайлар мен әскери қақтығыстар қаупі мен туындауы кезінде күнделікті өмірде және кәсіби қызметте қауіпсіз өмір сүру жағдайларын жасау және қолдау .
20	Пәндер туралы мәліметтер	Пәндер туралы мәліметтер білім беру бағдарламасы бойынша қалыптастырылатын оқыту нәтижелерінің қолжетімділік матрицасында берілген

4. БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ БОЙЫНША ОҚЫТУ НӘТИЖЕЛЕРІНІҢ АРАҚАТЫНАСЫ
6В11301 ТАСЫМАЛДАУДЫ, ҚОЗҒАЛЫСТЫ ҰЙЫМДАСТЫРУ ЖӘНЕ КӨЛІКТІ ПАЙДАЛАНУ
КӘСІБИ СТАНДАРТПЕН «Көлік-экспедициялық қызметтер»

КӘСІП КАРТОЧКАСЫ: Логистика бөлімінің бастығы 6 СБШ деңгейі. Кәсіптің басқа да ықтимал атаулары: 1325-1-030 Менеджер СБШ шеңберіндегі басқа кәсіптермен байланыс: 1325-1-044 Басшы (басқарушы) (көлікте), 1325-1-045 Топ басшысы (көлікте)

ОН	КС еңбек функциялары	Білім	Біліктілік, дағдылар	Жеке құзыреттіліктер (КС)
ON3 ON4 ON5 ON6 ON7 ON8 ON9 ON10 ON11 ON12	Кәсіпорын бөлімшесінің жұмысын басқару логистикалық процестерді ұйымдастыру және басқару логистикалық қызметті стратегиялық басқару	Кәсіпорынның бейіні, мамандануы және құрылымы Кәсіпорынның өндірістік қуаттары мен кадр ресурстары, қызмет көрсету технологиялары Бизнес-процестердің негіздері Кәсіпорынның ішкі нормативтік құжаттары, ішкі іс жүргізу Нарықтық басқару және басқару әдістері Нарық конъюнктурасы, өндірісті және қызмет көрсету сапасын кеңейту, еңбек өнімділігін арттыру мақсатында озық тәжірибе Қазақстан Республикасының Негізгі заңнамалық және өзге де нормативтік құқықтық актілерін, кәсіпорынның өндірістік-шаруашылық және қаржы-экономикалық қызметін регламенттейтін мемлекеттік органдардың актілерін Бөлімшенің қызметіне қатысты ұлттық компанияларды қоса алғанда, мемлекеттік уәкілетті органдардың, ұйымдардың халықаралық келісімдерін, нормативтік құқықтық актілерін, әдістемелік және нормативтік материалдарын Еңбек заңнамасының негіздері 9000 сериялы халықаралық стандарттау ұйымының (ISO) стандарттарымен айқындалған сапа менеджменті жүйесіне	Жалпы бөлімнің және оның жекелеген қызметкерлерінің ағымдағы қызметін бағыттау, түзету және бақылау Бөлімнің кәсіпорынның басқа құрылымдық бөлімшелерімен тиімді өзара іс-қимылын ұйымдастыру Бөлімнің және оның қызметкерлерінің қызметіне талдау жүргізу және бағалау жүргізу Қызметкерлерді іріктеуді жүзеге асыру және қызметкерлерді қажетті даярлау мен қайта даярлауды, ішкі және сыртқы оқытуды ұйымдастыру Жеткізушілермен және клиенттермен келіссөздер жүргізу 6. Логистика бөлімінің функцияларына байланысты коммерциялық және жалған мәселелерді қарауға қатысу Кәсіпорынның өндірістік резервтері мен ресурстарын ұтымды пайдалануды қамтамасыз ету Жаңа логистикалық жүйелерді	Командада жұмыс істей білу өз пікірін сенімді түрде жеткізе білу Аналитикалық ойлау стресске төзімділік шешім қабылдау қабілеті, оның ішінде уақыт шектеулі және ақпараттың жетіспеушілігі жағдайында Ағылшын тілін келіссөздер мен іскерлік хат алмасуға жеткілікті деңгейде білу

		(СМЖ) қойылатын талаптар Кәсіби қызмет этикасы Жеткізу тізбегін басқару негіздері Халықаралық тасымалдарды (көліктік менеджментті) басқару негіздері Қаржылық менеджмент негіздері Сыртқы экономикалық мәмілелерді басқару рәсімдері, нысандары мен шарттары (келісімшарттарды басқару) Өндірістік және операциялық менеджмент Маркетинг негіздері Логистикалық зерттеулер жүргізу әдістері Логистикалық жүйелерді құрудың негізгі принциптері, олардың функциялары Экономикалық тиімділік, тәуекелдер критерийлері Қазіргі заманғы ақпараттық-коммуникациялық технологияларды, оның ішінде тауар қозғалысын қамтамасыз ететін жүйелерде ақпаратты өндіру, өңдеу, беру және тұтыну бағдарламалық-техникалық құралдары мен әдістерін білу Жүкті сақтандыру, тасымалдау кезінде жүкті сақтау мен қорғауды ұйымдастыру, тасымалдаушының жауапкершілігін сақтандыру тәртібінің электрондық құжат айналымы қағидалары Стратегиялық менеджмент, маркетинг, өндірісті ұйымдастыру, заманауи бизнес-технологиялар, қаржылық басқару негіздері Логистика саласындағы қызметті жүзеге асыратын жетекші компаниялардың құрылымы, жұмыс істеу тәртібі, мақсаттары мен міндеттері Логистика мен тасымалдауға қатысты стратегиялық, нысаналы бағдарламалар, халықаралық келісімдер, нормативтік құқықтық актілер
--	--	--

жобалауды, сондай-ақ қолданыстағы логистикалық жүйелерді оңтайландыруды жүзеге асыру Кәсіпорынның нақты бөлімшелері үшін логистика бойынша әдістемелік және нормативтік материалдарды әзірлеу және енгізу, олардың функциялары мен орындалатын операцияларды анықтау Есеп беру нысандарын, оны жүргізу әдістерін әзірлеу Логистика бойынша қызметке бюджетті қалыптастыру Логистикалық процестермен байланысты ақпараттық, қаржылық, деректі ағындарды үйлестіру және бағыттау Технологиялық процестердің жоспар-кестесін қалыптастыру Операциялардың өзіндік құнын төмендетуге, Еңбек өнімділігі мен операциялық қызметтің тиімділігін, логистикалық қызметтердің сапасын арттыруға бағытталған жобаларды әзірлеу және енгізу тәуекелдерді басқару Логистика мен жабдықтау тізбегін басқарудың даму тенденцияларын анықтау, болжау және талдау Жүктерді тасымалдау, логистикалық қызметтер көрсету нарығындағы негізгі бәсекелестер мен бәсекелестік шарттарын анықтау Операциялық қызметті стратегиялық талдау әдістері мен	
---	--

		Көлік және логистика саласындағы халықаралық ынтымақтастықтың жай-күйі мен перспективалары Әлемдегі логистиканың даму тенденциялары Стратегияларды, бизнес-жоспарларды, шарттарды, келісімдерді, сыртқы сауда келісімшарттарын әзірлеу тәртібі Кәсіпорынды басқару құрылымдары Көліктік логистикалық жүйелерді жобалау және құру принциптері, жүктерді жеткізудің көліктік-логистикалық схемаларын оңтайландыру тәсілдерінің, әдістері мен әдістерінің логистикалық байланыстарын қалыптастыру Сыртқы экономикалық қызмет негіздері (Инкотермс шарттары, көлік құқығы жөніндегі халықаралық конвенциялар, кеден заңнамасының негіздері)	құралдарын қолдану Операциялық қызмет саласындағы кәсіпорынның стратегиялық мақсаттары мен міндеттерін тұжырымдау Кәсіпорынның мақсаттарына сәйкес іске асыру жоспарын құру Логистикалық қызмет саласындағы стратегияны іске асыру мониторингін жүзеге асыру	
--	--	---	--	--

4.1 БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ БОЙЫНША ОҚЫТУ НӘТИЖЕЛЕРІНІҢ АРАҚАТЫНАСЫ
6В11301 ТАСЫМАЛДАУДЫ, ҚОЗҒАЛЫСТЫ ҰЙЫМДАСТЫРУ ЖӘНЕ КӨЛІКТІ ПАЙДАЛАНУ
КӘСІБИ СТАНДАРТПЕН «Көлік-экспедициялық қызметтер»

КӘСІП КАРТОЧКАСЫ: Көлік-экспедициялық агенттігінің бастығы 6 СБШ деңгейі. Кәсіптің басқа да ықтимал атаулары: 1324-0-015
Директор

СБШ шеңберіндегі басқа кәсіптермен байланыс: 1210-0-028 Кәсіпорынның директоры (бастығы, басқарушысы)

ОН	КС еңбек функциялары	Білім	Біліктілік, дағдылар	Жеке құзыреттіліктер (КС)
ON3	Агенттіктің өндірістік,	Агенттіктің бейіні, мамандануы және	Агенттік бөлімшелері мен	Командада жұмыс істей білу
ON4	шаруашылық және қаржы-	құрылымы	қызметкерлерінің ағымдағы	Өз пікірін сенімді түрде
ON5	экономикалық қызметіне	Негізгі технологиялық процестер	қызметін бағыттау, түзету және	жеткізе білу
ON6	басшылық жасау	Бизнес-процестер	бақылау	Аналитикалық ойлау
ON7	Жүк және коммерциялық	Ішкі нормативтік құжаттарды қабылдау	Агенттіктің бөлімшелері мен	стресске төзімділік шешім
ON8	жұмысты басқару	құрылымы мен тәртібі	қызметкерлерінің тиімді өзара іс-	қабылдау қабілеті, оның
ON9	Агенттік қызметін	Қазақстан Республикасының Негізгі	қимылын қамтамасыз ету	ішінде уақыт шектеулі және
ON10	стратегиялық басқару	заңнамалық және өзге де нормативтік	Агенттіктің, оның құрылымдық	ақпараттың жетіспеушілігі

ON11 ON12		құқықтық актілерінің, агенттіктің өндірістік шаруашылық және қаржы-экономикалық қызметін регламенттейтін мемлекеттік органдар актілерінің нормаларын Еңбек заңнамасының негіздері Еңбекті қорғау, санитария және өрттен қорғау жөніндегі қағидалар 9000 сериялы халықаралық стандарттау ұйымының (ISO) стандарттарымен айқындалған 16 сапа менеджменті жүйесіне (СМЖ) қойылатын талаптар Негізгі технологиялық процестер Жүктерді тасымалдау ережесі, габаритті емес және қауіпті жүктерді тасымалдау ережесі Әр түрлі көлік түрлерінде көлік тарифтерін құру принциптері Жүктерді тасымалдау, бекіту, буып-түю және таңбалау шарттарына арналған стандарттар Жүктерді тиеу мен бекітудің техникалық шарттары Жүк тасымалдау және коммерциялық құжаттама Жүктерді қорғау тәртібі туралы ережелер Тиеу түсіру жұмыстарын материалдық техникалық қамтамасыз етуді ұйымдастыру негіздері Жүк операциялары кезіндегі көлік құралдары мен контейнерлердің тоқтап қалу нормалары Кәсіпорын қызметкерлерінің жұмыс уақыты мен демалыс уақыты туралы ережелер Жүк және коммерциялық жұмысты басқарудың автоматтандырылған
----------------------	--	--

бөлімшелерінің және жекелеген қызметкерлерінің қызметін талдау және бағалау Ішкі құжат айналымы стандарттарының сақталуын бекіту және бақылау Қызметкерлерді іріктеуді жүзеге асыру және қызметкерлерді қажетті даярлау мен қайта даярлауды, ішкі және сыртқы оқытуды ұйымдастыру Жүктерді буып-түю, таңбалау, тиеу, түсіру, сұрыптау, әкелу және әкету жөніндегі жұмыстарды орындауды ұйымдастыруға келетін және жөнелтілетін жүктер, тасымалдау төлемдері, жеткізу мерзімдері, тасымалдау шарттары және тасымалдау, тиеу-түсіру және коммерциялық операциялардың басқа да мәселелері туралы анықтамалық-ақпараттық жұмысты ұйымдастыруға Жүктерді Тиеу, түсіру, әкелу және әкету жөніндегі жедел жұмыс жоспарларының орындалуын ұйымдастыру, түзету Жүктерді қабылдау беру пункттерінің жұмысын ұйымдастыру Жүк операциялары кезінде көліктің тоқтап қалуын қысқарту, өткізу қабілетін ұлғайту және қоймаларды, платформаларды, алаңдарды және автокөлікке кіру жолдарын ұтымды пайдалану, тиеу-түсіру машиналарын,	жағдайында Ағылшын тілін келіссөздер мен іскерлік хат алмасуға жеткілікті деңгейде білу
---	---

		жүйелері Талап қою жұмысының негіздері Стратегиялық менеджмент, маркетинг, өндірісті ұйымдастыру, заманауи бизнес-технологиялар, қаржылық басқару негіздері Көлік-экспедициялық қызметтер нарығында өз қызметін жүзеге асыратын жетекші компаниялардың құрылымдары, жұмыс істеу тәртібі, мақсаттары мен міндеттері Тасымалдауға қатысты стратегиялық, нысаналы бағдарламалар, нормативтік құқықтық актілер Көлік және көлік-экспедициялық қызметтің даму үрдістері Стратегияларды, бизнес - 21 жоспарды, шарттарды, келісімдерді, келісімшарттарды әзірлеу тәртібі Жүктерді жеткізудің көлік схемаларын оңтайландыру тәсілдері, тәсілдері мен әдістері Сыртқы экономикалық қызмет негіздері (Инкотермс шарттары, көлік құқығы жөніндегі халықаралық конвенциялар, кеден заңнамасының негіздері)
--	--	--

механизмдер мен көлік құралдарын ұтымды пайдалану жөніндегі іс-шараларды әзірлеу Еңбектің озық әдістері мен әдістерін, жүк және коммерциялық жұмысты басқарудың автоматтандырылған жүйелерін, жұмысшылардың автоматтандырылған жұмыс орындарын енгізу Агенттік қызметінің саясатын, стратегиясын айқындау, дамудың стратегиялық мақсаттарын қою Көлік және көлік-экспедициялық қызметтер нарығының даму үрдістерін анықтау, болжау және талдау Нарықтағы негізгі бәсекелестер мен бәсекелестік шарттарын анықтау Операциялық қызметті стратегиялық талдау әдістері мен құралдарын қолдану Агенттіктің операциялық қызмет саласындағы міндеттерін тұжырымдау Агенттіктің мақсаттарына сәйкес іске асыру жоспарын жасау Агенттіктің стратегиясын іске асыру мониторингін жүзеге асыру	
--	--

4.2 БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ БОЙЫНША ОҚЫТУ НӘТИЖЕЛЕРІНІҢ АРАҚАТЫНАСЫ
6В11301 ТАСЫМАЛДАУДЫ, ҚОЗҒАЛЫСТЫ ҰЙЫМДАСТЫРУ ЖӘНЕ КӨЛІКТІ ПАЙДАЛАНУ
КӘСІБИ СТАНДАРТПЕН «Көлік-экспедициялық қызметтер»

КӘСІП КАРТОЧКАСЫ: Логист 6 СБШ деңгейі. Кәсіптің басқа да ықтимал атаулары: 2432-0-006 Тиісті деңгейдегі логистика маманы, тиісті деңгейдегі көлік-экспедициялық қызмет саласындағы маман, Тиісті деңгейдегі логистика жөніндегі тенеджер

СБШ шеңберіндегі басқа кәсіптермен байланыс: 2432 Логистика мамандары, 3331 Тауарларды кедендік тазарту және сүйемелдеу агенттері

ОН	КС еңбек функциялары	Білім	Біліктілік, дағдылар	Жеке құзыреттіліктер (КС)
ON3 ON4 ON5 ON6 ON7 ON8 ON9 ON10 ON11 ON12	Жүктерді тасымалдауды жоспарлау және дайындау Жүктерді тасымалдау процесін басқару	Коммерциялық ұсыныс құрылымдары Тасымалдау құнын есептеу әдістемесі Әртүрлі көлік түрлерімен тасымалдау ережелері Әрбір маршрут бойынша тасымалдау маршруттары мен тасымалдау шарттары Негізгі бағыттар бойынша негізгі тасымалдаушыларды тарифтеудің қолданыстағы жүйелері Тарифтер, жеңілдіктер, тасымалдау жеңілдіктері жүйесі Тиеу-түсіру жұмыстарын ұйымдастыру жүйесін, тиеу немесе түсіру жөніндегі операциялардың нормалары мен нормативтерін, Жүктерді қабылдау және тапсыру тәртібін тасымалдауда пайдаланылатын әртүрлі көлік түрлерінің жылжымалы құрамының негізгі типтері мен параметрлері (жүк көтергіштігі, жүк сыйымдылығы, жүк бөлігінің габариттік өлшемдері) Көліктің әртүрлі түрлеріндегі алымдарды, кедендік төлемдерді есептеу және төлеу қағидалары Дербес компьютер және корпоративтік	Берілген уақытта алынған мәліметтер негізінде жеткізу ставкалары мен мерзімдерін есептеңіз Қолда бар деректер негізінде тасымалдау құнын есептеу Көлік және көлік-экспедициялық ұйымдармен өзара іс-қимыл жасау Жүктерді жөнелту пунктінен межелі пунктке дейін қысқа мерзімде және оңтайлы шығындармен жеткізудің неғұрлым оңтайлы маршруттары мен тәсілдерін әзірлеу Офистік қосымшаларды қоса алғанда, қажетті бағдарламаларды қолдана отырып, дербес компьютерде факсимильді және көшірмелі ұйымдастыру техникасында жұмыс істеу 23 Электрондық пошта және электрондық пошта арқылы әртүрлі құжаттарды жіберу және қабылдау Технологиялық процестердің жоспар-кестесін қалыптастыру Жүктерді тасымалдауды ұйымдастырумен байланысты	Командада жұмыс істей білу. Өз пікірін сенімді түрде жеткізе білу. Аналитикалық ойлау. Стресске төзімділік. Шешім қабылдау қабілеті.

		бағдарламалар Процестік басқару негіздері Логистика және жеткізу тізбегін басқару негіздері Компанияның мақсаттары, компанияның әртүрлі бөлімшелерінің мақсаттары мен функциялары, бөлімшедегі міндеттерді бөлу Корпоративтік ақпараттық жүйелер Персоналды басқару негіздері Жүйелік талдау негіздері Жеткізу тізбегінде жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру әдіснамасы Қызметтік міндеттерін орындау үшін қажетті көлемде жүктерді тасымалдауға және көлік-экспедициялық қызметке қатысты негізгі халықаралық келісімдер мен ұлттық нормативтік құқықтық актілердің нормаларын Көліктің әртүрлі түрлерімен арнайы, қауіпті, габаритті емес жүктерді тасымалдау ерекшеліктері ФИАТТЫҢ көліктік-ілеспе, көліктік-экспедициялық құжаттарын, экспедиторлық құжаттарын ресімдеу қағидалары мен тәртібін білу
--	--	---

ақпараттық, қаржылық, деректі ағындарды үйлестіру және бағыттау Ақпаратты талдау және тасымалдау нәтижелері туралы есептерді жедел қалыптастыру 25 құжаттардың көлік-ілеспе, көлік-экспедициялық, сақтандыру және шағым құжаттарын, шарттарды, келісімдерді, келісімшарттарды ресімдеу қағидалары мен тәртібіне сәйкестігін талдау және тексеру Жүктерді кедендік ресімдеуді және кедендік рәсімдеуді ұйымдастыру Көлік және көлік-экспедициялық ұйымдармен өзара іс-қимыл жасау Өртүрлі корпоративтік ақпараттық жүйелерде жұмыс істеу	
---	--

**5. ОҚУ ПӘНДЕРІНІҢ КӨМЕГІМЕН БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ БОЙЫНША ҚАЛЫПТАСТЫРЫЛАТЫН ОҚЫТУ НӘТИЖЕЛЕРІНЕ
ҚОЛ ЖЕТКІЗУ МАТРИЦАСЫ**

№	Пәннің атауы	Пәннің қысқаша мазмұны	Кредиттер	Оқытудың нәтижелері (кодтар)											
				ON 1	ON 2	ON 3	ON 4	ON 5	ON 6	ON 7	ON 8	ON 9	ON 10	ON 11	ON 12
ЖАЛПЫ БІЛІМ БЕРЕТІН ПӘНДЕР ЦИКЛІ - 56 кредит															
Міндетті компонент (МК) – 51 кредит															
1	Қазақ (орыс) тілі	Қазақ тілі Ауызша және жазбаша қарым-қатынас кезінде лексиканы, ғылыми терминдерді, синтаксистік конструкцияларды дұрыс қолдану дағдыларын дамытады; іскерлік әңгіме жүргізу, ресімдеу дағдылары мен дағдыларын қалыптастырады хаттар, баяндамалар, шолулар, эсселер, мәтіндерді мағыналы түрде оқу, күнделікті және кәсіби сөйлеу жағдайында үлгілі сөйлеудің негізгі қасиеттерін сақтау: дәлдік, түсінікті, таза, дұрыс сөйлеу. Орыс тілі Орыс тілінің адам өмірі мен қызметінің барлық салаларындағы, оның әлеуметтік-мәдени дүниетанымын қалыптастырудағы рөлін айқындайды; коммуникативтік және ақпараттық құндылықты қамтамасыз етеді; ол бай лексика мен грамматикамен, функционалды стильдер жүйесімен, берілген тақырыптық материалдағы синтаксиспен қаруланған; белгілі бір жағдайда қажетті тілдік құралдарды, қарым-қатынас стилін, өз ойларын білдіру әдісін дұрыс таңдауға және қолдануға мүмкіндік береді.	10		+										+
2	Шет тілі	Әлеуметтік-тұрмыстық қарым-қатынас саласында коммуникативті дағдылар мен дағдыларды қалыптастырады: Мен және	10		+										+

		менің отбасым. Адам және оның денсаулығы. Қарым-қатынастың әлеуметтік-мәдени саласы. Әлем картасы. Әдет-ғұрыптар мен дәстүрлер. Болашақ мамандық. Демалыс. Қазіргі заманғы тұрғын үй. Қазіргі қоғамдағы отбасы. Мәдени-тарихи фон. Білім. Менің мамандығым. Адам және Табиғат, экологиялық мәселелер. Жаңалықтар, БАҚ, жарнама.													
3	Әлеуметтік-саяси білім модулі (Психология, мәдениеттану)	Курс әртүрлі әлеуметтік-гуманитарлық контексттерде қаралатын қазіргі Қазақстанның әлеуметтануы мен саясатына байланысты мәселелер блогын қамтиды. Сабақтарда білім алушылар кейстер мен тапсырмалар бойынша командаларда жұмыс істеуге, өз пікірлерін дәлелді түрде қорғауға, көпшілік алдында сөйлеуге үйренеді. Оқыту процесінде кейстерді, интерактивті әдістерді пайдалана отырып, білім алушылар адам мен қоғам туралы білімді, психология мен мәдениеттің байланысы контекстіндегі адамгершілік нормалары мен құндылықтарды үйренеді. Курс психологиялық механизмдерді, олардың адам мәдениеті мен жалпы қоғамның қалыптасуына әсерін зерттеуге арналған. Психология мен мәдениеттану туралы білім әлеуметтік және адами мәселелер туралы ойлау қабілетін қалыптастыруға, әртүрлі көзқарастар мен құндылықтармен санау қабілетін дамытуға көмектеседі.	4	+	+										
4	Әлеуметтік-саяси білім модулі (әлеуметтану, саясаттану)	Әлеуметтану мен саясаттанудың теориялық және әдістемелік негіздері саласындағы өзара байланысты білім кешенін қалыптастырады, оларға мәдени-құндылық	4	+	+										

		қатынасты дамытады, социологиялық және саясаттану аспектілерін ескере отырып, кәсіби мәселелерді талдау және бағалау дағдыларын дамытады.													
5	Дене шынықтыру	Бұл курстың мақсаты студенттердің әлеуметтік-жеке құзыреттіліктерін және кәсіби қызметке дайындалу үшін денсаулықты сақтау мен нығайтуды қамтамасыз ететін дене шынықтыру құралдары мен әдістерін мақсатты пайдалану қабілетін қалыптастыру; еңбек қызметіндегі физикалық жүктемелер мен жүйке-психикалық стресстерді тұрақты түрде беру болып табылады. Осы курсты оқу нәтижесінде студенттер денсаулықты сақтау және оңтайлы кәсіби жұмыс қабілеттілігін сақтау үшін өмірлік маңызды физикалық қасиеттерді дамытуда дене шынықтыру мен спортты пайдалану туралы базалық ғылыми негізделген білім алады, дене қабілеттерін дамыту бойынша жан-жақты Дағдылар мен дағдыларға ие болады.	8	+											
6	Қазақстан тарихы	Студенттерде Қазақстан тарихын оқытуда тарихи сана мен бірлікті қалыптастырады, оқытуды Қазақстан Республикасының алдында тұрған ұлттық проблемалар мен міндеттерді шешуге белсенді қатысуға бағыттайды. Қазақстан халқы бастан кешкен тарихи оқиғалардың негізгі жолдарын анықтайды және талдайды, Қазақстан Республикасының мұражайларындағы Тарихи біліммен таныстырады, халықтың тарихи жадын қалпына келтіруге ықпал етеді; азаматтық пен патриотизмге тәрбиелейді.	5		+										+
7	Ақпараттық-коммуникациялы	Пән қоғам дамуының негізгі секторларындағы АКТ рөлін, АКТ	5			+	+								

	қ технологиялар	саласындағы стандарттарды, компьютерлік жүйелерге кіріспені, компьютерлік жүйелердің архитектурасын қарастырады. Бағдарламалық жасақтама дағдыларын игеруге, операциялық жүйелермен, адам мен компьютердің өзара әрекеттесуімен танысуға, мәліметтер базасының жүйелерін игеруге, деректерді, желілерді және телекоммуникацияларды талдауға және басқаруға, киберқауіпсіздік, бұлтты және мобильді технологиялар туралы білімдерін тереңдетуге мүмкіндік береді													
8	Философия	Курс студенттерге қазіргі Қазақстан тарихының негізгі кезеңдері туралы объективті тарихи білім беру, XX ғасырда Ұлы дала аумағында орын алған тарихи заңдылықтарды анықтау және Қазақстан тарихын бүгінгі күнге дейін ғылыми кезеңдендіру мақсатында мемлекеттіліктің және тарихи-мәдени оқиғалардың қалыптасуы мен даму проблемаларын зерттейді. Көпшілік алдында сөйлеу, пікірталас кезінде студент маңызды тарихи оқиғаларды талдайды және бағалайды; олардың себеп-салдарлық байланыстарын түсіндіреді; дереккөздермен, тарихнамамен және мерзімді басылымдар мен интернет материалдарымен жұмыс істейді.	5		+										+
ЖОО компоненті (ЖООК) - 5 кредит															
9	Пәнаралық синтез" Интеграцияланған модулі Ғылыми зерттеу әдістері	Пәнаралық синтез – пәнаралық сипатқа ие және студенттердің экономика және құқық саласындағы құзыреттіліктерін, кәсіпкерлік дағдылар мен ғылыми зерттеу әдістері, сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздерін, экология және өмір сүру қауіпсіздігін, сондай-ақ білім беру циклінің пәндеріндегі интеграцияланған бағдарлама.	1		+										
	Экономика және кәсіпкерлік		1				+								

	негіздері															
	Экология және тіршілік қауіпсіздігі		1			+										
	Құқық және сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері		2	+												
			5													
		ЖБП циклі бойынша барлығы	56													
БАЗАЛЫҚ ПӘНДЕР ЦИКЛІ (БП) - 119 кредиттер, оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК) – 84 кредит, Таңдау компоненті (ТК) - 35 кредит																
			Кредитте р	ON 1	ON 2	ON 3	ON 4	ON 5	ON 6	ON 7	ON 8	ON 9	ON 10	ON 11	ON 12	
10	Жоғары математика 1	«Жоғары математика 1» пәнін меңгерудің мақсаты – болашақ мамандардың қазіргі заманғы техникалық жүйелерді талдау, басқару, математикалық модельдеу және техникалық жүйелерді талдау әдістерін меңгеруде математикалық аппаратты және математикалық әдістерді қолдану білімі мен қабілетін қалыптастыру. Жоғары математиканың теориялық және қолданбалы есептерін шешу үшін математикалық аппаратты пайдаланудың негізгі дағдыларын; нақты бейін шеңберінде оқытылатын басқа математикалық және қолданбалы пәндерді меңгеру үшін математикалық дайындықтың қажетті деңгейін; арнайы математикалық әдебиеттермен жұмыс істеу дағдыларын қалыптастыру және негізгі дағдыларын игеру.	4	+				+			+					
11	Жоғары математика 2	Пәннің мақсаты болашақ кәсіби қызмет саласымен байланысты есептерді шешу кезінде объектілердің, жүйелер мен процестердің математикалық модельдерін құрастыру және талдау білігін қалыптастыру; тиісті символиканы пайдалана отырып, ауызша және жазбаша баяндауда математикалық ойды дәл	4	+				+			+					

		және қысқаша білдіру дағдыларын игеру болып табылады													
12	Физика	"Физика" пәнін оқытудың мақсаты болашақ мамандарға ғылыми-техникалық ақпаратты бағдарлауға, физикалық принциптер мен заңдарды, сондай-ақ олар жұмыс істейтін технологиялар саласындағы физикалық жаңалықтардың нәтижелерін пайдалануға мүмкіндік беретін іргелі дайындықты қамтамасыз ету болып табылады. Пән физиканың негізгі ұғымдары мен әлемнің қазіргі физикалық бейнесі туралы идеялар, физикалық білімді кәсіби қызметте де, өмірлік мәселелерді шешуде де қолдана білу саласында білім қалыптастырады.	4	+				+							
13	Көліктегі жүктану	Пәннің мақсаты білім алушыларда жүктердің көліктік сипаттамалары: физикалық-химиялық қасиеттері, көлемдік-массалық сипаттамалары, қауіптілік дәрежесін анықтайтын қасиеттері, тиеу мен бекітудің техникалық шарттары, тасымалдау шарттары, Ыдыс және буып-түю, тиеу, тасымалдау, тасымалдау, түсіру, қайта тиеу, ауыстырып тиеу үшін қолданылатын шарттар мен техникалық құралдарды айқындау туралы білімді қалыптастыру болып табылады, жүктерді сақтау.	5		+						+	+			
14	Бірыңғай көлік жүйесі	Пәннің мақсаты білім алушыларда Қазақстан Республикасының Бірыңғай көлік жүйесін ұйымдастырудың негіздері туралы; жалпы көлік проблемаларын ескере отырып, негізгі ұғымдар мен терминдер туралы, көлік кешенін қалыптастыру туралы білімді қалыптастыру болып табылады. Студенттер көлік тораптарының құрылымы мен қуатын анықтай алады.	5		+				+		+	+			
15	Көліктік логистика	Пәннің мақсаты білім алушыларда тасымалдау саласында логистиканың мәнін, тұжырымдамасын және қолданылуын түсінуді қалыптастыру болып табылады. Студенттер логистикалық жүйелердің қорлары мен ағындарын қалыптастыру және реттеу бойынша	5		+							+			

		практикалық дағдыларды меңгереді.													
16	Қойма логистикасы	Пәннің мақсаты білім алушыларда логистикалық жүйеде қоймалаудың рөлі мен орны туралы, ішкі өндірістік логистикалық жүйенің модельдерін әзірлеудің негізгі кезеңдері туралы; қоймадағы логистикалық процесс туралы; қоймалардың міндеттері мен функциялары; қоймалардың жұмыс істеу ерекшеліктері; қойманы ұйымдастыруға қойылатын талаптар; қоймалық логистикалық операциялардың технологиялары; қоймалардағы логистикалық процестердің ұйымдары; қоймалық қойма жұмысының тиімділігін бағалау туралы білімді қалыптастыру болып табылады. шаруашылығы.	5		+		+			+		+			+
17	Оқу практикасы	Оқу практикасы - білім алушылар өз саласында практикалық дағдыларды алатын, мамандардың басшылығымен жұмыс істейтін, теориялық білімді практикада қолдануды үйренетін және кәсіби және коммуникативтік дағдыларды дамытатын оқыту нысаны.	2	+								+			
18	Қаржылық сауаттылық негіздері	«Қаржылық сауаттылық негіздері» пәні күнделікті өмірде және кәсіби қызметте тиімді қаржылық менеджментке қажетті негізгі принциптерді, дағдыларды және құралдарды зерттеу болып табылады. Студенттер бюджеттеуді, қарызды басқаруды, инвестициялауды, зейнеткерлік жоспарлауды, салық сауаттылығын және қаржылық құралдарды түсінуді қоса алғанда, негізгі қаржылық түсініктерді үйренеді. Пәннің мақсаты – студенттердің қаржылық менеджменттің негізгі принциптері туралы түсінігін дамыту және қаржылық шешімдер қабылдау дағдыларын дамыту. Тренинг бюджеттеу, қаржылық өнімдерді таңдау және жеке қаржылық жоспарлау сияқты нақты өмірлік жағдайларда қаржылық білімдерді практикалық қолдануды баса көрсетеді. «Қаржылық сауаттылық негіздері» пәнінің студенттердің тұлғалық және кәсіби дамуы үшін	5	+		+		+							

		маңызы зор. Қаржылық дағдыларды меңгеру олардың қаржылық мүмкіндіктерін жақсы түсінуге, шығындар мен инвестициялар туралы негізделген шешім қабылдауға, қаржылық тұрақтылықты қамтамасыз етуге және өз мақсаттарына жетуге мүмкіндік береді.													
19	Жасанды интеллект	Пәннің мақсаты жасанды интеллекттің теориялық негіздерін және интеллектуалды жүйелердегі білімді қолдану салаларына негізделген жүйелерді жобалауды зерттеу. Осы пән шеңберінде күрделі ресімделетін міндеттер мен оларды шешу тәсілдерін, адамның ойлау қабілеттерін дамыту, жасанды интеллект әдіс-тәсілдері құралдарының теориясы мен тәжірибесін терең зерттеу қарастырылады. Оларды компьютерде жүзеге асыру дағдылары қалыптасады.	5	+						+	+				
20	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	Пәннің мақсаты-қызмет саласында тиісті кәсіби қарым-қатынас жасау үшін қажетті коммуникативтік құзыреттілікті қалыптастыру. Мамандық тілі негізінде коммуникативтік және тілдік құзыреттілік дағдыларын қалыптастырады, кәсіби даярлықты жетілдіреді.	5	+									+	+	
21	Кәсіби бағытталған шетел тілі	Пәннің мақсаты білім алушылардың жеке қасиеттерін дамыту, Оқытылатын тіл елінің мәдениетін білу және кәсіби және лингвистикалық білімге негізделген арнайы дағдыларды игеру арқылы Кәсіби-бағытталған шет тілін меңгеру болып табылады.	5	+									+	+	
22	Тілдік дайындық және логистикадағы халықаралық құжаттама (англ. язык)	«Тілдік дайындық және логистикадағы халықаралық құжаттама» пәні тілдік құзыреттіліктерді дамытуға және логистикалық операциялар контекстінде халықаралық құжаттаманы түсінуге бағытталған. Оқыту барысында студенттер іскерліктің негізгі аспектілерін және логистикадағы кәсіби қарым-қатынасқа қажетті мамандандырылған тілді меңгереді, сондай-ақ жаһандық жеткізу тізбегінде қолданылатын құжаттаманы дайындаудың халықаралық стандарттары мен ережелерінің ерекшеліктерін меңгереді. Олар	5	+	+		+	+					+		

		тек техникалық емес логистика мамандарын дайындау мақсатында дәлдік, анықтық және стандарттау талаптарын сақтай отырып, жүкқұжаттар, коммерциялық шот-фактуралар, сапа сертификаттары, кедендік декларациялар және т.б. сияқты халықаралық құжаттардың әртүрлі түрлерін құрастыруды және талдауды үйренеді. және кәсіби дағдылар, сонымен қатар халықаралық іскерлік коммуникация және тиісті құжаттама саласындағы сауаттылық, бұл түлектерге халықаралық ортада табысты жұмыс істеуге, әртүрлі елдердің серіктестерімен ынтымақтасуға және жаһандық логистикалық процестер аясында тиімді өзара әрекеттесуді қамтамасыз етуге мүмкіндік береді.													
23	Өндірістік тәжірибесі 1	1-өндірістік практика – студенттердің өндірістегі еңбекпен танысатын, кәсіптік дағдылар мен дағдыларды меңгеретін, кәсіпорында немесе ұйымда уақытын өткізетін, өз мамандығы бойынша тәжірибе мен практикалық дағдылар алатын оқыту түрі.	5	+						+	+	+		+	
24	1) Геометриялық модельдеу және компьютерлік графика	Пәннің мақсаты үш өлшемді объектілерді жазықтықта бейнелеудің негізгі әдістерін және үш өлшемді графикалық модельдеудің заманауи компьютерлік технологиясының мүмкіндіктерін қолдана отырып, күрделі сызбалар жасау стандарттарын зерттеу болып табылады. Ол сонымен қатар күрделі сызбадағы негізгі позициялық және метрикалық геометриялық есептерді шешу әдістерін зерттейді.	5							+	+				
	2) Инженерлік 3D компьютерлік графика	Пәннің мақсаты-сызбалар мен мәтіндік құжаттарды орындау және жобалау бойынша конструкторлық құжаттаманың бірыңғай жүйесі стандарттарының негізгі ережелерін теориялық меңгеруін, әртүрлі графикалық кітапханалардың стандартты функцияларын қолдана отырып бағдарламалау арқылы күрделі үш өлшемді растрлық кескіндерді жасауды, заманауи 3D редакторларының көмегімен 3D кескіндерін жасау әдістерін зерттеуді қарастырады								+	+				
25	1) Инженерлік	Пәннің мақсаты-техникалық жабдықтар мен	5	+					+		+				

	геодезия	құрылыстарды жобалау, салу және пайдалану кезінде инженерлік-геодезиялық жұмыстардың теориясын, жалпы принциптерін, әдістері мен технологияларын зерттеу. Жоспарлы және биік инженерлік-геодезиялық желілер, топографиялық-геодезиялық ізденістер, геодезиялық бөлу жұмыстары, көлік құрылысы кезінде монтаждау жұмыстарын геодезиялық қамтамасыз ету туралы білімді қалыптастырады.												
	2) Қолданбалы геодезия	Пән геодезиялық желілердің құрылысы (жоспарлы және биіктік), өлшеу нәтижелерін математикалық өңдеу әдістері туралы түсінік береді. Дәл және дәлдігі жоғары геодезиялық аспаптарды пайдалану дағдыларын қалыптастырады. Жер эллипсоидының геометриясын, эллипсоид бетіндегі есептерді шешудің математикалық әдістерін, спутниктік геодезия әдістерімен геодезиялық желілерді құруды, жоғары Геодезияның негізгі есептерін шешудің теориясы мен әдістерін зерттейді.		+				+		+				
26	1)Автоматтандырылған басқару жүйелері	Пәннің мақсаты білім алушыларда басқарудың автоматтандырылған жүйелерінің технологиялық және техникалық сипаттамалары туралы білімді қалыптастыру, автоматтандырылған жүйелерді әзірлеудің кезеңдері мен негізгі қағидаттарын зерделейді және студенттердің автоматтандырылған жүйеде ұсынылған өндірістік процестерді модельдеу дағдыларын қалыптастыруға бағытталған.	5	+						+	+			
	2)Автоматтандырылған жүйелердің теориялық негіздері	Пәннің мақсаты білім алушыларда ақпаратты өңдеу мен басқарудың автоматтандырылған жүйелерін жобалау әдіснамасын, құралдарын, әдістері мен технологиясын зерделеу және қолдану саласында кәсіби білімді қалыптастыру болып табылады.		+						+	+			
27	1) Көлік құралдары	Пәннің мақсаты білім алушыларда автомобильдердің құрылымы, олардың пайдалану қасиеттері, жүйесі және автомобиль техникасының жұмысқа қабілетті жағдайын	5		+			+		+	+			

		қамтамасыз етуге қойылатын талаптар бойынша теориялық білім мен практикалық дағдыларды қалыптастыру болып табылады.													
	2) Көлік процестерінің технологиясы	Пәннің мақсаты білім алушыларда тасымалдау саласында логистиканың мәнін, тұжырымдамасын және қолданылуын түсінуді қалыптастыру болып табылады. Пән көлік саласындағы ұйымдастырушы ретінде жұмыс істейтін бакалаврдың кәсіби білімін қалыптастыруда шешуші болып табылады.			+			+		+	+				
28	1) Көлік жүйелері теориясының негіздері	Пәннің мақсаты білім алушыларда автомобиль көлігі жұмысының экономикалық тиімділігінің негізгі көрсеткіштерін айқындайтын көлік процестері мен жүйелері теориясының қолданбалы мәселелері бойынша түсініктерді қалыптастыру болып табылады.	5		+					+	+				
	2) Көлік жүйелері	Пәннің мақсаты білім алушыларда көлік процестерін басқару әдістері туралы білімді; көлік процестері мен жүйелері теориясы туралы білімді қалыптастыру болып табылады.			+					+	+				
29	1) Автомобиль тасымалдары	Пәннің мақсаты жүк автомобиль тасымалдарын ұйымдастыру саласында білім алушылардың білімін қалыптастыру; көлікте басқарудың өзіндік ерекшеліктері болып табылады. Көлік процесі және автокөлік құралдары мен жүйелерінің жұмысы туралы; көлік жүйелерінің жіктелуі, олардың иерархиялық жағдайы және төменгі деңгейдегі жүйелердің жұмыс істеу ерекшеліктері туралы; жекелеген автокөлік құралдары мен жоғары деңгейдегі жүйелердің жұмыс істеуі туралы; Автомобиль көлігіне тән барлық жүйелердегі көлік процесінің өту заңдылықтары туралы түсінік береді; жылжымалы құрам мен жүйелердің өнімділігі; автокөлік жүйелерінің жұмыс істеуін сипаттау модельдері; жүктерді жеткізудің оңтайлы (ұтымды) жүйелерін жобалау туралы.	5		+	+			+						
	2) Сыртқы экономикалық қызмет негіздері және халықаралық	Пәннің мақсаты-әлемдік нарық субъектілерінің өзара әрекеттесуінің әртүрлі формаларын қолдана отырып, студенттердің сыртқы экономикалық қызмет саласындағы негізгі			+	+			+						

	тасымалдарды реттеу қағидалары	білімдерін қалыптастыру. Әлемдік нарық субъектілерінің сипаттамасын, мемлекеттік кедендік-тарифтік және мемлекеттің сыртқы экономикалық саясатының қағидаттарын зерделейді; сыртқы сауда құжаттамасының негізгі түрлерін дайындау дағдыларын қалыптастырады.												
30	Жүк тасымалдауды ұйымдастыру	Пәннің мақсаты-студенттерді жүк тасымалдау жағдайларын жетілдірудің заманауи және перспективалы бағыттарымен таныстыру, студенттерде жүк тасымалын ұйымдастыру саласында кәсіби білім мен дағдыларды қалыптастыру; көлікті басқарудың өзіндік ерекшеліктері; көлік процесінің жүйесін қалыптастыру және оның элементтерінің өзара әсері, халық шаруашылығы жүйесімен және сыртқы ортамен өзара әрекеттесу.	5		+				+		+			
31	Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару	Пәннің мақсаты білім алушыларда жұмыс көлемін ескере отырып, көліктің техникалық қарулануын тиімді пайдалану саласында, ағымдағы пайдалану жағдайында да, жақын және алыс перспективаға да оның техникалық құралдарын дамыту мәселелерін шеше білу; логистикалық қағидаттар мен көлік операцияларын зерттеу негізінде жүк ағындарын басқарудың оңтайлы жүйесін қамтамасыз ету, тасымалдау құралдарының мәселелерін шешу процесс.	5		+			+	+			+		
32	Жолаушыларды автомобиль көлігімен тасымалдау	Пәннің мақсаты білім алушыларда жолаушыларды автомобильмен тасымалдауды ұйымдастыру саласында кәсіби білім мен дағдыларды қалыптастыру болып табылады. Студенттерді жолаушылар тасымалын ұйымдастыруды жетілдіру саласындағы техникалық, технологиялық және ұйымдастырушылық шараларға сауатты экономикалық баға беруге үйрету.	5		+		+				+	+		
33	Пайдалану жұмысын және тасымалдау сапасын басқару	Пәннің мақсаты тасымалдау жұмысының ішкі заңдылықтарын және көліктің даму тенденцияларын зерттеу, нақты жағдайларда техникалық құралдарды, тасымалдау	5		+				+	+	+			

		жұмысының технологиясын таңдау және микропроцессорлық техника мен автоматтандырылған жүйелерді пайдалана отырып, тасымалдау процесін басқаруды автоматтандыру есебінен тасымалдауды қамтамасыз ету және олардың өзіндік құнын төмендету бойынша инженерлік міндеттерді шешу әдістерін анықтау болып табылады.													
34	Көлік түрлерінің өзара байланысы	Пәннің мақсаты білім алушыларда көлік түрлері, олардың жұмыс принциптері туралы білімді қалыптастыру, хабарламаларды таратудың негізгі түрлерімен таныстырады, көлік ағымы және оның жіктелуі туралы түсінік береді.	5		+		+	+	+		+	+			
		БП циклі бойынша жиыны	119												
БЕЙІНДЕУШІ ПӘНДЕР ЦИКЛІ - 57 кредиттер, оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК) - 38 кредит; Таңдау компоненті (ТК) -19 кредит															
			Кредиттер	ON 1	ONp 2	ON 3	ON 4	ON 5	ON 6	ON 7	ON 8	ON 9	ON 10	ON 11	ON 12
35	Жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру	Пәннің мақсаты әр түрлі көлік түрлерінің үйлесімді жұмыс істеуін талап ететін көлік кешені жұмысының күрделі және серпінді сипаты жағдайында жүк және коммерциялық жұмыс саласында білім алушыларды қалыптастыру болып табылады.	5		+				+		+	+			
36	1) Тиеу-түсіру жұмыстарының технологиясы және механикаландырылуы	Пәннің мақсаты білім алушыларда заманауи тиеу-түсіру машиналары, Жабдықтар, пневматикалық, гидравликалық және аспалы Көлік, Автомобиль және вагон аударғыштар туралы білімді қалыптастыру болып табылады. Тиеу-түсіру жұмыстары мен қойма операцияларын кешенді механикаландыруды және автоматтандыруды жобалау кезінде технология түрлерін таңдау үшін есептеу, негізгі көрсеткіштерді анықтау дағдыларын қалыптастырады.	5		+			+		+		+			+
	2) Көлік терминалдарында қайта тиеу процестерін	Пәннің мақсаты білім алушыларда әртүрлі көлік жүйелерінің интеграциясы мен кооперациясы процестері туралы білімді қалыптастыру; көлік дәліздерін қалыптастыру ерекшеліктері;			+			+		+		+			+

	ұйымдастыру және басқару	қолданылатын көтергіш-көлік және қойма жабдықтарын біріздендіру; тікелей және аралас қатынастағы көлік жұмысының жалпы көлемінде үлес салмағын арттыру; әртүрлі типтегі экспедиторлық және көлік кәсіпорындарының өзара іс-қимылы және олардың көп салалы болуы; көлік ұйымдарының халықаралық ынтымақтастығын кеңейту. бірыңғай стандарттардың негізі.													
37	1) Экологиялық тұрақты логистикадағы математикалық модельдер	«Экологиялық тұрақты логистикадағы математикалық модельдер» пәні экологиялық аспектілерді ескере отырып логистикалық процестерді оңтайландырудың математикалық әдістерін зерттеуге және қолдануға бағытталған. Курс барысында студенттер сызықтық бағдарламалау, динамикалық бағдарламалау және ойын теориясы сияқты әртүрлі математикалық модельдеу әдістерін меңгереді және оларды логистикалық жүйелердің экологиялық тиімділігін талдау және жақсарту үшін қолданады. Пәннің мақсаты – студенттерді ресурстарды оңтайландыру, қоршаған ортаға теріс әсерді азайту және логистикалық операциялардың тиімділігін арттыру үшін математикалық құралдарды қолдануға үйрету, оның ішінде экологиялық тұрақтылық принциптерін зерттеу және логистикадағы экологиялық нәтижелерді жақсарту стратегияларын әзірлеу. Пән сонымен қатар логистикалық жүйелердің экологиялық аспектілерін бағалау және оңтайландырудың жаңа математикалық үлгілерін әзірлеуге бағытталған зерттеулер жүргізеді, бітірушілерге өз білімдерін әртүрлі салаларда, соның ішінде көлік, өндіріс және жабдықтауды қоса алғанда, тұрақты және экологиялық жауапты логистикалық жүйелерді құруға мүмкіндік береді.	4			+	+					+			+
	2) Көліктегі еңбек қауіпсіздігі	«Көліктегі еңбек қауіпсіздігі » пәні студенттерді көлік саласындағы жұмысшылардың қауіпсіздігін қамтамасыз етудің қағидалары мен				+	+					+			+

		практикалық аспектілерімен таныстырады. Оқыту процесінде еңбекті қорғаудың негізгі принциптері, сонымен қатар көліктің әртүрлі түрлеріне, соның ішінде автомобиль, теміржол, су және әуе көліктеріне қолданылатын нақты талаптар мен стандарттар зерттеледі. Пәннің негізгі мақсаты – олардың көліктегі өндірістік қызметінде кездесуі мүмкін қауіптер мен қауіптер туралы түсінік қалыптастыру, сондай-ақ олардың алдын алу және басқару әдістері мен құралдарын үйрету. Курс барысында көлік техникасымен жұмыс істеу ережелері, әртүрлі жұмыс түрлерін орындау кезіндегі қауіпсіздік техникасы, сонымен қатар алғашқы медициналық көмек көрсету және өрт қауіпсіздігі негіздері оқытылады. «Көліктегі еңбекті қорғау» пәні көлік саласының болашақ мамандары үшін де, жалпы қоғам үшін де маңызды, өйткені еңбек қауіпсіздігін қамтамасыз ету жазатайым оқиғаларды азайтуға және көлік құралдары жұмысшылары мен жолаушылардың өмір сүру сапасын жақсартуға көмектеседі.													
38	1) Көлік-логистикалық инфрақұрылым және көлік ағындары	«Көлік-логистикалық инфрақұрылым және көлік ағындары» пәні көлік жүйесі инфрақұрылымының негізгі элементтерін және көлік ағындарын ұйымдастыру принциптерін зерттейді. Студенттер инфрақұрылымдық жобаларды талдау және жоспарлау әдістерін меңгереді, сонымен қатар көлік ағындарының аймақтардың экономикалық және әлеуметтік дамуына әсерін зерттейді. «Көлік-логистикалық орталықтар және терминалдық технологиялар» пәні студенттерді көліктік-логистикалық орталықтар мен терминалдарды ұйымдастыру және жұмыс істеу принциптерімен таныстырады. Оқыту барысында жүк ағындарын сақтау, жоспарлау және басқарудың заманауи технологиялары, сондай-ақ терминалдардағы процестерді оңтайландыру принциптері оқытылады. «Қазақстан	5		+		+	+	+			+			

		Республикасының еңбек құқығы» пәні Қазақстандағы еңбек қатынастарын реттейтін нормативтік құқықтық актілерді зерттеуге арналған. Студенттер еңбек заңнамасының негізгі ережелерін, қызметкерлер мен жұмыс берушілердің құқықтары мен міндеттерін, еңбек шарттарын жасасу және орындау тәртібін, сондай-ақ еңбек дауларын шешуді үйренеді.													
	2) Көлік-логистикалық орталықтар және терминалдық технологиялар	«Көлік-логистикалық орталықтар және терминалдық технологиялар» пәні студенттерді көліктік-логистикалық орталықтар мен терминалдарды ұйымдастыру және жұмыс істеу принциптерімен таныстырады. Оқыту барысында жүк ағындарын сақтау, жоспарлау және басқарудың заманауи технологиялары, сондай-ақ терминалдардағы процестерді оңтайландыру принциптері оқытылады.			+		+	+	+			+			
39	Халықаралық көлік дәліздері	Пәннің мақсаты білім алушыларда инновациялық көлік технологиялары саласында білім қалыптастыру; жаһандық көлік жүйелері инновацияларының негіздерін түсіну; халықаралық жеткізу тізбектерінің жаһандық инфрақұрылымында технологиялық процестердің жұмыс істеуінде сенімді шешім таба білу болып табылады.	5		+		+	+	+		+	+			
40	Сандық логистика	«Цифрлық логистика» пәні логистика саласында цифрлық технологияларды қолдану принциптері мен әдістерін зерттеуге бағытталған. Студенттер заттар интернеті (IoT), жасанды интеллект (AI), деректерді талдау және блокчейн сияқты құралдар мен технологияларды және оларды жеткізу тізбегін басқаруда, қоймада, көлікте және басқа логистикалық процестерде қолдануды үйренеді. Пәннің негізгі мақсаты студенттердің логистикалық операцияларды оңтайландырудағы, жеткізу тізбегінің тиімділігі мен ашықтығын арттырудағы, жеткізу уақытын қысқартудағы және шығындарды азайтудағы цифрлық технологиялардың рөлі мен әлеуеті туралы түсініктерін дамыту болып табылады.	5		+			+		+	+				

		Оқыту сонымен қатар киберқауіпсіздік, деректерді қорғау және логистикада цифрлық технологияларды пайдаланудың этикалық аспектілерін қамтиды. «Цифрлық логистика» пәні логистика, ақпараттық технологиялар және жеткізу тізбегін басқару саласындағы мамандар үшін маңызды. Логистикалық процестердің цифрлық трансформациясының принциптері мен мүмкіндіктерін түсіну компанияларға бәсекеге қабілеттілігін арттыруға, сондай-ақ өзгермелі нарық жағдайлары мен тұтынушылардың талаптарына бейімделуге мүмкіндік береді.													
41	Мультимодальды көлік технологиялары	Пәннің мақсаты білім алушыларда жүктерді мультимодальдық тасымалдауды жоспарлау және ұйымдастыру бойынша білім, білік және практикалық дағдылар жүйесін қалыптастыру; қазіргі заманғы көлік желілерін, мультимодальдық жүйені құру және бірыңғай көлік жүйесі шеңберінде интермодальдық технологияларды дамыту қағидаттары туралы тұтас түсінік алу болып табылады.	5		+		+					+			
42	Жүк тасымалдарын контейнерлеу	Пәннің мақсаты білім алушыларда әртүрлі көлік түрлерінде контейнерлерде жүктерді тасымалдау, контейнерлік терминалдар, тасымалдауға арналған жылжымалы құрам, жүктерді контейнерлік тасымалдауды модельдеу негіздері туралы білімді қалыптастыру болып табылады.	5		+				+		+	+			
43	1) Халықаралық көлік ұйымдары	Пәннің мақсаты білім алушыларда халықаралық стандарттарды және халықаралық тасымалдардың қауіпсіздігін және жүк иелеріне қызмет көрсету сапасын арттыру үшін ұсынылатын практикаларды қолдану саласында ойлауды қалыптастыру болып табылады.	5			+	+	+	+		+	+			
	2) Халықаралық көлік қызметтерін ұйымдастыру	Көлік қызметін дамыту мәселелерін және көлік процесінің қауіпсіздігін, автомобиль көлігімен тасымалдауды ұйымдастыру мәселелерін, тасымалдау процесінің көрсеткіштері мен сипаттамаларын, тарифтерді қалыптастыру принциптері мен түрлерін, көлік процесінің				+	+	+	+		+	+			

		құқықтық қамтамасыз етілуі мен қауіпсіздігін анықтау													
44	Өндірістік практика 2	Өндірістік практика 2 - білім алушылар өндірістегі жұмысымен танысатын, кәсіптік дағдылар мен дағдыларды меңгеретін, кәсіпорында немесе ұйымда уақыт өткізетін, өз оқу саласында тәжірибе мен практикалық дағдыларды игеретін оқыту нысаны.	5	+						+	+	+		+	
45	Диплом алдындағы практика	Диплом алдындағы практика - теориялық оқыту процесінде бакалаврлардың алған теориялық білімдерін, іскерліктері мен дағдыларын бекітуден, тереңдетуден және кеңейтуден тұрады, практикада өзінің кәсіби саласында нақты тәжірибе жинақтайды, әріптестерімен және тәлімгерлермен өзара іс-қимыл дағдыларын дамытады, оқу процесінде алған білімдерін тереңдетеді, алған іскерліктерін ғылыми-зерттеу жұмыстарын жүргізуде қолдануды жетілдіреді жұмыс	8	+						+	+	+		+	
		Беп циклі бойынша жиыны	57												
ҚОРЫТЫНДЫ АТТЕСТАТТАУ – 8 кредит															
46	Дипломдық жұмысты (жобаны) жазу және қорғау немесе кешенді емтиханды дайындау және тапсыру	ББ бойынша кешенді емтихан пәндер бойынша ауызша-жазбаша нысанда өткізіледі: Базалық пәндер циклінің тізбесіне мыналар кіреді: Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру, Жүк зерттеу. Бейіндеуші пәндер циклінің тізбесіне мыналар кіреді: Көліктік логистика, Жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру, Тиеу-түсіру жұмыстарының технологиясы мен механикаландырылуы, мұнда білім алушылар ұсынылған пәндердің теориялық негіздері туралы білімдерін көрсетеді. Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау АК ашық отырысында жүзеге асырылады, онда білім алушылар дайындалған дипломдық жұмыс бойынша баяндама жасайды.	8	+					+	+		+			
Оқытудың қосымша түрі (ҚТБ) – 20 кредит															
47	Басқару	Пән көшбасшылық пен корпоративтік	5							+		+			+

	көшбасшылығы және команда құру (Minor 1)	менеджменттің мәні туралы тұтас көзқарасқа ықпал етеді. Пәнді оқу студенттерге әртүрлі салалардағы өзара әрекеттесуді басқару дағдыларын, көшбасшылық саласындағы заманауи өзекті мәселелерді талдау әдістері мен әдістерін меңгеруге мүмкіндік беруі керек.													
48	Электрондық үкімет (Minor 2)	Пәннің мақсаты студенттердің қызмет көрсету процесін үздіксіз оңтайландыруға, техникалық құралдардың көмегімен азаматтардың басқаруға саяси қатысуына байланысты білім мен дағдыларды игеру болып табылады. Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы мемлекет функциясының ақпараттық-технологиялық мазмұнын қалыптастыруда маңызды орын алатын Ақпараттық жүйелер мен компьютерлік дерекқорларды пайдалана алады; мемлекеттік маңызы бар ақпаратты құру, алу, сақтау, беру, пайдалану, қолдану және қайта құру процестерін түсінетін болады.	5					+		+					+
49	Үлкен деректердегі қауіпсіздік технологиялары (Minor 3)	Курс Big Data жүйелеріндегі қауіптер мен осалдықтарды, деректерді шифрлау әдістерін (AES, RSA), қол жеткізуді басқаруды және артықшылықтарды басқаруды (RBAC, ABAC), аутентификация әдістерін (парольдер, екі факторлы аутентификация), бұлттық орталардағы деректерді қорғау технологияларын (VPN) қамтиды. , SSL/ TLS), деректердің тұтастығы мен қолжетімділігін қамтамасыз ету, қауіпсіздік құралдарын (Apache Ranger, Knox, Atlas) пайдалану және оқиғаға жауап беру арқылы бақылау (SIEM, IDS/IPS).	5					+		+					+
50	1С: Кәсіпорынмен интеграцияда деректерді талдау және болжау (Minor 4)	Пән экономикалық мәселелерді шешуде қолданылатын басқаруды ақпараттық қамтамасыз ету жүйесіндегі деректерді талдаудың негіздері мен әдістерін жан-жақты зерттеуге, шешім қабылдауды қолдау үшін қолданылатын заманауи технологиялармен және модельдермен, компьютерлік жүйелермен жұмыс істеу үшін қажетті өңдеу дағдыларын қалыптастыруға бағытталған. SQL негіздері. Деректерді оқу және жазу. Деректерді Power BI-	5					+		+					+

		ге жүктеу. Деректерді жинау: Google Analytics, Amplitude, Python. Деректерді өңдеу: Google Analytics, Google Sheets, SQL, Python. Деректерді визуализациялау: Google Sheets, Power BI, Python.													
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6. ББ МОДУЛЬДЕРІНІҢ СИПАТТАМАСЫ

1. Жалпы білім беретін пәндер модулі

Модульдің атауы және шифры	Жалпы білім беретін пәндер модулі, ББМ-1
Модуль түрі	Жалпы білім беретін пәндер циклі (ЖБП) оның ішінде: міндетті компонент (МК)-51 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Қазақстан тарихы, Қазақ/орыс тілі, Шет тілі, Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, Философия, Дене шынықтыру, Психология, Мәдениеттану, Әлеуметтану, саясаттану
иялық сағаттардың саны	1530 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	51 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	1,2,3,4
Модуль сипаттамасы	Игеру нәтижесінде аталған модуль білім алушы: бағалайды қоршаған шындық негізінде дүниетанымдық ұстанымдарды, қалыптасқан негіздерін білуге философия қамтамасыз ететін ғылыми пайымдау және зерделеу, табиғи және әлеуметтік әлем әдістерімен ғылыми және философиялық танымның; түсіндіру мазмұны мен өзіндік ерекшеліктері мифологического, діни және ғылыми дүниетаным; дәлелдейді өзіндік баға бүкіл болып жатқан әлеуметтік және өндірістік салаларында; танытады азаматтық ұстанымы негізінде терең түсіну және ғылыми талдау негізгі кезеңдері, заңдылықтары мен ерекшелігін Қазақстанның тарихи дамуы; пайдаланатын әдіс-тәсілдері, тарихи сипаттау, талдау үшін себептер мен салдарлар оқиғалардың тарихы; бағалайды жағдай, әр түрлі салаларда тұлғааралық, әлеуметтік және кәсіби қарым-қатынас ескере отырып, базалық білімі-әлеуметтану, саясаттану, мәдениеттану және психология; синтезирует білімдерін деректер ғылым ретінде қазіргі заманғы өнімнің интегративтік процестерді пайдаланады ғылыми зерттеу әдістері, нақты ғылым, сондай-ақ бүкіл әлеуметтік-саяси, кластер; әзірлейді өзіндік адамгершілік және азаматтық ұстанымын; оперирует қоғамдық, іскерлік, мәдени, құқықтық және этикалық нормаларға сәйкес қазақстан; қоғамның көрсетеді тұлғалық және кәсіби бәсекеге қабілеттілігі; - тәжірибесінде пайдаланады білімін қоғамдық-гуманитарлық ғылымдар саласындағы, бар әлем мойындаған жүзеге асырады; таңдау әдіснама және талдау; қорытындылайды зерттеу нәтижелері; синтезирует жаңа білім мен таныстыру түрінде гуманитарлық, қоғамдық мәнді өнім; енеді коммуникацияны ауызша және жазбаша нысандарда қазақ, орыс және шет тілдерінде міндеттерді шешу үшін тұлғааралық, мәдениетаралық және өндірістік (кәсіби) қарым-қатынас жүзеге асырады; пайдалану, тілдік және сөйлеу құралдарын жүйесі негізінде грамматикалық білу; ақпаратты талдау сәйкес қарым-қатынас жағдайын бағалайды; қарым-қатынасқа қатысушылардың іс-әрекеттері мен әрекеттерін бағалайды. Модуль пәндерін меңгере отырып, білім алушылар ақпараттық-білім беру ортасын пайдаланушылар арасында ақпаратты және коммуникацияларды іздеуді, өңдеуді, беруді жүзеге асыруға мүмкіндік беретін бағдарламалық және аппараттық құралдармен

	жұмыс істеу дағдыларын меңгереді, топтық жұмыс дағдыларын, оқу іс-әрекетін жоспарлау, ұйымдастыру және бақылау дағдыларын дамытады., жеке іс-әрекетінде ақпараттық-коммуникациялық технологиялардың әртүрлі түрлерін пайдаланады: интернет-ресурстар, ақпаратты іздеу, сақтау, өңдеу, қорғау және тарату бойынша бұлттық және мобильді қызметтер; дене шынықтыру әдістері мен құралдары арқылы толыққанды әлеуметтік және кәсіби қызметті қамтамасыз ету үшін салауатты өмір салтын ұстануға, өзін-өзі дамыту және мансаптық өсу үшін өмір бойы жеке білім беру траекториясын қалыптастырады; Қазақстан тарихының негізгі заңдылықтарын, философиялық, әлеуметтік-саяси, экономикалық және құқықтық білімнің негіздерін, ауызша және жазбаша қарым-қатынасты қазақ, орыс және шет тілдерінде біледі және түсінеді; игерген білімдерін тиімді пайдалану үшін қолданады өзгермелі әлеуметтік-мәдени жағдайларда әлеуметтену және бейімделу дағдыларын меңгереді; әлеуметтік құбылыстарды, процестер мен проблемаларды сандық және сапалық талдау дағдыларын меңгереді.
Оқыту нәтижелері және меңгерілетін құзыреттер	ON1, ON5, ON7, ON8, ON10, ON11, ON12, ЖҚ-1, ЖҚ-4, ЖҚ-5, ЖҚ-6, ЖҚ-1, КҚ-1, КҚ-12, АҚ-12

2. Пәнаралық синтез

Модульдің атауы және шифры	Пәнаралық синтез модулі, ҚБМ-2
Модуль түрі	Жалпы білім беретін пәндер циклі (ЖБП) оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК) -5 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Ғылыми зерттеу әдістері, Экономика және кәсіпкерлік негіздері, Экология және тіршілік қауіпсіздігі, Құқық және сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері
иялық сағаттардың саны	150 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	5 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	1
Модуль сипаттамасы	Пәнаралық синтез-пәнаралық сипатқа ие және білім алушылардың экономика және құқық саласындағы құзыреттерін, сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет, экология және тіршілік қауіпсіздігі негіздерін, сондай-ақ кәсіпкерлік дағдыларын, ғылыми зерттеу әдістерін қалыптастыруға бағытталған ЖББ циклінің пәндері бойынша Интеграцияланған бағдарлама. Болашақ бакалаврлардың негізгі құзыреттерін – қызмет көрсету саласында қалыптастыруда пәнаралық тәсілдің әлеуеті анықталды. Пәнаралық тәсілдің басқа тәсілдермен байланысы орнатылды, пәнаралық салаларда дағдыларды игеруге бағытталған, оның дайындық сапасын арттырудағы әлеуеті негізделген.
Оқыту нәтижелері және	ON1, ON3, ON4, ON5, ON8, ON11, ON12, ЖҚ-2, ЖҚ-3, ЖҚ-4, ЖҚ-5, ЖҚ-10, КҚ-1, КҚ-10, АҚ-4, АҚ-

меңгерілетін құзыреттер	12, АҚ-19, АҚ-20
-------------------------	------------------

3. "Жаратылыстану-ғылыми пәндер" модулі

Модульдің атауы және шифры	Жаратылыстану-ғылыми пәндер, БПМ-3
Модуль түрі	Базалық пәндер циклі (БП) оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК)-12 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Высшая математика 1, Высшая математика 2, Физика
иялық сағаттардың саны	360 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	12 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	1-2
Модуль сипаттамасы	"Жаратылыстану-ғылыми пәндер" модулі табиғи және техникалық процестерді түсіну үшін қажетті математика, физика және химия саласындағы іргелі білімді қамтиды. Ол инженерлік және технологиялық мәселелерді шешуге, әртүрлі жүйелер мен процестерді талдауға және оңтайландыруға қолданылатын физикалық заңдарды, математикалық әдістерді және химиялық реакцияларды зерттеуді қамтиды.
Оқыту нәтижелері және меңгерілетін құзыреттер	ON1, ON5, ON8, ЖҚ-4, ЖКҚ-2, КҚ-1, АҚ-1

4. "Көлік-жүк жүйесі" модулі

Модульдің атауы және шифры	Көлік-жүк жүйесі, БПМ-4
Модуль түрі	Базалық пәндер циклі (БП) оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК)-22 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Грузоведение, Единая транспортная система, Транспортная логистика, Складская логистика, Учебная практика
иялық сағаттардың саны	660 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	22 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	2, 4, 5
Модуль сипаттамасы	"Көлік-жүк жүйесі" модулі жүк зерттеу негіздерін, жүргізушілерді даярлаудың әдіснамалық аспектілерін, бірыңғай көлік жүйесін ұйымдастыруды, Көлік және қойма логистикасын зерделеуді қамтиды, сондай-ақ практикалық сабақтар мен тағылымдамалар өткізуді көздейді. Білім алушылар жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру, көлік ағынын басқару, маршруттар мен қойма шаруашылығын

	оңтайландыру бойынша дағдыларға ие болады.
Оқыту нәтижелері және меңгерілетін құзыреттер	ON1, ON2, ON3, ON4, ON6, ON7, ON8, ON9, ON10, ON12, ЖҚ-10, ЖҚ-11, ЖҚҚ-1, ЖҚҚ-2, КҚ-1, КҚ-2, КҚ-5, АҚ-11

5. "Жеке тиімділік негіздері" модулі

Модульдің атауы және шифры	Жеке тиімділік негіздері, БПМ-5
Модуль түрі	Базалық пәндер циклі (БП) оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК)-10 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Қаржылық сауаттылық негіздері, жасанды интеллект
иялық сағаттардың саны	300 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	10 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	3
Модуль сипаттамасы	Модуль қаржылық сауаттылықтың негізгі ұғымдарын зерттейді және білім алушыларға ұтымды қаржылық шешімдер қабылдауға, туындаған қаржылық мәселелерді шешуге және қаржылық алаяқтықты уақтылы тануға мүмкіндік береді. Модуль жеке қаржыны басқару саласында білім мен дағдыларды алуға бағытталған. Курс шеңберінде білім алушылар қаржы саласындағы барлық құралдарды практикада қолдануды, жинақтарды сақтауды және көбейтуді, бюджетті сауатты жоспарлауды үйреніп, салықтарды есептеу және төлеу және салық есептілігін дұрыс толтыру бойынша практикалық дағдыларға ие болады, қаржылық ақпаратты талдауды және барабар инвестициялық стратегияны таңдау үшін қаржы өнімдерінде бағдарлануды үйреніп, өздерінің ұзақ мерзімді және қысқа мерзімді мақсаттарын айқындайды. қызметтің әртүрлі салалары. Модуль білім алушылардың білім мен пайымдауға негізделген автоматты шешім қабылдауды қамтитын мінез-құлықты көрсететін жүйелерді компьютерлік модельдеу әдістері саласындағы базалық білімді игеруін; білім алушылардың жасанды интеллект жүйелері саласындағы негізгі білім мен дағдыларды игеруін және оларды пайдалануды; білім алушылардың бағдарламалауды интеллектуализациялау үшін пайдаланылатын шығару тетіктерін құру негіздері туралы базалық білімді игеруін; логиканы зерделеуді көздейді 1-ші ретті предикаттар, интеллектуалды ішкі жүйелерді оқытуды ұйымдастыру және т. б.
Оқыту нәтижелері және меңгерілетін құзыреттер	ON1, ON3, ON5, ON7, ON9, ЖҚҚ-1, КҚ-12, КҚ-13, АҚ-13

6. "Маманның коммуникативтік қызметін ұйымдастыру" модулі

Модульдің атауы және шифры	Маманның коммуникативтік қызметін ұйымдастыру, БПМ-6
Модуль түрі	Базалық пәндер циклі (БП) оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК)-20 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Кәсіби қазақ (орыс) тілі, Кәсіби-бағдарланған шет тілі, Тілдік даярлық және логистикадағы халықаралық құжаттама (ағылш. тіл), Өндірістік практика 1
иялық сағаттардың саны	600 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	20 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	4, 5, 6
Модуль сипаттамасы	"Маманның коммуникативтік қызметін ұйымдастыру" модулі кәсіби ортада тиімді қарым-қатынас пен өзара әрекеттесу дағдыларын дамытуға бағытталған. Іскерлік қарым-қатынас, келіссөздер жүргізу, қақтығыстарды басқару және топтық жұмысты құру әдістері мен әдістерін зерттеуді қамтиды. Мамандар кәсіби міндеттерді сәтті шешуге және корпоративтік мақсаттарға қол жеткізуге ықпал ететін жазбаша да, ауызша да тиімді қарым-қатынас стратегияларын меңгереді.
Оқыту нәтижелері және меңгерілетін құзыреттер	ON1, ON2, ON4, ON5, ON7, ON8, ON9, ON10, ON11, ЖҚ-5, ЖҚ-6, ЖҚ-7, ЖҚ-12, ЖҚК-1, КҚ-1, АҚ-21

7. "Инженерлік геодезия және 3D компьютерлік графика" модулі

Модульдің атауы және шифры	Инженерлік геодезия және 3D компьютерлік графика, БПМ-7
Модуль түрі	Базалық пәндер циклі (БП) оның ішінде: таңдау компоненті (ТК)-10 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Геометриялық модельдеу және компьютерлік графика, Инженерлік 3D компьютерлік графика, Инженерлік геодезия, Қолданбалы геодезия
иялық сағаттардың саны	300 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	10 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	4
Модуль сипаттамасы	"Инженерлік геодезия және 3D компьютерлік графика" модулі заманауи бағдарламалық құралдар мен технологияларды пайдалана отырып, геодезиялық деректерді өлшеу, жоспарлау және визуализациялау негіздеріне кешенді оқыту болып табылады. Студенттер 3D модельдермен жұмыс істеу принциптерін, сондай-ақ инженерлік жобалар үшін үш өлшемді визуализацияларды жасаудың негізгі принциптері мен әдістерін үйренеді.
Оқыту нәтижелері және	ON1, ON5, ON7, ON8, ЖҚК-1, КҚ-1, АҚ-1, АҚ-2

менгерілетін құзыреттер	
-------------------------	--

8. "Автоматтандырылған басқару жүйелері және көлік жүйелері" модулі

Модульдің атауы және шифры	Автоматтандырылған басқару жүйелері және көлік жүйелері, БПМ-8
Модуль түрі	Базалық пәндер циклі (БП) оның ішінде: таңдау компоненті (ТК)-15 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Автоматтандырылған басқару жүйелері, Автоматтандырылған жүйелердің теориялық негіздері, Көлік жүйелері теориясының негіздері, Көлік жүйелері
иялық сағаттардың саны	450 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	15 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	5
Модуль сипаттамасы	"Автоматтандырылған басқару жүйелері және көлік жүйелері" модулі көлік жүйелері саласындағы автоматтандырылған басқару жүйелерін жобалау, енгізу және пайдалану принциптерін қамтиды. Ол көлік процестерін оңтайландыру, көлік ағындарын басқару және көлік операцияларының тиімділігі мен қауіпсіздігін арттыру үшін жүйелердің интеграциясын қамтамасыз ету үшін технологияларды зерттеуді қамтиды.
Оқыту нәтижелері және менгерілетін құзыреттер	ON1, ON2, ON7, ON8, КҚ-2, КҚ-4, КҚ-9, КҚ-12, КҚ-13, АҚ-1, АҚ-20

9. "Жүк жұмысы және техникалық құралдар" модулі

Модульдің атауы және шифры	Жүк жұмысы және техникалық құралдар, БПМ-9
Модуль түрі	Базалық пәндер циклі (БП) оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК)-15 кредит, таңдау компоненті (ТК)-5 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Автомобиль тасымалдары, Сыртқы экономикалық қызметтің негіздері және халықаралық тасымалдарды реттеу ережелері, Жүк тасымалдауды ұйымдастыру, Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, Жолаушылар автомобиль тасымалдары
иялық сағаттардың саны	600 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	20 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	5, 6
Модуль сипаттамасы	"Жүк жұмысы және техникалық құралдар" модулі жүк тасымалын ұйымдастыру аспектілерін, соның ішінде жүк процестерін басқару әдістерін және мамандандырылған жабдықты пайдалануды қамтиды.

	Ол сондай-ақ жүк операцияларының тиімділігі мен қауіпсіздігін арттыру мақсатында жүк тиегіштер, крандар және автоматтандыру жүйелері сияқты жүктерді өндеуге және тасымалдауға арналған техникалық құралдарды зерттеуді қамтиды.
Оқыту нәтижелері және меңгерілетін құзыреттер	ON2, ON3, ON4, ON5, ON6, ON7, ON8, ON9, ЖҚ-7, ЖҚ-8, ЖҚ-10, ЖҚ-11, ЖКҚ-1, КҚ-2, КҚ-13, АҚ-12, АҚ-19, АҚ-20

10. "Пайдалану жұмысын басқару" модулі

Модульдің атауы және шифры	Пайдалану жұмысын басқару, БПМ-10
Модуль түрі	Базалық пәндер циклі (БП) оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК)-10 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Пайдалану жұмысын және тасымалдау сапасын басқару, Көлік түрлерінің өзара іс-қимылы
иялық сағаттардың саны	300 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	10 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	7
Модуль сипаттамасы	"Пайдалану жұмысын басқару" модулі сыртқы экономикалық қызмет негіздерін және халықаралық тасымалдарды реттеу қағидаларын талдауды, Қазақстан Республикасында тасымалдарды құқықтық реттеуді шолуды, жүк тасымалдарының ұйымдастырушылық аспектілерін зерделеуді, қозғалысты тиімді басқару дағдыларын меңгеруді және жолаушылар автомобиль тасымалдарының ерекшеліктерін талдауды қамтитын автомобиль тасымалдары тақырыбын кешенді зерделеуді білдіреді.
Оқыту нәтижелері және меңгерілетін құзыреттер	ON2, ON4, ON5, ON6, ON7, ON8, ON9, КҚ-2, КҚ-3, ЖКҚ-1, КҚ-7, КҚ-8, КҚ-9, АҚ-3, АҚ-18, АҚ-19

11. "Логистикадағы инновациялық технологиялар және тұрақты даму" модулі

Модульдің атауы және шифры	Логистикадағы Инновациялық технологиялар және тұрақты даму, БеПМ-11
Модуль түрі	Цикл бейіндеуші пәндер пәндердің (БеП) оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК)-5 кредит, таңдау компоненті (ТК)-14 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру, Тиеу-түсіру жұмыстарының технологиясы мен механикаландырылуы, Көлік терминалдарында тиеу процестерін ұйымдастыру және басқару, Экологиялық тұрақты логистикадағы математикалық модельдер, Көліктегі еңбек қауіпсіздігі, көлік-логистикалық инфрақұрылым және көлік ағындары, Көлік-логистикалық орталықтар және терминалдық технологиялар
иялық сағаттардың саны	570 академиялық сағат

иялық кредиттер саны	19 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	5, 6, 7, 8
Модуль сипаттамасы	"Логистикадағы инновациялық технологиялар және орнықты даму" модулі автокөлік құралдарына техникалық қызмет көрсету мен жөндеуді басқарудың негізгі аспектілерін зерделеуді, көлік компаниясының жедел қызметін оңтайландыруды, сондай-ақ автопаркті пайдалану қауіпсіздігі мен орнықтылығын қамтамасыз ету бойынша тиімді стратегияларды әзірлеуді қамтиды. Білім алушылар техникалық қызмет көрсетуді жоспарлау әдістері мен технологияларын, автокөлік құралдарының жұмысынан бас тарту себептерін талдауды және көлік ұйымының үздіксіз жұмысын қамтамасыз ету үшін басқару шешімдерін қабылдауды үйренеді. Сонымен қатар, модуль автопаркті пайдалану шығындарын есепке алу мәселелерін зерделеуді, техникалық қызмет көрсету қажеттілігін талдауды және көлік құралдарының жағдайын бақылаудың тиімді жүйелерін құруды қамтиды.
Оқыту нәтижелері және менгерілетін құзыреттер	ON2, ON3, ON4, ON5, ON6, ON8, ON9, ON10, ON12, ЖҚ-10, ЖҚ-11, ЖКҚ-1, КҚ-5, КҚ-6, КҚ-7, КҚ-8, КҚ-12, КҚ-13, АҚ-9, АҚ-10, АҚ-11, АҚ-12

12. "Интеграцияланған көлік жүйелері және жаһандық логистика" модулі

Модульдің атауы және шифры	Интеграцияланған көлік жүйелері және жаһандық логистика, БеПМ-12
Модуль түрі	Цикл бейіндеуші пәндер пәндердің (БеП) оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК)-20 кредит, таңдау компоненті (ТК)-5 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Халықаралық көлік дәліздері, Цифрлық логистика, Мультимодальды көлік технологиялары, Жүк тасымалдарын контейнерлендіру, Халықаралық көлік ұйымдары, Халықаралық көлік қызметтерін ұйымдастыру
иялық сағаттардың саны	750 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	25 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	7, 8
Модуль сипаттамасы	"Интеграцияланған көлік жүйелері және жаһандық логистика" модулі білім алушыларға тасымалдау және логистика процестерін жоспарлау, басқару және оңтайландыру негіздерін үйретеді. Оқыту барысында интеграцияланған көлік жүйелерін қалыптастырудың негізгі принциптері, сондай-ақ жеткізу тізбегін тиімді басқару үшін стратегиялар мен технологияларды әзірлеу зерделенеді. Студенттер сонымен қатар логистикада жаһандық тиімділікке қол жеткізу үшін халықаралық логистикалық тенденцияларды, цифрлық құралдар мен оңтайландыру әдістерін зерттейді. Оқыту нәтижесінде білім алушылар заманауи көлік жүйелерімен жұмыс істеу дағдыларын және халықаралық

	логистика саласындағы дағдыларды алады.
Оқыту нәтижелері және меңгерілетін құзыреттер	ON2, ON3, ON4, ON5, ON6, ON7, ON8, ON9, ЖҚ-10, ЖҚ-11, ЖҚ-12, ЖКҚ-1, КҚ-8, КҚ-9, КҚ-10, КҚ-12, КҚ-13, АҚ-10, АҚ-11, АҚ-12, АҚ-13

13. "Кәсіби практика" модулі

Модульдің атауы және шифры	Кәсіби практика, БеПМ-13
Модуль түрі	Цикл бейіндеуші пәндер пәндердің (БеП) оның ішінде: ЖОО компоненті (ЖООК)-13 кредит
Модульдің (пәннің) мазмұны	Өндірістік практика 2, Диплом алдындағы практика
иялық сағаттардың саны	390 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	13 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	6, 8
Модуль сипаттамасы	"Кәсіптік практика" модулі студенттерге теориялық білімді практикада қолдануға, тағылымдамадан өтуге немесе кәсіби қызметтің нақты жағдайында жұмыс істеуге мүмкіндік береді. Ол практикалық тапсырмаларды орындауды, жобаларға қатысуды және тәжірибелі мамандардың жетекшілігімен кәсіби дағдыларды игеруді қамтиды, бұл таңдалған салада өз бетінше жұмыс істеуге дайындықты жеңілдетеді.
Оқыту нәтижелері және меңгерілетін құзыреттер	ON1, ON7, ON8, ON9, ON11, ЖҚ-11, ЖКҚ-1, КҚ-1, КҚ-9, КҚ-12, АҚ-13

14. "Қорытынды аттестаттау" модулі

Модульдің атауы және шифры	Қорытынды аттестаттау - ҚА
Модуль түрі	
Модульдің (пәннің) мазмұны	Дипломдық жұмысты (жобаны) жазу және қорғау немесе кешенді емтиханды дайындау және тапсыру
иялық сағаттардың саны	240 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	8 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	8
Модуль сипаттамасы	ББ бойынша кешенді емтихан пәндер бойынша ауызша-жазбаша нысанда өткізіледі: Базалық пәндер циклінің тізбесіне мыналар кіреді: тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару, жүктерді тасымалдауды ұйымдастыру, жүк зерттеу. Бейіндеуші пәндер циклінің тізбесіне мыналар кіреді: көліктік логистика, жүк және коммерциялық жұмысты ұйымдастыру, тиеу-түсіру

	жұмыстарының технологиясы мен механикаландырылуы, мұнда білім алушылар ұсынылған пәндердің теориялық негіздері туралы білімдерін көрсетеді. Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау АҚ ашық отырысында жүзеге асырылады, онда білім алушылар дайындалған дипломдық жұмыс бойынша баяндама жасайды.
Оқыту нәтижелері және меңгерілетін құзыреттер	ON1, ON6, ON7, ON10, ЖҚ-5, КҚ-12, КҚ-1, АҚ-2, АҚ-3

ОҚТ

Модульдің атауы және шифры	Оқытудың қосымша түрі
Модуль түрі	Minor
Модульдің (пәннің) мазмұны	Басқару және команда құрудағы көшбасшылық, Электрондық үкімет, Қауіпсіздік технологиялары Big Data, 1С: Кәсіпорынмен интеграциядағы деректерді талдау және болжау
иялық сағаттардың саны	600 академиялық сағат
иялық кредиттер саны	20 академиялық кредит
Оқыту нысаны	Күндізгі
Семестр	4,6
Модуль сипаттамасы	MINOR (МИНОР) (қосымша білім беру бағдарламасы) – бакалавриаттың жаңа білім беру моделінің маңызды құрамдас бөлігі. Айырмашылығы «мейджер» (major) (пәндері студенттің кәсіби құзыреттілігін қалыптастыратын кәсіптік блок), «майно́р» (minor) — бұл студент үшін бейінді емес дайындық бағытындағы өзара байланысты төрт пәннің блогы. Зерделеу минора студентке өзінің білім беру бағдарламасын дайындаудың негізгі бағытынан өзгеше білім саласында қосымша құзыреттерді алуға көмектеседі. ❖ Минорлар бакалавриаттың үшінші және төртінші курстарында оқиды.
Оқыту нәтижелері және меңгерілетін құзыреттер	ON, ON2, ON3, ON5, ОК-12, ОК-13, ОПК-1, ПК-1, ПК-12, СК-4

8. ИНКЛЮЗИВТІ ОҚЫТУДЫ ҰЙЫМДАСТЫРУ.

Білім беру бағдарламасы "6B11301 – Тасымалдауды, қозғалысты ұйымдастыру және көлікті пайдалану" коды мүгедектер санатына жататын білім алушылар контингентінде адамдар және есту және сөйлеу және тірек – қимыл жүйесі мүмкіндігі шектеулі адамдар (бұдан әрі-ЖҚА) болған кезде медициналық көрсеткіштерге сәйкес ерекше білім беру қажеттіліктеріне бейімделген.

Университет мүмкіндігі шектеулі жандардың оқуға түсу, оқу, жұмысқа орналасу кезеңдерінде есебін жүргізеді.

иялық мектеп ОПҚ-ны мүмкіндігі шектеулі тұлғалардың білім алуы туралы уақтылы хабардар етуді жүзеге асырады, сондай-ақ мүмкіндігі шектеулі студенттердің оқу өнімділігіне тұрақты мониторинг жүргізеді, уақтылы көмек пен қолдау көрсетуді қамтамасыз етеді.

Профессор-оқытушылар құрамы мүмкіндігі шектеулі студенттерге сапалы кәсіптік білім алуды қамтамасыз ететін жағдайлар жасау үшін жұмыс істейді. Оқу сабақтары жалпы топтардағы басқа білім алушылармен бірлесіп, сондай-ақ жеке-дара мүмкіндігі шектеулі адамдардың психофизикалық дамуы мен денсаулық жағдайына сәйкес ұйымдастырылады

Мүмкіндігі шектеулі жандар үшін оқу процесін ұйымдастыру университеттің иялық саясатымен реттеледі. Мүмкіндігі шектеулі студенттер үшін қажет болған жағдайда сабаққа қатысудың жеке кестесі бар ЖОЖ әзірленуі мүмкін. ЖОО бар білім алушыларға білім берудің қолжетімділігін қамтамасыз ету үшін университет білім алушылардың "Platonus" және LMS Moodle ақпараттық жүйесіндегі сайт және жеке кабинеттер арқылы білім беру порталының ресурстарына қашықтан қол жеткізу нысанын пайдаланады. Мүмкіндігі шектеулі студенттерді бейімдеу мақсатында университеттің ААЖ-да жұмыс істеуге, сондай-ақ кітапхананың электронды каталогымен жұмыс істеуге оқыту жүргізіледі.

Жалпы топтарда топта қолайлы психологиялық климат құру мақсатында оқытудың әлеуметтік-белсенді және рефлексивті әдістері, Әлеуметтік-мәдени оңалту технологиялары қолданылады. Оқыту әдістері мен құралдарын, білім беру технологияларын және оқу-әдістемелік қамтамасыз етуді таңдау білім алушылардың ББ оқытудың жоспарланған нәтижелеріне қол жеткізу қажеттілігін негізге ала отырып, сондай-ақ мүмкіндігі шектеулі білім алушылардың жеке мүмкіндіктерін ескере отырып жүзеге асырылады. Университетте денсаулық жағдайы мен медициналық ұсыныстарды ескере отырып, "дене шынықтыру" пәнін игерудің ерекше тәртібі белгіленеді.

Ағымдағы, аралық және қорытынды аттестаттауды өткізу мүмкіндігі шектеулі адамдардың жеке психофизикалық ерекшеліктерін ескереді. Мүмкіндігі шектеулі білім алушылар денсаулығын шектеуге бейімделген нысандарда баспа және (немесе) электрондық білім беру ресурстарымен қамтамасыз етіледі. Мүмкіндігі шектеулі Білім алушыларды ағымдағы, аралық және қорытынды аттестаттаудан өткізу нысандары жеке психофизикалық ерекшеліктерін ескере отырып белгіленеді (ауызша, жазбаша қағазда, жазбаша компьютерде, тестілеу нысанында және т.б.).

Мүмкіндігі шектеулі жандар үшін тәжірибеден өту орындарын таңдау білім алушылардың денсаулық жағдайы мен қолжетімділік талаптарын ескере отырып жүзеге асырылады.

Мүмкіндігі шектеулі студенттерді әлеуметтік бейімдеу үшін үздіксіз және кешенді сипаттағы жеке сүйемелдеу қарастырылған.

10. БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫН ІСКЕ АСЫРУДЫ МАТЕРИАЛДЫҚ-ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАМТАМАСЫЗ ЕТУ

Корпус	Қабат	Аудитория	Бөлменің бөліктерін тағайындау	Көлем, кв.м.	Оқу үй-жайлары	Оқу үй-жайлары (лекциялық)
Байзақов корпусы 125/185	3 қабат	303 а	ІТ және қызметтер иялық мектебі	17,8	Оқу	Дәріс
Байзақов корпусы 125/185	3 қабат	303 б	"Көлік-жүк жүйесі" аудиториясы	53,2	Оқу	Дәріс
Байзақов корпусы 125/185	3 қабат	303 в	Компьютерлік сынып	63,6	Оқу	Дәріс
Байзақов корпусы 125/185	3 қабат	304	"АЖ-дағы бағдарламалық қамтамасыз ету" аудиториясы	63,6	Оқу	Дәріс
Байзақов корпусы 125/185	3 қабат	501	Компьютерлік сынып	72,7	Оқу	Дәріс
Байзақов корпусы 125/185	3 қабат	501 а	Компьютерлік сынып	25,4	Оқу	
Жібек жолы корпусы 184	1 қабат	102	Жоғары математика	40,80	Оқу	Дәріс
Жібек жолы корпусы 184	1 қабат	107	Көлік логистикасы	29,20	Оқу	
Жібек жолы корпусы 184	1 қабат	114	Тіршілік қауіпсіздігі	39,70	Оқу	Дәріс
Жібек жолы корпусы 184	1 қабат	121	ОЖӨЖ кабинеті	14,50	Оқу	
Жібек жолы корпусы 184	2 қабат	212	"Компьютерлік желілер" мультимедиялық аудиториясы	40,40	Оқу	Дәріс
Жібек жолы корпусы 184	2 қабат	214	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар зертханасы	40,00	Оқу	Дәріс
Жібек жолы корпусы 184	2 қабат	216	Ақпараттық технологиялар зертханасы	39,90	Оқу	Дәріс
Жібек жолы корпусы 184	3 қабат	301	ІТ және қызметтер иялық мектебі	14,90	Оқу	
Жібек жолы корпусы 184	3 қабат	302	"Жол қозғалысы қауіпсіздігі" мультимедиялық аудиториясы	20,30	Оқу	
Жібек жолы корпусы 184	3 қабат	304	"Физика және электротехникалық материалдар" зертханасы	19,80	Оқу	Зертханалар
Жібек жолы корпусы 184	3 қабат	306	"Цифрлық схемотехника" зертханасы	19,90	Оқу	Зертханалар
Жібек жолы корпусы 184	3 қабат	308	С. Биттибаев атындағы "инженерлік геодезия" аудиториясы	19,50	Оқу	