

ЭКОНОМИКА ФАКУЛЬТЕТИ

Бакалавриаттың Білім беру Бағдарламалары (4 жылдық оқу)

Модульдер мен пәндердің сипаттамасы

Оқыту тілі - қазақ

Күзгі семестр, 2021 – 2022 оқу жылы

(оқуды ары қарай жалғастыратын студенттерге)

Алматы, 2021

Мазмұны

Даярлау бағыты Бизнес және басқару.....	4
«Менеджмент» ББ.....	4
Міндетті компонент:.....	4
ЖОО компоненті:	4
Таңдау компоненті:.....	5
«Мемлекеттік және жергілікті басқару» ББ	6
Міндетті компонент:.....	6
ЖОО компоненті:	6
Таңдау компоненті:.....	7
«Экономика» ББ.....	8
Міндетті компонент:.....	8
ЖОО компоненті:	8
Таңдау компоненті:.....	9
«Әлемдік экономика» ББ.....	10
Міндетті компонент:.....	10
ЖОО компоненті:	10
Таңдау компоненті:.....	11
«Есеп және аудит» ББ.....	12
Міндетті компонент:.....	12
ЖОО компоненті:	12
Таңдау компоненті:.....	13
«Қаржы» ББ	14
Міндетті компонент:.....	14
ЖОО компоненті:	14

Таңдау компоненті:.....	15
«Маркетинг» ББ.....	16
Міндетті компонент:.....	16
ЖОО компоненті:	16
Таңдау компоненті:.....	17
Даярлау бағыты Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар.....	18
«Ақпараттық жүйелер» ББ.....	18
Міндетті компонент:.....	18
ЖОО компоненті:	18
Таңдау компоненті:.....	19
«Зияткерлік робототехника» ББ.....	20
Міндетті компонент:.....	20
ЖОО компоненті:	20
Таңдау компоненті:.....	20
Даярлау бағыты Көлік қызметтері.....	21
«Логистика» ББ.....	21
Міндетті компонент:.....	21
ЖОО компоненті:	21
Таңдау компоненті:.....	22

Даярлау бағыты Бизнес және басқару
«Менеджмент» ББ
Міндетті компонент:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ЖБП	Дене шынықтыру – III	2
7	ОҚТ	Дене шынықтыру - VII	2

ЖОО компоненті:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	БП ЖООК	Кәсіби бағытталған шетел тілі	5
3	БП ЖООК	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	5
3	БП ЖООК	Модуль Басқару және маркетинг кешені	8
		✓ Маркетинг	4
		✓ Менеджмент	4
5	БП ЖООК	Модуль Қаржы және есеп негіздері	8
		✓ Бухгалтерлік есеп	4
		✓ Қаржы	4
7	БП ЖООК	Модуль Start-up	8
		✓ Бизнес-жоспарлау	3
		✓ Жобаларды басқару	5

Таңдау компоненті:

Семестр	Пән циклі	1-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	2-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	3-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы
3	БП ТК	Кәсіпкерлік модуль, 10 кредит ✓ Бизнесі заңдық қолдау, 5 кредит ✓ Бизнесі қаржылық қолдау, 5 кредит	Предпринимательский модуль, 10 кредит ✓ Кәсіпкерлік қызметті құқықтық реттеу, 5 кредит ✓ Кәсіпкерлік қызметің сақтандыру, 5 кредит	-
5	ЖБП ТК	Бизнес этикасы, 5 кредит	Іскерлік ағылшын тілі, 5 кредит	Көшбасшылық, 5 кредит
5	БП ТК	Модуль Экономиканы мемлекеттік басқару, 9 кредит ✓ Мемлекеттік-жеке меншік әріптестік, 4 кредит ✓ Технологиялық модернизациялауды басқару, 5 кредит	Модуль Аймақтықтарды басқару, 9 кредит ✓ Аймақтық экономика және басқару, 4 кредит ✓ Аймақтық жоспарлау және болжау, 5 кредит	-
5	ПП ТК	Модуль Басқарушылық шешімдердің сапасы, 8 кредит ✓ Басқару шешімдерін әзірлеу, 4 кредит ✓ Сапа менеджменті, 4 кредит	Модуль Өзгерістер мен қақтығыстарды басқару, 8 кредит ✓ Өзгерістерді басқару, 4 кредит ✓ Қақтығыстарды басқару, 4 кредит	-
7	БП ТК	Қақтығыстарды басқару, 5 кредит	Іскерлік мансапты басқару, 5 кредит	-
7	ПП ТК	Модуль Кәзіргі жағдайдағы стратегиялық процестерді мемлекеттік басқару, 15 кредит ✓ Стратегиялық менеджмент, 5 кредит ✓ Мемлекеттік басқарудағы бюджеттік үдерістер және стратегиялық жоспарлау, 5 кредит ✓ Әлеуметтік-экономикалық жоспарлау, 5 кредит	Модуль Технологиялық модернизация жағдайында экономиканы басқару, 15 кредит: ✓ Стратегиялық менеджмент, 5 кредит ✓ Технологиялық модернизациялауды басқару, 5 кредит ✓ Мемлекеттік - жеке меншік әріптестік, 5 кредит	-

«Мемлекеттік және жергілікті басқару» ББ
Міндетті компонент:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ЖБП	Дене шынықтыру – III	2
7	ОҚТ	Дене шынықтыру - VII	2

ЖОО компоненті:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ПП ЖООК	Кәсіби бағытталған шетел тілі	5
3	ПП ЖООК	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	5
3	БП ЖООК	Модуль Басқару және маркетинг кешені	8
		✓ Маркетинг	4
		✓ Менеджмент	4
5	БП ЖООК	Модуль Қаржы және есеп негіздері	8
		✓ Бухгалтерлік есеп	4
		✓ Қаржы	4
7	БП ЖООК	Модуль Start-up	8
		✓ Бизнес-жоспарлау	3
		✓ Жобаларды басқару	5

Таңдау компоненті:

Семе стр	Пән циклі	1-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	2-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы
3	БП ТК	Кәсіпкерлік модуль, 10 кредит ✓ Бизнесі заңдық қолдау, 5 кредит ✓ Мемлекет және бизнес, 5 кредит	Кәсіпкерлік модуль, 10 кредит ✓ Кәсіпкерлік қызметті құқықтық реттеу, 5 кредит ✓ Мемлекеттік кәсіпкерлік, 5 кредит
5	ЖБП ТК	Бизнес этикасы, 5 кредит	Іскерлік этика, 5 кредит
5	БП ТК	Модуль Экономиканы мемлекеттік басқару, 9 кредит ✓ Мемлекеттік-жеке меншік әріптестік, 4 кредит ✓ Технологиялық модернизациялауды басқару, 5 кредит	Модуль Аймақтықтарды басқару, 9 кредит ✓ Аймақтық экономика және басқару, 4 кредит ✓ Аймақтық жоспарлау және болжау, 5 кредит
5	ПП ТК	Модуль Басқарушылық шешімдердің сапасы, 8 кредит ✓ Басқару шешімдерін әзірлеу, 4 кредит ✓ Сапа менеджменті, 4 кредит	Модуль Өзгерістер мен қақтығыстарды басқару, 8 кредит ✓ Өзгерістерді басқару, 4 кредит ✓ Қақтығыстарды басқару, 4 кредит
7	БП ТК	Қақтығыстарды басқару, 5 кредит	Іскерлік мансапты басқару, 5 кредит
7	ПП ТК	Модуль Кәзіргі жағдайдағы стратегиялық процестерді мемлекеттік басқару, 15 кредит ✓ Стратегиялық менеджмент, 5 кредит ✓ Мемлекеттік басқарудағы бюджеттік үдерістер және стратегиялық жоспарлау, 5 кредит ✓ Әлеуметтік-экономикалық жоспарлау, 5 кредит	Модуль Технологиялық модернизация жағдайында экономиканы басқару, 15 кредит: ✓ Стратегиялық менеджмент, 5 кредит ✓ Технологиялық модернизациялауды басқару, 5 кредит ✓ Мемлекеттік - жеке меншік әріптестік, 5 кредит

«Экономика» ББ
Міндетті компонент:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ЖБП	Дене шынықтыру – III	2
7	ПП	Кәсіпкерлік	3
7	ОҚТ	Дене шынықтыру – VII	3

ЖОО компоненті:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	БП ЖООК	Модуль Басқару және маркетинг кешені	8
		✓ Маркетинг	4
		✓ Менеджмент	4
3	БП ЖООК	Халықаралық экономика	5
3	ПП ЖООК	Кәсіби бағытталған шетел тілі	5
3	ПП ЖООК	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	5
5	БП ЖООК	Модуль Қаржы және есеп негіздері	8
		✓ Бухгалтерлік есеп	4
		✓ Қаржы	4
7	БП ЖООК	Модуль Start-up	8
		✓ Бизнес-жоспарлау	3
		✓ Жобаларды басқару	5
7	ПП ЖООК	Модуль Ұлттық экономиканың тұрақты дамуы	11
		✓ Қазіргі Қазақстанның экономикасы	5
		✓ Табиғатты пайдалану экономикасы	3
		✓ Ұлттық экономиканы жоспарлау және болжамдау	3

Таңдау компоненті:

Семе стр	Пән циклі	1-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	2-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы
3	БП ТК	Бизнесті заңдық қолдау, 5 кредит	Кәсіпкерлік қызметті құқықтық реттеу, 5 кредит
5	ЖБП ТК	Көшбасшылық, 5 кредит	Іскерлік этика, 5 кредит
5	БП ТК	Модуль Экономикадағы сандық әдістер, 9 кредит ✓ Статистика, 4 кредит ✓ Эконометрика, 5 кредит	Модуль Экономикалық кибернетика, 9 кредит ✓ Бизнес-аналитика, 4 кредит ✓ Экономикалық-математикалық әдістер мен модельдер, 5 кредит
5	ПП ТК	Модуль Экономиканы мемлекеттік басқару, 8 кредит ✓ Мемлекеттік –жекеменшік әріптестік, 4 кредит ✓ Технологиялық модернизациялауды басқару, 4 кредит	Модуль Ішкі және сыртқы нарықтардағы бәсекеге қабілеттілік, 8 кредит ✓ Кәсіпорынның бәсекеге қабілеттілігі, 4 кредит ✓ Кәсіпорынның сыртқы экономикалық қызметі, 4 кредит
7	БП ТК	Ағылшын тілі V, 5 кредит	Шетел тілі (екінші) V, 5 кредит

«Әлемдік экономика» ББ
Міндетті компонент:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ЖБП	Дене шынықтыру – III	2
7	ОҚТ	Дене шынықтыру – VII	2

ЖОО компоненті:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	БП ЖООК	Модуль Басқару және маркетинг кешені	8
		✓ Маркетинг	4
		✓ Менеджмент	4
3	БП ЖООК	Халықаралық экономика	5
3	ПП ЖООК	Кәсіби бағытталған шетел тілі	5
3	ПП ЖООК	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	5
5	БП ЖООК	Модуль Қаржы және есеп негіздері	8
		✓ Бухгалтерлік есеп	4
		✓ Қаржы	4
7	БП ЖООК	Модуль Start-up	8
		✓ Бизнес-жоспарлау	3
		✓ Жобаларды басқару	5
7	ПП ЖООК	Модуль Сыртқы сауда операцияларын жүргізу	15
		✓ Қаржы нарықтарын жаһандандыру	5
		✓ Сыртқы экономикалық қызметтерді кеден-көліктік қамтамасыз ету	5
		✓ Сыртқы сауда операцияларының ұйымдастырылуы мен техникасы	5

Таңдау компоненті:

Семе стр	Пән циклі	1-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	2-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы
3	БП ТК	Бизнесті заңдық қолдау, 5 кредит	Кәсіпкерлік қызметті құқықтық реттеу, 5 кредит
5	ЖБП ТК	Көшбасшылық, 5 кредит	Іскерлік этика, 5 кредит
5	БП ТК	Модуль Экономикадағы сандық әдістер, 9 кредит ✓ Статистика, 4 кредит ✓ Эконометрика, 5 кредит	Модуль Экономикалық кибернетика, 9 кредит ✓ Бизнес-аналитика, 4 кредит ✓ Экономикалық-математикалық әдістер мен модельдер, 5 кредит
5	ПП ТК	Модуль Әлем экономикасының тарихы, 8 кредит ✓ Екінші шетел тілі –I, 4 кредит; ✓ Әлем экономикасының тарихы, 4 кредит	Модуль Халықаралық сауда теориялары, 8 кредит ✓ Екінші шетел тілі –I, 4 кредит; ✓ Халықаралық сауда теориялары, 4 кредит
7	БП ТК	Ағылшын тілі V, 5 кредит	Шетел тілі (екінші) V, 5 кредит

«Есеп және аудит» ББ
Міндетті компонент:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ЖБП	Дене шынықтыру – III	2
7	ОҚТ	Дене шынықтыру – VII	2

ЖОО компоненті:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	БП ЖООК	Модуль Қаржы және есеп негіздері	8
		✓ Бухгалтерлік есеп	4
		✓ Қаржы	4
3	ПП ЖООК	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	5
3	ПП ЖООК	Кәсіби бағытталған шетел тілі	5
5	БП ЖООК	Модуль Басқару және маркетинг кешені	8
		✓ Маркетинг	4
		✓ Менеджмент	4
7	ПП ЖООК	Модуль Start-up	8
		✓ Бизнес-жоспарлау	3
		✓ Жобаларды басқару	5

Таңдау компоненті:

Семе стр	Пән циклі	1-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	2-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы
3	БП ТК	Бизнесті қаржылық қолдау, 5 кредит	Кәсіпкерлік қызметін сақтандыру, 5 кредит
3	БП ТК	Бизнесті заңдық қолдау, 5 кредит	Кәсіпкерлік қызметті құқықтық реттеу, 5 кредит
5	ЖБП ТК	Көшбасшылық, 5 кредит	Іскерлік этика, 5 кредит
5	БП ТК	Модуль Статистика және салық салу жүйесі, 9 кредит ✓ Статистика, 4 кредит ✓ Салық және салық салу, 5 кредит	Модуль Компанияның экономикалық-қаржылық қызметі, 9 кредит ✓ Кәсіпорын экономикасы, 4 кредит ✓ Ұйымдағы салықтық жоспарлау, 5 кредит
5	ПП ТК	Модуль Басқару есебі және шығындар, 8 кредит ✓ Қаржылық есептілік, 4 кредит ✓ Өндірістік есеп, 4 кредит	Модуль Қаржылық және басқару есебі, 8 кредит ✓ Қаржылық есеп II, 4 кредит ✓ Басқару есеп II, 4 кредит
7	ПП ТК	Ағылшын тілі, 3 кредит	Шетел тілі (екінші), 3 кредит
7	ПП ТК	Талдау модулі, 9 кредит ✓ Өндірістік шығындарды бағалау, 5 кредит ✓ Салық есебі және есептілік, 4 кредит	Бухгалтерлік есеп және жоспарлау модулі, 9 кредит ✓ Бюджеттеу, 5 кредит ✓ Салық есебі және есептілік, 4 кредит
7	ПП ТК	Аналитикалық-бақылау модулі 1, 8 кредит ✓ Қаржылық талдау, 3 кредит ✓ Аудит, 5 кредит	Аналитикалық-бақылау модулі 2, 8 кредит ✓ Қаржылық есептілікті талдау, 3 кредит ✓ Тәжірибелік аудит, 5 кредит

«Қаржы» ББ
Міндетті компонент:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ЖБП	Дене шынықтыру - III	2
7	ПП	Қаржылық менеджмент	3
7	ОҚТ	Дене шынықтыру - VII	3

ЖОО компоненті:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	БП ЖООК	Модуль Қаржы және бухгалтерлік есеп негіздері модулі	8
		✓ Қаржыға кіріспе	4
		✓ Бухгалтерлік есеп	4
3	ПП ЖООК	Кәсіби бағытталған шетел тілі	5
3	ПП ЖООК	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	5
5	БП ЖООК	Модуль Басқару және маркетинг кешені	8
		✓ Маркетинг	4
		✓ Менеджмент	4
7	БП ЖООК	Модуль Start-up	8
		✓ Бизнес-жоспарлау	3
		✓ Жобаларды басқару	5
7	ПП ЖООК	Модуль Қаржылық және банктік реттеу	11
		✓ Валюталық реттеу	5
		✓ Банктегі бухгалтерлік есеп және аудит	6

Таңдау компоненті:

Семе стр	Пән циклі	1-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	2-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	3-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы
3	БП ТК	Маркетингтік талдау, 5 кредит	Кәсіпкерліктегі маркетингтік құралдар, 5 кредит	
3	БП ТК	Бизнесті заңдық қолдау, 5 кредит	Кәсіпкерлік қызметті құқықтық реттеу, 5 кредит	
5	ЖБП ТК	Іскерлік ағылшын тілі, 5 кредит	Көшбасшылық, 5 кредит	Бизнес этикасы, 5 кредит
5	ПП ТК	Модуль "Сертификатталған бухгалтер - практик", 8 кредит ✓ Салықтық есеп, 4 кредит ✓ Басқару есебі, 4 кредит	Модуль «Сертификатталған салық кеңесшісі», 8 кредит ✓ Салық және салық салу, 4 кредит ✓ Салықтық кеңес беру және салықтық тексеру, 4 кредит	
5	БП ТК	Кәсіби сертификаттауды дайындау модулі (CFA level I) модулі, 9 кредит ✓ Корпоративтік қаржы, 5 кредит ✓ ХҚЕС КЕ сәйкес қаржылық есеп, 4 кредит	Модуль Қаржы нарығындағы кәсіби қызмет, 9 кредит ✓ Құнды қағаздар нарығы ағ, 5 кредит ✓ Банк-клиенттеріне қасалық-есеп айырысу қызметтерін ұйымдастыру, 4 кредит	
7	БП ТК	Ағылшын тілі – IV, 5 кредит	Шетел тілі (екінші) - IV, 5 кредит	

«Маркетинг» ББ
Міндетті компонент:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ЖБП	Дене шынықтыру – III	2
7	ОҚТ	Дене шынықтыру - VII	2

ЖОО компоненті:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	БП ЖООК	Модуль Басқару және маркетинг кешені	8
		✓ Маркетинг	4
		✓ Менеджмент	4
3	ПП ЖООК	Кәсіби бағытталған шетел тілі	5
3	ПП ЖООК	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	5
5	БП ЖООК	Модуль Қаржы және есеп негіздері	8
		✓ Бухгалтерлік есеп	4
		✓ Қаржы	4
7	БП ЖООК	Модуль Start-up	7
		✓ Бизнес-жоспарлау	3
		✓ Жобаларды басқару	4

Таңдау компоненті:

Семестр	Пән циклі	1-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	2-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	3-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы
3	БП ТК	Кәсіпкерлік модуль, 10 кредит ✓ Бизнесі заңдық қолдау, 5 кредит ✓ Бизнесі қаржылық қолдау, 5 кредит	Кәсіпкерлік модуль, 10 кредит ✓ Кәсіпкерлік қызметті құқықтық реттеу, 5 кредит ✓ Кәсіпкерлік қызметің сақтандыру, 5 кредит	
5	ЖБП ТК	Іскерлік ағылшын тілі, 5 кредит	Көшбасшылық, 5 кредит	Бизнес этикасы, 5 кредит
5	БП ТК	Модуль Маркетингтегі коммуникативтік саясаты, 9 кредит ✓ Маркетингтік коммуникациялар, 5 кредит ✓ Тауарлар мен қызметтерді жылжыту технологиялары, 4 кредит	Модуль Сауда маркетингі, 9 кредит ✓ Мерчендайзинг, 5 кредит ✓ Маркетингтік сату, 4 кредит	
5	ПП ТК	Модуль Маркетингтегі бөлу және сату, 8 кредит ✓ Жарнаманы басқару және PR, 4 кредит ✓ Маркетинг жүйесіндегі тауар қозғалысы, 4 кредит	Модуль Жылжыту өнері, 8 кредит ✓ PR теориясы мен практикасы, 4 кредит ✓ Маркетингтік логистика, 4 кредит	
7	БП ТК	Модуль Өнеркәсіп бойынша маркетинг 1, 8 кредит ✓ Банктік маркетинг, 5 кредит ✓ Индустриялық маркетинг, 3 кредит	Модуль Өнеркәсіп бойынша маркетинг 2, 8 кредит ✓ Қаржы институттарындағы маркетинг, 5 кредит ✓ B2B маркетингі, 3 кредит	
7	БП ТК	Сапаны басқару, 5 кредит	1С ERP управление предприятием, 5 кредит	
7	ПП ТК	Модуль Халықаралық бизнес және бәсекеге қабілеттілікті басқару, 8 кредит ✓ Халықаралық бизнес, 5 кредит ✓ Бәсекеге қабілетті маркетингтік басқару, 3 кредит	Модуль Халықаралық және стратегиялық маркетинг, 8 кредит ✓ Халықаралық маркетинг, 5 кредит ✓ Стратегиялық маркетинг, 3 кредит	

Даярлау бағыты Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар
«Ақпараттық жүйелер» ББ
Міндетті компонент:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ЖБП	Дене шынықтыру	2
7	ЖБП	Дене шынықтыру	1

ЖОО компоненті:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ПП ЖООК	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	5
3	БП ЖООК	Кәсіби бағытталған шетел тілі	5
3	БП ЖООК	Модуль Программалау және компьютерлік жүйелер негіздері	8
		✓ Алгоритмдер, берілгендер құрылымы және бағдарламалау	4
		✓ Компьютерлік жүйелердің архитектурасы	4
5	БП ЖООК	Модуль Жасанды зият негіздері	8
		✓ Жасанды зерде жүйелері	4
		✓ Роботталған жүйелерді бағдарламалау	4
7	БП ЖООК	Модуль Старт-ап әзірлеу	8
		✓ Бизнес-жоспарлау	3
		✓ Жобаларды басқару	5
7	БП ЖООК	Ағылшын тілі V	5

Таңдау компоненті:

Семестр	Пән циклі	1-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	2-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	3-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы
3	БП ТК	Кәсіпкерлік модуль, 10 кредит ✓ Кәсіпкерлік қызметті құқықтық реттеу, 5 кредит ✓ Интернет- кәсіпкерлік, 5 кредит	Кәсіпкерлік модуль, 10 кредит ✓ Бизнесі заңдық қолдау, 5 кредит ✓ Электрондық коммерция, 5 кредит	
5	ЖБП ТК	Көшбасшылық, 5 кредит	Бизнес этикасы, 5 кредит	
5	БП ТК	Операциялық жүйелер, орта және қабықтар, 5 кредит	ОС Linux 5, кредит	
5	БП ТК	Дерекқор, 4 кредит	SQL негіздері, 4 кредит	
5	ПП ТК	Компьютерлік графика, 4 кредит	Мультимедиа технологиясы 4 кредит	
5	ПП ТК	Web-технологиялар, 4 кредит	Сайттарды жасау және сүйемелдеу, 4 кредит	
7	ПП ТК	Модуль Параллельді бағдарламалау, 8 кредит ✓ ЭЕМ де деректерді параллельді өндеуге кіріспе, 5 кредит ✓ Параллельді бағдарламалау технологиясы, 3 кредит	Модуль 1С: Кәсіпорын конфигурациялау және бағдарламалау ✓ 1С: Кәсіпорын 8.3. Есептеу тапсырмаларды шешу, 5 кредит ✓ 1С: Кәсіпорын 8.3. Бухгалтерлік есептерді шешу, 3 кредит	Модуль Ақпараттық қауіпсіздік негіздері, 8 кредит ✓ Киберқауіпсіздік негіздері, 5 кредит ✓ Киберқылмыспен күрес негіздері, 3 кредит
7	ПП ТК	Модуль Web-технологиясы, 10 кредит ✓ Веб-интерфейсті жасау, 5 кредит ✓ Веб-қосымшаларды әзірлеу, 5 кредит	Модуль Деректерді интеллектуалды талдау, 10 кредит ✓ Big DATA негіздері: HDFS, MapReduce, Spark RDD, 5 кредит ✓ Apache Spark технологиясы, 5 кредит	

«Зияткерлік робототехника» ББ
Міндетті компонент:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ЖБП	Дене шынықтыру	2

ЖОО компоненті:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	БП ЖООК	Кәсіби бағытталған шетел тілі	5
3	БП ЖООК	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	5
3	БП ЖООК	Алгоритмдер, берілгендер құрылымы және бағдарламалау	4
3	БП ЖООК	Мехатронды және робототехникалық жүйелердің программалық қамтамасы	4

Таңдау компоненті:

Семестр	Пән циклі	1-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	2-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	3-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы
3	БП ТК	Кәсіпкерлік модуль, 10 кредит ✓ Кәсіпкерлік қызметті құқықтық реттеу, 5 кредит ✓ Интернет- кәсіпкерлік, 5 кредит	Кәсіпкерлік модуль, 10 кредит ✓ Бизнесі заңдық қолдау, 5 кредит ✓ Электрондық коммерция, 5 кредит	

Даярлау бағыты Көлік қызметтері
«Логистика» ББ
Міндетті компонент:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	ЖБП	Дене шынықтыру – III	2
7	ОҚТ	Дене шынықтыру - VII	2

ЖОО компоненті:

Семестр	Пән циклі	Модуль/ пән атауы	Кредиттер саны
3	БП ЖООК	Модуль Экономика теориясы және тасымалдауды ұйымдастыру ✓ Экономикалық теория ✓ Тасымалдауды ұйымдастыру және қозғалысты басқару	8 4 4
3	ПП ЖООК	Кәсіби бағытталған шетел тілі	5
3	ПП ЖООК	Кәсіби қазақ (орыс) тілі	5
5	БП ЖООК	Модуль Логистикадағы басқару және ақпараттық технологиялар: ✓ Жеткізулердің тізбектерін басқару ✓ Ақпараттық логистика	8 4 4
7	БП ЖООК	Кәсіпкерлік модуль ✓ Бизнес-жоспарлау ✓ Жобаларды басқару	7 3 4

Таңдау компоненті:

Семестр	Пән циклі	1-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	2-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы	3-таңдау: Модуль мен пәндердің атауы
3	БП ТК	Маркетингтік талдау, 5 кредит	Кәсіпкерліктегі маркетингтік құралдар, 5 кредит	
3	БП ТК	Кәсіпкерлік қызметті құқықтық реттеу, 5 кредит	Бизнесті заңдық қолдау, 5 кредит	
5	ЖБП ТК	Іскерлік ағылшын тілі, 5 кредит	Бизнес этикасы, 5 кредит	Көшбасшылық, 5 кредит
5	БП ТК	Модуль Логистикадағы сервистік және сатып алу қызмет, 9 кредит ✓ Сервистік логистика, 4 кредит ✓ Көліктік логистикадағы қоймалар, 5 кредит	Модуль Қойма логистикасы, 9 кредит ✓ Жабдықтау және тарату логистикасы, 4 кредит ✓ Қойма логистикасы, 5 кредит	
5	ПП ТК	Бизнес-үдерістерді автоматтандыру, 8 кредит	Жеткізу тізбегіндегі логистикалық үдерістерді имитациялық модельдеу, 8 кредит	
7	БП ТК	Модуль Логистикалық орталықтар мен кешенде, 8 кредит ✓ Көліктік-логистикалық орталықтар және терминалдық технологиялар, 5 кредит ✓ Терминалды-логистикалық кешендер	Басқару және логистика модулі, 8 кредит ✓ Логистикалық саланы басқару, 5 кредит ✓ Жаһандық логистикалық жүйелер, 3 кредит	
7	ПП ТК	Модуль Логистикалық ресурстарды басқару, 8 кредит ✓ Қызмет көрсету логистикасы, 3 кредит ✓ Қорларды және шығындарды басқару, 5 кредит	Модуль Логистикалық ресурстарды басқару 2, 8 кредит Өндірістік логистикадағы қорлар, 3 кредит Сервистік логистика, 5 кредит, 5 кредит	
7	БП ТК	Бизнес ағылшын тілі – V, 5 кредит	Шетел тілі (екінші) – V, 5 кредит	