



**Э.А. Туркебаев атындағы «Жобаларды басқару» институты
«Менеджмент және математикалық экономика» кафедрасы**

**БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
6В04103– Бизнес инжиниринг
Бакалавриат**

Білім беру саласының коды және жіктелуі: 6В04 Бизнес, басқару және
құқық

Дайындық бағыттарының коды және жіктелуі: 6В041 Бизнес және басқару

Білім беру бағдарламаларының тобы: В044 "Менеджмент және басқару"

ҰБК бойынша деңгей: 6

СБШ бойынша деңгей: 6

Оқу мерзімі: 4 жыл

Несие көлемі: 240

Алматы 2022

«Бизнес инжиниринг» Білім беру бағдарламасы Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ Ғылыми кеңесінің отырысында бекітілді.

17.05.2022 ж. № 14 хаттама

Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТУ оқу-әдістемелік кеңесінің отырысында каралды және бекітуге ұсынылды.

16.05.2022 ж. №8 хаттама

6B04104-Startup бакалавриат Білім беру бағдарламасы «Бизнес және басқару» бағыты бойынша академиялық комитетпен әзірлеген

Т. А. Ә.	Ғылыми дәрежесі/	Қызметі	Жұмыс орны	Қолы
Академиялық комитет төрағасы:				
Турегельдинова Алия Жумабековна	э.ғ.к., PhD	Кафедра менгерушісі	SU	
Профессор-оқытушылар құрамы:				
Хрушев Сергей Витальевич	ф-м.ғ.д., профессор	Профессор	SU	
Цеховой Алексей Филиппович	т.ғ.д., профессор	Профессор	SU	
Жұмыс берушілер:				
Эралиева Акеркин Эгамбергеновна	PhD	Төраға орынбасары	НПП Атамекен	
Білімгерлер				
Калыкова Аялым		Бакалавриат		

Мазмұны

Қысқартулар мен белгілердің тізімі	4
1. Білім беру бағдарламасының сипаттамасы	5
2. Білім беру бағдарламасының мақсаты мен міндеттері	6
3. Білім беру бағдарламасының оқу нәтижелерін бағалауға қойылатын талаптар	6
4. Білім беру бағдарламасының паспорты	8
4.1. Жалпы мәліметтер	8
4.2. Білім беру бағдарламасы мен оқу пәндері бойынша қалыптастырылатын оқу нәтижелеріне қол жеткізудің өзара байланысы	12
5. Білім беру бағдарламасының оқу жоспары	27

Қысқартулар мен белгілердің тізімі

Қ.И. Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ КЕАҚ - «Қ.И. Сәтбаев атындағы
Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті» КЕАҚ

ЖОО К-ЖОО компоненті

ТК-таңдау компоненті

ОН-Оқыту нәтижелері

К-негізгі құзыреттер

1. Білім беру бағдарламасының сипаттамасы

"Бизнес-инжиниринг" ББ жобалық менеджмент, сыртқы сауда ынтымақтастығы және өз бизнесі мен Стартапты ұйымдастыру бойынша қажетті құзыреттерге ие жоғары білікті басқарушыларды даярлауға бағытталған.

Бакалавриат бағдарламасын меңгерген түлектердің кәсіби қызмет саласына мыналар кіреді:

- түлектері басқару аппаратының әртүрлі қызметтерінде орындаушылар немесе басшылар ретінде жұмыс істейтін кез келген ұйымдық-құқықтық нысандағы ұйымдардағы басқару қызметі;
- мемлекеттік және жергілікті басқару органдарындағы басқару қызметі;
- түлектер өз ісін құратын және дамытатын кәсіпкерлер болып табылатын құрылымдардағы кәсіпкерлік және ұйымдастырушылық қызмет;
- басқарушылық мәселелерді шешуге байланысты ғылыми ұйымдардағы ғылыми-зерттеу қызметі;
- жоғары білім беру ұйымдарында және қосымша кәсіптік білім беру ұйымдарында ғылыми-зерттеу және оқытушылық қызмет.

Бакалавриат бағдарламасын меңгерген түлектердің кәсіби қызметінің объектілері:

- әртүрлі ұйымдық-құқықтық нысандағы ұйымдарды басқару процестері;
- мемлекеттік және жеке басқару процестері;
- ғылыми-зерттеу процестері.

"Бизнес-инжиниринг" ББ маманы (бакалавриат) шешетін кәсіби міндеттер саласы ұйымдастыру-басқару қызметі:

- ұйымдар мен олардың жекелеген бөлімшелерінің даму стратегияларын әзірлеу;
- әртүрлі меншік нысандарындағы кәсіпорындар мен ұйымдардың бөлімшелерін, мемлекеттік және муниципалдық билік органдарын басқару;
- ұйымдастырушылық-басқарушылық міндеттерді шешу үшін шығармашылық ұжымдарды (командаларды) ұйымдастыру және оларға басшылық жасау;

аналитикалық қызмет:

- басқару шешімдерін дайындау және қабылдау үшін ақпаратты іздеу, талдау және бағалау;
- қолданыстағы ұйымдастыру нысандары мен басқару процестерін талдау, оларды жетілдіру бойынша ұсыныстарды әзірлеу және негіздеу;
- белгісіздік факторын ескере отырып, жобалардың тиімділігіне бағалау жүргізу;

қызметі: ғылыми зерттеулер жүргізуді ғылыми – зерттеу ұйымы:

- топтар мен жеке орындаушыларға арналған тапсырмаларды анықтау, зерттеу құралдарын таңдау, олардың нәтижелерін талдау, зерттеу тақырыбы бойынша ақпаратты жинау, өңдеу, талдау және жүйелеу, зерттеу тақырыбы бойынша шолулар мен есептер дайындау;
 - кәсіби қызмет саласына жататын зерттелетін процестердің, құбылыстар мен объектілердің модельдерін әзірлеу, алынған нәтижелерді бағалау және түсіндіру;
 - өзекті ғылыми мәселелерді анықтау және тұжырымдау;
 - шолулар, есептер және ғылыми жарияланымдар дайындау;
- қызметі: Педагогикалық
- жалпы білім беретін және кәсіптік ұйымдарда, қосымша кәсіптік білім беру ұйымдарында басқарушылық пәндерді оқыту және тиісті оқу-әдістемелік материалдарды әзірлеу.

2. Білім беру бағдарламасының мақсаты мен міндеттері

"Бизнес-инжиниринг" ББ мақсаты кәсіпорын архитектурасы, бизнес-процестерді реинжиниринг, жобаларды басқару саласындағы озық теориялық және практикалық жетістіктерді пайдалана отырып, бизнесті басқару саласында мамандар даярлау болып табылады.

ББ міндеттері:

- ұйымдастырушылық дамудың міндеттерін зерттеу;
- бизнес-процестерді қайта құру әдістері мен құралдарын зерттеу;
- жеке міндеттерді кешенді даму бағдарламаларына құрылымдауды және байланыстыруды үйрену;
- бизнес Инжинирингті жетілдірудің қолданбалы құралдарын меңгеру;
- компания жұмысында өзгерістер жүргізу дағдыларын меңгеру, өзгерістерге қарсылықты жеңу;
- бизнес инжинирингтің экономикалық тиімділігін бағалау әдістерін меңгеру.

3. Білім беру бағдарламасының оқу нәтижелерін бағалауға қойылатын талаптар

ОН 1: ойлау, жалпылау, ақпаратты қабылдау, талдау, мақсат қою және оған жету жолдарын таңдау мәдениетін көрсету.

ОН 2: интеллектуалды даму, мәдени деңгейді арттыру, кәсіби құзыреттілік, адамгершілік және физикалық өзін-өзі жетілдіру үшін таным, оқыту және рефлексия әдістері мен құралдарын анықтау және қолдану.

ОН 3: математиканың қолданбалы аспектілерін зерттей отырып және экономикалық білімнің теориялық негіздерін бағалай отырып, нақты құбылыстар мен процестерді математикалық тілмен модельдеу, олардың қызметінің міндеттерін дұрыс тұжырымдау, олардың өзара байланыстарын орнату, есептер жүйесінің модельдерін құру, проблемалардың пайда болу себептерін талдау, диагностикалау.

ОН 4: бизнесте қаржылық қатынастар мен бухгалтерлік есеп жүйесін құру, сапаны басқару, кәсіпорынның инновациялық әлеуетін дамыту, инновациялық және кәсіпкерлік қызметті басқару тәсілдерін білу.

ОН 5: Деректерді талдау құралдарын, жобаларды, бағдарламаларды, портфельдерді, тәуекелдерді, өзгерістерді, коммуникацияларды басқару әдістерін қолдана отырып, бизнес-процестерді құру және жіктеу; кәсіби маңызды ақпаратты өңдеу және ұсыну әдістері.

ОН 6: шет тілінде грамматикалық, ауызша және жазбаша сөйлеудің кәсіби дағдыларын көрсету, өз қызметінің міндеттерін дұрыс тұжырымдау, олардың өзара байланысын орнату, тапсырмалар жүйесінің модельдерін құру, проблемалардың пайда болу себептерін талдау, диагностикалау.

ОН 7: қоғамдағы әлеуметтік-экономикалық процестерді зерттеудің статистикалық әдістерін және шаруашылық жүргізуші субъектілердің қызметіне кешенді талдау жүргізу әдіснамасын құру, қойылған кәсіби міндеттерді шешу үшін қажетті ақпаратты табу, талдау, іріктеу және бағалау.

ОН 8: жобалардың есептілігінде қамтылған қаржылық, бухгалтерлік және өзге де ақпаратты түсіндіру және алынған мәліметтерді басқару шешімдерін қабылдау үшін пайдалану; жобаның нәтижелілігіне қол жеткізу үшін қаржылық есептілікті талдау.

ОН 9: экономиканың негізгі салалары тұрғысынан экономикалық процестерді жүйелі түсінуді жіктеу, қойылған мақсат шеңберіндегі міндеттер шеңберін анықтау және қолданыстағы құқықтық нормаларға, қолда бар ресурстар мен шектеулерге сүйене отырып, оларды шешу жолдарын таңдау.

ОН 10: экономикалық процестерді басқаруда пәнаралық білімді интеграциялау; Менеджмент және маркетинг саласында пайдаланылған білім мен дағдылар негізінде шешім қабылдау, процестердің, өнімдер мен қызметтердің сапасын қамтамасыз ету үшін нормативтік-техникалық құжаттаманы әзірлеу принциптері мен әдістері мен қолдану ережелері туралы білімді қолдану.

ОН 11: алған білімдерін, іскерліктерін, инжинирингтік қызметті бақылау дағдыларын жалпылау және көрсету; кәсіби міндеттерді, кәсіби және жеке дамуды тиімді орындау үшін қажетті ақпаратты іздеуді және пайдалануды жүзеге асыру.

ОН 12: жеке көшбасшылық қасиеттер мен кәсіпкерлік дағдылар негізінде бизнесті басқарудың стратегиялық шешімдерін қабылдау және бағалау.

ОН 13: өзінің болашақ кәсібіннің мәні мен әлеуметтік маңыздылығын анықтау, жобаларды басқару және бизнес Инжиниринг туралы теориялық білімді қолдана отырып, оған тұрақты қызығушылық таныту.

ОН 14: қабылданған халықаралық стандарттарға сәйкес жұмыстардың нәтижелерін түсіндіру және құру.

ОН 15: жеке уақытты тиімді басқару процесін құру және өмір бойы білім беру принциптері негізінде Өзін-өзі дамыту траекториясын жүзеге асыру.

4. Білім беру бағдарламасының паспорты

4.1. Жалпы мәліметтер

№	Атауы	Ескертпе
1	Білім беру саласының коды және жіктелуі	6B04 Бизнес, басқару және құқық
2	Дайындық бағыттарының коды және жіктелуі	6B041 Бизнес және басқару
3	Білім беру бағдарламаларының тобы	B044 «Менеджмент және басқару»
4	Білім беру бағдарламаларының атауы	«Бизнес-инжиниринг»
5	Білім беру бағдарламасына қысқаша сипаттама	жобалық менеджмент, сыртқы сауда ынтымақтастығы және өз бизнесі мен стартапын ұйымдастыру бойынша қажетті құзыреттерге ие жоғары білікті басқарушыларды даярлауға бағытталған.
6	ББ мақсаты	кәсіпорын архитектурасы, бизнес-процестерді реинжиниринг, жобаларды басқару саласындағы озық теориялық және практикалық жетістіктерді пайдалана отырып, бизнесті басқару саласында мамандар даярлау
7	ББ түрі	жоғары кәсіптік білім
8	ҰБК бойынша деңгей	б
9	СБШ бойынша деңгей	б
10	ББ айрықша ерекшеліктері	академиялық алмасу бағдарламасы/кредиттік оқыту жүйесі / қашықтықтан оқыту
11	Білім беру бағдарламасы құзыреттерінің тізбесі:	<p>Басқару қызметі:</p> <p>Қ 1. ұйымдарды, бөлімшелерді, қызметкерлер топтарымен (командаларымен), жобаларды және желілерді басқару мүмкіндігі</p> <p>Қ 2. корпоративтік стратегияны, ұйымдық даму және өзгерістер бағдарламаларын әзірлеу және олардың іске асырылуын қамтамасыз ету қабілетімен</p> <p>Қ 3. стратегиялық міндеттерді шешу үшін Корпоративтік қаржыны басқарудың заманауи әдістерін қолдану мүмкіндігі</p> <p>аналитикалық қызмет:</p> <p>Қ 4. қолданбалы зерттеулер жүргізу және бизнес-процестерді басқару үшін сандық және сапалық әдістерді қолдану, дайындау</p> <p>оларды қолдану нәтижелері бойынша талдамалық материалдар 5-ке. әлемдік ортадағы экономикалық агенттер мен нарықтардың мінез құлқын экономикалық және стратегиялық талдау әдістерін меңгеру</p> <p>ғылыми-зерттеу қызметі:</p> <p>Қ 6. отандық және шетелдік басқарудың өзекті мәселелерін зерттеу нәтижелерін жалпылау және сыни бағалау мүмкіндігі</p> <p>Зерттеушілер</p> <p>Қ 7. зерттеу нәтижелерін ғылыми есеп, мақала немесе</p>

		<p>баяндама түрінде ұсыну мүмкіндігі</p> <p>Қ 8. ғылыми зерттеудің таңдалған тақырыбының өзектілігін, теориялық және практикалық маңыздылығын негіздеу мүмкіндігі</p> <p>Қ 9. әзірленген бағдарламаға сәйкес тәуелсіз зерттеулер жүргізу мүмкіндігі</p> <p>педагогикалық қызмет:</p> <p>Қ 10. оқу бағдарламаларын әзірлеу және басқару пәндерін әдістемелік қамтамасыз ету, сондай-ақ қазіргі заманғы әдістер мен әдістемелерді қолдану</p> <p>оларды оқыту процесінде</p>
12	Білім беру бағдарламасын оқыту нәтижелері:	<p>ОН 1: ойлау, жалпылау, ақпаратты қабылдау, талдау, мақсат қою және оған жету жолдарын таңдау мәдениетін көрсету.</p> <p>ОН 2: интеллектуалды даму, мәдени деңгейді арттыру, кәсіби құзыреттілік, адамгершілік және физикалық өзін-өзі жетілдіру үшін таным, оқыту және рефлексия әдістері мен құралдарын анықтау және қолдану.</p> <p>ОН 3: математиканың қолданбалы аспектілерін зерттей отырып және экономикалық білімнің теориялық негіздерін бағалай отырып, нақты құбылыстар мен процестерді математикалық тілмен модельдеу, олардың қызметінің міндеттерін дұрыс тұжырымдау, олардың өзара байланыстарын орнату, есептер жүйесінің модельдерін құру, проблемалардың пайда болу себептерін талдау, диагностикалау.</p> <p>ОН 4: бизнесте қаржылық қатынастар мен бухгалтерлік есеп жүйесін құру, сапаны басқару, кәсіпорынның инновациялық әлеуетін дамыту, инновациялық және кәсіпкерлік қызметті басқару тәсілдерін білу.</p> <p>ОН 5: Деректерді талдау құралдарын, жобаларды, бағдарламаларды, портфельдерді, тәуекелдерді, өзгерістерді, коммуникацияларды басқару әдістерін қолдана отырып, бизнес-процестерді құру және жіктеу; кәсіби маңызды ақпаратты өңдеу және ұсыну әдістері.</p> <p>ОН 6: шет тілінде грамматикалық, ауызша және жазбаша сөйлеудің кәсіби дағдыларын көрсету, өз қызметінің міндеттерін дұрыс тұжырымдау, олардың өзара байланысын орнату, тапсырмалар жүйесінің модельдерін құру, проблемалардың пайда болу себептерін талдау, диагностикалау.</p> <p>ОН 7: қоғамдағы әлеуметтік-экономикалық процестерді зерттеудің статистикалық әдістерін және шаруашылық жүргізуші субъектілердің қызметіне кешенді талдау жүргізу әдіснамасын құру, қойылған кәсіби міндеттерді шешу үшін қажетті ақпаратты табу, талдау, іріктеу және бағалау.</p> <p>ОН 8: жобалардың есептілігінде қамтылған қаржылық, бухгалтерлік және өзге де ақпаратты түсіндіру және алынған мәліметтерді басқару шешімдерін қабылдау үшін</p>

		<p>пайдалану; жобаның нәтижелілігіне қол жеткізу үшін қаржылық есептілікті талдау.</p> <p>ОН 9: экономиканың негізгі салалары тұрғысынан экономикалық процестерді жүйелі түсінуді жіктеу, қойылған мақсат шеңберіндегі міндеттер шеңберін анықтау және қолданыстағы құқықтық нормаларға, қолда бар ресурстар мен шектеулерге сүйене отырып, оларды шешу жолдарын таңдау.</p> <p>ОН 10: экономикалық процестерді басқаруда пәнаралық білімді интеграциялау; Менеджмент және маркетинг саласында пайдаланылған білім мен дағдылар негізінде шешім қабылдау, процестердің, өнімдер мен қызметтердің сапасын қамтамасыз ету үшін нормативтік-техникалық құжаттаманы әзірлеу принциптері мен әдістері мен қолдану ережелері туралы білімді қолдану.</p> <p>ОН 11: алған білімдерін, іскерліктерін, инжинирингтік қызметті бақылау дағдыларын жалпылау және көрсету; кәсіби міндеттерді, кәсіби және жеке дамуды тиімді орындау үшін қажетті ақпаратты іздеуді және пайдалануды жүзеге асыру.</p> <p>ОН 12: жеке көшбасшылық қасиеттер мен кәсіпкерлік дағдылар негізінде бизнесті басқарудың стратегиялық шешімдерін қабылдау және бағалау.</p> <p>ОН 13: өзінің болашақ кәсібінің мәні мен әлеуметтік маңыздылығын анықтау, жобаларды басқару және бизнес Инжиниринг туралы теориялық білімді қолдана отырып, оған тұрақты қызығушылық таныту.</p> <p>ОН 14: қабылданған халықаралық стандарттарға сәйкес жұмыстардың нәтижелерін түсіндіру және құру.</p> <p>ОН 15: жеке уақытты тиімді басқару процесін құру және өмір бойы білім беру принциптері негізінде Өзін-өзі дамыту траекториясын жүзеге асыру.</p>
13	Оқыту нысаны	күндізгі
14	Оқу мерзімі	4 жыл
15	Кредиттер көлемі	240
16	Оқыту тілдері	қазақ, орыс, ағылшын
17	Берілетін академиялық дәреже	бизнес және басқару бакалавры
18	Әзірлеуші (лер) және авторлар:	Турегельдинова А.Ж., Цеховой А.Ф., Султанбекова Ж.Ж., Салина А.П.

4.2. Білім беру бағдарламасы мен оқу пәндері бойынша қалыптастырылатын оқу нәтижелеріне қол жеткізудің өзара байланысы

№	Пәннің атауы	Пәннің қысқаша сипаттамасы	Кредит тер	Қалыптастырылатын оқыту нәтижелері (кодтар)														
				ОН1	ОН2	ОН3	ОН4	ОН5	ОН6	ОН7	ОН8	ОН9	ОН10	ОН11	ОН12	ОН13	ОН14	ОН15
Жалпы білім беретін пәндер циклі																		
Міндетті компонент																		
1	Шет тілі	Диагностикалық тестте анықталған деңгейден бастап шет тілін үйрену	10	v					v									v
2	Қазақ (орыс) тілі	Диагностикалық тестте анықталған деңгейден бастап қазақ / орыс тілін үйрену	10	v					v									v
3	Дене шынықтыру	Жеке тұлғаның дене шынықтыруын және денсаулықты сақтау және нығайту, психофизикалық дайындық және болашақ кәсіби қызметке өзін-өзі дайындау үшін дене шынықтырудың әртүрлі құралдарын мақсатты пайдалану қабілетін қалыптастыру	8		v													v
4	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде)	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар саласындағы	5			v												

		студенттердің базалық білімдерін нивелирлеу																	
5	Заманауи Қазақстан тарихы	Курстың мақсаты техникалық мамандықтар студенттерін қазіргі Қазақстан тарихы мәселелері бойынша отандық тарих ғылымының негізгі теориялық және практикалық жетістіктерімен таныстыру, қазақстандық қоғамды қалыптастыру мен дамытудың негізгі кезеңдерін кешенді және жүйелі зерделеу болып табылады	5		v														v
6	Философия	Курстың мақсаты- танымдық, операциялық, коммуникативті, өзін-өзі тәрбиелеу құзыреттілігін қалыптастыру	5		v														v

7	Әлеуметтік-саяси білім модулі (мәдениеттану, психология)	Курстың мақсаты: бакалавриат студенттерінде әлемдік мәдениет пен өркениет контекстінде отандық мәдениеттің даму ерекшелігін, қазақ халқының мәдени кодын сақтау қажеттілігін, өз бетінше кәсіби қызметте қазақ халқының мәдени мұрасын динамикалық өзгеріп отыратын көпмәдениетті әлем мен қоғамда сақтау стратегиясын жүргізе білу қабілетін қалыптастыру.	3		v															v	
8	Әлеуметтік-саяси білім модулі (әлеуметтану, саясаттану)	Курстың мақсаты-техникалық университет студенттерін саяси әлеуметтендіру, заманауи әлемдік және отандық саяси ой негізінде жоғары білікті маман даярлаудың саяси аспектісін қамтамасыз ету.	5		v															v	
Жалпы білім беретін пәндер циклі																					
Таңдау компоненті																					

9	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениеттің негіздері	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениеттің негіздерін, сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениеттің негізін қалыптастыру жүйесін, әдістерін, принциптерін зерделеу.	5		v												
10	Кәсіпкерлік және көшбасшылық негіздері	Пәннің мақсаты: қазіргі заманғы шаруашылық жағдайында кәсіпкерлік қызмет теориясы мен практикасының негіздерін зерделеу, жүйелеу және бекіту; студенттерді кәсіпкерлік субъектілерінің жұмыс механизмімен таныстыру; кәсіпкерлік әдіснамасы туралы кешенді түсінік алу.	5										v				
11	Ғылыми зерттеу әдістерінің негіздері	Пәнді оқытудың мақсаты теориялық және практикалық білім негізінде кәсіби міндеттерді орындау кезінде ғылыми негізделген шешімдер қабылдауды қамтамасыз ету болып табылады.	5														v
12	Экология және тіршілік қауіпсіздігі	Пәнді оқытудың мақсаты барлық табиғатты қорғау іс-	5		v												

		шараларының, оның ішінде адамның экологиялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету, оның денсаулығын сақтау, сананы экологияландыру және экологиялық мәдениетті тәрбиелеу жөніндегі іс-шаралардың теориялық негізі болып табылатын экологиялық білім негіздерін қалыптастыру болып табылады															
Базалық пәндер циклі																	
ЖОО компоненті																	
13	Экономистерге арналған Математика 1, 2	Курс экономиканы оқитын студенттерге арналған. Банк ісі, менеджмент, бухгалтерлік есепті қоса алғанда, әртүрлі экономикалық және қаржылық пәндердің математикалық модельдерін құру үшін қолданылатын дифференциалды және интегралды есептеу әдістерін оқытудың мақсаты бар.	10			v											

14	Статистикаға Кіріспе 1, 2	Пәннің мақсаты студенттердің әртүрлі экономикалық жағдайлар мен бизнес-процестерде сандық статистикалық талдау әдістерін қолданудың қажетті дағдыларын игеру болып табылады.	10			v												
15	Статистика 1, 2	Пәннің мақсаты-әртүрлі экономикалық жағдайлар мен бизнес-процестерде статистикалық талдау білімін тереңдету.				v												
16	Мамандыққа кіріспе	“Мамандыққа кіріспе” пәнін оқу студенттерді болашақ мамандықтарымен таныстыру және оларды қажетті білім мен дағдыларды игеруге ынталандыру, сондай-ақ студенттерді жоғары оқу орны мен бітіруші кафедраның ерекшеліктерімен таныстыру үшін қажет.	5	v														v

16	Менеджмент	<p>Мақсаты-компанияның инновациялық дамуына және Қазақстанның экономикасы мен бизнесін жаңғыртуға практикалық үлес қоса отырып, еңбек нарығында бәсекеге қабілетті, практикалық дағдылар мен көшбасшылық қасиеттерге ие, еңбек нарығының қазіргі заманғы талаптарына жауап беретін басқару саласында қазіргі заманғы жоғары білікті басшыларды даярлау.</p>	4				v				v	v									
17	Микроэкономика	<p>Пәнді оқытудың мақсаты-болашақ мамандардың қазіргі экономиканың жұмыс істеуі мен дамуының микроэкономикалық аспектілері туралы теориялық білімдерін, сондай-ақ микроэкономикалық талдау және микроэкономикалық процестерді зерттеудің басқа да заманауи ғылыми құралдары саласындағы практикалық</p>	5			v	v	v								v					

		дағдыларын қалыптастыру.															
18	Макроэкономика	Пәнді оқытудың мақсаты - студенттерге макроэкономика туралы елдің ұлттық экономикасының жұмыс істеуі мен дамуын зерттейтін, экономиканың ең өзекті мәселелерін, мемлекеттің экономикалық саясатының қоғамның экономикалық өміріне әсерін талдайтын тұтас жүйе ретінде білім беру.	5				v	v	v								v
19	Бизнес инжиниринг 1, 2	Экономикалық білім беру жүйесінде курс кәсіпорын архитектурасының модельдерін құру және пайдалану арқылы кәсіпорындардың практикалық мәселелерін шешуде инженерлік тәсілді қолдануға бағытталған маманның заманауи экономикалық ойлауын қалыптастыруға ықпал етеді.	10					v				v	v	v			

20	Стратегиялық сауда бақылауына кіріспе	Курс стратегиялық сауда менеджментіне қатысты негізгі ұғымдармен таныстырады; қос мақсаттағы тауарлар мен технологиялар тұжырымдамасы, сондай-ақ олар қазіргі күн тәртібін қалыптастыру тұрғысынан ұсынатын экономикалық, саяси, әлеуметтік және басқа да сын-қатерлер.	6					v					v	v				v
21	Эконометрика 1	Экономикалық гипотезаларды тестілеу және экономикалық қатынастарды кванттау үшін регрессиялық талдаумен танысу.	5					v					v	v				
22	Икемді технологияның негіздері	Пәннің мақсаты-жұмыстың құрамы мен көлемі, құны, уақыты, сапасы және жобаға қатысушылардың қанағаттануы бойынша белгілі бір нәтижелерге қол жеткізуді қамтамасыз ететін жобаларды тиімді басқарудың іскерліктері мен практикалық дағдыларын әзірлеу.	5					v					v	v				

23	Жобаларды басқару теориясы мен практикасы	Мақсаты - студенттердің жобаларды басқару үшін қажетті теория мен практика бойынша білім алуы.	5						v										
24	Бизнесті ұйымдастыру	Курстың мақсаты- студентте бизнесті тиімді ұйымдастырудың теориялық, әдіснамалық және практикалық мәселелері бойынша реттелген білім жүйесін қалыптастыру.	5						v						v	v	v		
Базалық пәндер циклі таңдау компоненті																			
29	Тәуекел-менеджментке кіріспе	"Тәуекел-менеджментке кіріспе" оқу пәнінің мақсаты студенттерде қаржылық емес компаниялардың тәуекел-менеджмент саласындағы кәсіби құзыреттіліктерінің негіздерін, сондай-ақ тәуекелдерді басқару саласындағы ғылыми-зерттеу, талдамалық және педагогикалық қызметті қалыптастыру болып табылады.	5						v						v				
30	Коммуникацияларды басқару	"Коммуникацияларды басқару" оқу пәнінің мақсаты	5	v						v									

		коммуникативтік циклдің кәсіптік пәндерін зерделеу үшін теориялық-әдіснамалық негізді қалыптастыру; білім алушылардың коммуникация теориясының тұжырымдамалық аппараты мен негізгі ережелерін игеруі және әлемдік және отандық ғылымда коммуникацияны зерттеудің негізгі тәсілдері туралы түсінік қалыптастыру болып табылады.															
31	Корпоративтік басқару және сәйкестік	Мақсаты-студенттерді стратегиялық сауда бақылауы саласындағы корпоративтік басқару мен комплаенсті дамытуға байланысты ұйымдастырушылық-басқарушылық мәселелермен таныстыру.	5											v			v
32	Қаржылық талдау	Пән қаржылық есептілікті жүйелі талдау теориясы мен практикасының заманауи бағыттарын жинақтайды.	5				v										v

33	Бизнестің тиімділігін басқару	Пәнді оқытудың мақсаты-АССА кәсіби ұйымының талаптарына сәйкес шығындарды басқарушылық есепке алудың мәні, міндеттері мен функциялары туралы жүйелі түсінік беру.	5																		
34	Бизнес-процестерді жобалау	Курс студенттердің бизнес-процестерді дамытудың негізгі тұжырымдамалары мен құрастырмаларын игеруге, оның ұйымдастырылуы мен әдіснамасын түсінуге, сондай-ақ студенттердің өнеркәсіптік кәсіпорынның бизнес-процестерін тиімді басқарудың практикалық дағдыларын игеруіне бағытталған.	5				v				v		v								
35	Жеткізу тізбегін басқару	Пәнді оқытудың мақсаты-қажетті теориялық білім алу және нарықтық экономика субъектілерінің оңтайлы экономикалық байланыстарды қалыптастыру мен	5							v			v					v			

		дамыту және ұйымдардың логистикалық жүйелерін жобалау саласындағы аналитикалық және практикалық дағдыларды игеру.																	
36	СЭҚ негіздері және халықаралық тасымалдарды реттеу қағидалары	Пәнді игерудің мақсаты-студенттердің әлемдік нарық субъектілерінің өзара іс-қимылының негізгі нысандарын пайдалана отырып, кәсіпкерлік қызметтің сыртқы экономикалық тетіктері саласындағы іргелі білімдерін қалыптастыру.	5							v								v	
37	Білімді басқару	мақсаты-студенттердің білімді басқарудағы заманауи тәсіл, оның бәсекеге қабілеттілігін арттыру мақсатында ұйымның стратегиялық және тактикалық міндеттерін шешу үшін оны пайдалану мүмкіндіктері мен жолдары; ұйымдағы білімді басқару міндеттерін практикалық шешу үшін қажетті дағдылар	5							v									v

		ретінде түсініктерін дамыту.																
38	Өзгерістерді басқаруға кіріспе	Пәнді игерудің мақсаты: ұйымдастырушылық өзгерістерді басқарудың заманауи тәсілдерінің ғылыми әдістері мен тәсілдері жүйесі туралы түсінік беру; компаниядағы тұрақты өзгерістер жүйесінде қызметкердің мінез-құлық дағдыларын қалыптастыру.	5				v					v						
Кәсіптік пәндер циклі ЖОО компоненті																		
39	Маркетинг	"Маркетинг" пәнін оқудың мақсаты студенттердің маркетинг туралы бастапқы білімдерін, оның маңыздылығы мен қажеттілігі туралы түсініктерін қалыптастыру, сондай-ақ болашақ мамандарға маркетинг теориясы мен практикасын, сондай-ақ тауарлар мен қызметтерді өндіретін салалардағы маркетингтік қызметтің нақты бағыттары мен технологияларын беру болып табылады.	5										v					

40	Жобаны басқару құралдары мен әдістері	Оқу пәнінің мақсаты: студенттерді адамдарды, жабдықтарды, материалдарды және т. б. үйлестіру бойынша білікті шешім қабылдауға мүмкіндік беретін жобалық менеджменттің мәні мен құралдарымен таныстыру.	5					v										
41	Жобаны басқарудың бағдарламалық қосымшалары	Оқу пәнінің мақсаты: студенттерді жобаларды басқаруда қолданылатын заманауи бағдарламалық құралдармен және ақпараттық технологиялармен таныстыру.	5					v										
Кәсіптік пәндер циклі																		
Таңдау компоненті																		
42	Lean-менеджмент	Целями освоения дисциплины являются: изучение концептуальных основ лин-менеджмента, а также приобретение умений и навыков применения универсальных и специальных методов и инструментов для непрерывного	5					v										

		совершенствования деятельности согласно концепции лин-менеджмента															
43	Бизнес құрылымдарын басқару	Пәнді оқытудың мақсаты студенттердің компанияны процестік басқару туралы білімдерін, процестік басқару әдіснамасы негізінде кәсіпорынның өндірістік, маркетингтік, инновациялық, кадрлық және қаржылық салаларын басқару дағдыларын қалыптастыру болып табылады.	5				v					v	v	v			
44	Қаржылық менеджмент	Қаржылық менеджменттің теориялық негіздері және қаржылық қатынастарды, ақша ағындарын, инвестицияларды, несиелер мен ұйымның пайдасын басқарудың практикалық дағдылары бойынша білім жиынтығын алу.	5				v			v							

5. 5. Білім беру бағдарламасының оқу жоспары



КАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
Қ.И.СӨТБАЕВ атындағы ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ



2022-2023 оқу жылына қабылданғандар үшін білім беру бағдарламасының
ОҚУ ЖОСПАРЫ
6В04103 "Бизнес инжиниринг" білім беру бағдарламасы
В044 - "Менеджмент және басқару" білім беру бағдарламаларының тобы

Пәнінің код	Пәнінің атауы	Цикл	Кредиттегі жаңы жаңа көлем	жалпы сағат көлемі	аудиторлық сағат көлемі	СӨЖ, СӨӨЖ (сағат көлемінде)	Бақылау түрі	Академиялық дәреже: бизнес және менеджмент бағдарламасы бойынша білім беру бағдарламаларының тобы																
								I курс				II курс				III курс								
								1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр	11 семестр	12 семестр					
ЖАЛПЫ БІЛІМ БЕРЕТІН ПӘНДЕР ЦИКЛІ (ЖБП)																								
М-1. Тілдік дайындық модулі																								
LNG108	Шет тілі	ЖБП, МК	10	300	0/0/6	210	Е	5	5															
LNG104	Қазақ (орыс) тілі	ЖБП, МК	10	300	0/0/6	210	Е	5	5															
М-2. Дене шынықтыру пәні бойынша дайындық модулі																								
KFK101-104	Дене шынықтыру	ЖБП, МК	8	240	0/0/8	120	Диф сынып	2	2	2	2													
М-3. Ақпараттық технологиялар модулі																								
CSE 677	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (ағылшын тілінде)	ЖБП, МК	5	150	2/1/0	105	Е				5													
М-4. Әлеуметтік-мәдени даму модулі																								
HUM137	Қазақстан Тарихы	ЖБП, МК	5	150	1/0/2	105	МЕ		5															
HUM 132	Философия	ЖБП, МК	5	150	1/0/2	105	Е				5													
HUM 120	Әлеуметтік-саяси білім модулі (әлеуметтану, саясаттану)	ЖБП, МК	3	90	1/0/1	60	Е				3													
HUM134	Әлеуметтік-саяси білім модулі (мәдениеттану, психология)		5	150	2/0/1	150	Е				5													
М-5. Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет, экология және тіршілік қауіпсіздігі негіздерінің модулі																								
HUM 133	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениеттің негіздері	ЖБП, ТК																						
MNG 488	Кәсіпкерлік және қашбасшылық негіздері		5	150	2/0/1	150	Е				5													
MEP661	Ғылыми зерттеу әдістері																							
HUY 438	Экология және тіршілік қауіпсіздігі																							
НЕГІЗГІ ПӘНДЕР ЦИКЛІ (НП)																								
М-6. Математикалық дайындық модулі																								
NSI 420-422	Экономистерге арналған математика 1, 2	НП, ЖООК	10	150	2/0/1	90	Е	5	5															
NSI 423-425	Статистикаға Кіріспе 1, 2	НП, ЖООК	10	150	2/0/1	90	Е	5	5															
NSE120-126	Статистика 1, 2	НП, ЖООК	10	150	2/0/1	105	Е				5	5												
М-7. Негізгі басқарушылық дайындық модулі																								
MNG539	Мамандыққа кіріспе	НП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е	5																
MNG529	Менеджмент	НП, ЖООК	4	120	2/0/1	75	Е			4														
NSE130	Микроэкономика	НП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е				5													
NSE139	Макроэкономика	НП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е					5												
MNG300	Бизнес инжиниринг 1	НП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е						5											
MNG321	Бизнес инжиниринг 2	НП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е							6										
MNG324	Стратегиялық сауда бақылауына кіріспе	НП, ЖООК	6	180	2/0/2	120	Е								5									
NSI 135	Эконометрика 1	НП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е																	
MNG530	Икемді технологияның негіздері	НП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е																	
MNG533	Жобаларды басқару теориясы мен практикасы	НП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е																	
NSE165	Бизнес ұйымдастыру	НП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е				5													
2201	Электив	НП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е																	
3201	Электив	НП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е																	
3202	Электив	НП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е																	
3203	Электив	НП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е																	
3204	Электив	НП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е																	
CIV784	Оқу практикасы	НП, ЖООК	2									2												
БЕЙНІДЕУШІ ПӘНДЕР ЦИКЛІ (БП)																								
М-8. Кәсіби басқару қызметінің модулі																								
NSE196	Маркетинг	БП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е															5		
MNG527	Жобаны басқару құралдары мен әдістері	БП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е															5		
MNG531	Жобаны басқарудың бағдарламалық қосымшалары	БП, ЖООК	5	150	2/0/1	105	Е															5		
3301	Электив	БП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е															5		
3302	Электив	БП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е															5		
4301	Электив	БП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е															5		
4302	Электив	БП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е															5		
4303	Электив	БП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е															5		
4304	Электив	БП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е															5		
4305	Электив	БП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е															5		
4306	Электив	БП, ТК	5	150	2/0/1	105	Е															5		
CIV785	Өндірістік тәжірибе I	БП, ЖООК	2																					
CIV786	Өндірістік тәжірибе II	БП, ЖООК	3																					

М-9. Қорытынды аттестаттау модулі																									
БСА103	Қорытынды аттестаттау	ҚА	12						12																
М-10. Оқыту түрлерінің қосымша модулі																									
ААР500	Әскери дайындық	ОҚТ	0																						
Университет бойынша жиыны: <table border="1" style="float: right; margin-top: 10px;"> <tr> <td>27</td> <td>33</td> <td>27</td> <td>33</td> <td>30</td> <td>30</td> <td>35</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>60</td> <td>60</td> <td>60</td> <td>60</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>										27	33	27	33	30	30	35	25	60	60	60	60				
27	33	27	33	30	30	35	25																		
60	60	60	60																						

Барлық оқу кезеңіндегі кредиттер саны					
Код циклы	Пәндер циклы	Кредиттер			Барлығы
		міндетті компонент (МК)	ЖОО компоненті (ЖООК)	Таңдау компоненті (ТК)	
ЖБІ	Жалпы білім беретін пәндер циклі	51	5		56
НП	Негізгі пәндер циклі		87	25	112
БП	Бейнесік пәндер циклі		20	40	60
	<i>Теориялық оқыту бойынша барлығы:</i>	<i>51</i>	<i>112</i>	<i>65</i>	<i>228</i>
ҚА	Қорытынды аттестаттау	12			12
	БАРЛЫҒЫ:	63	112	65	240

Қ.И. Сәтбаев ат. ҚазҰТЗУ, Ғылыми кеңесінің шешімі. Хаттама №13 "28" 04 2022 ж.

Қ.И.Сәтбаев атындағы ҚазҰТЗУ Оқу-әдістемелік кеңесінің шешімі. Хаттама №4 "26" 04 2022 ж.

Жобаларды басқару институты Ғылыми кеңесінің шешімі. Хаттама № 6, 24 ақпан 2022 ж.

Академиялық жұмыстар жөніндегі проректоры

Жаутиков Б.А.

Жобаларды басқару институтының директоры

Амралинова Б.Б.

Менеджмент және математикалық экономика кафедрасының меңгерушісі

Тургельдинова А.Ж.

Жұмыспен қамтамасыз ету жөніндегі кеңес өкілі

Аманкулов М.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
Қ.И.СӨТБАЕВ атындағы ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ



SATBAYEV
UNIVERSITY

БЕКІТЕМІН

Жобаларды басқару институтының директоры

Амралинова Б.Б.

«29» 04 2022 ж.

2022 -2023 оқу жылында қабылданғандар үшін ОҚУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ЭЛЕКТИВТІК ПӘНДЕРІ
6B04103 - "Бизнес инжиниринг" білім беру бағдарламасы
B044 "Менеджмент және басқару" білім беру бағдарламаларының тобы

Оқу жылы	Оқу жоспары бойынша электив кодты	Пәннің коды	Пән атауы	Оқу мерзімі: 4 жыл	Цикл	Кредит	Барлық сағаттар	лек/лаб/пр	СӨЖ (сонымен қатар СӨОЖ) сағаты
Базалық дайындық модулі									
2	2201	MNG522	Тәуекел-менеджментке кіріспе	3	НП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
		CSE439	Деректерді талдау				150	1/1/1	105
	3201	MNG535	Коммуникацияларды басқару	5	НП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
		NSE189	Шешендік өнер				150	2/0/1	105
		NSE138	Коммуникациялық дағдылар				150	2/0/1	105
	3202	MNG528	Корпоративтік басқару және комплаенс	5	НП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
		NSE198	Персоналды басқару				150	2/0/1	105
	3203	NSE192	Бухгалтерлік есеп және аудит	6	НП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
		NSE194	Қаржы және инвестициялар				150	2/0/1	105
	3204	NSE168	Бизнестің тиімділігін басқару	6	НП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
NSE166		Эмоционалды интеллект	150				2/0/1	105	
Кәсіби қызмет модулі									
3	3301	NSE407	Ұйымдастырушылық ортадағы қажығстарды басқару	6	БП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
		NSE140	Эконометрика 2				150	2/0/1	105
		MNG526	Бизнес-үдерістердің дизайны				150	2/0/1	105
	3302	MNG464	Жеткізу тізбегін басқару	6	БП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
		CSE690	Веб-деректерді талдау және өңдеу				150	1/1/1	105
4	4301	TRA187	СЭҚ негіздері және халықаралық тасымалдарды реттеу қағидалары	7	БП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
		CSE688	Статистикалық деректерді талдау құралдары				150	1/1/1	105
	4302	MNG537	Білімді басқару	7	БП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
		NSE419	Жеке және кәсіби тиімділікті басқару				150	2/0/1	105
	4303	MNG538	Өзгерістерді басқаруға кіріспе	7	БП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
		NSE144	Қаржыға кіріспе				150	2/0/1	105
		MNG147	Салық және салық салу				150	2/0/1	105
	4305	NSE424	Оңтайландыру теориясы	7	БП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
		MNG534	Бизнес құрылымдарды басқару				150	2/0/1	105
	4306	MNG523	Leap-менеджмент	8	БП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
NSE409		Операциялық тиімділік	150				2/0/1	105	
		NSE435	Қаржылық эконометрика		БП, ТҚ		150	2/0/1	105
Модуль "R&D"									
4	4304	NSE180	Ғылыми зерттеу әдістерінің негіздері	7	БП, ТҚ	5	150	2/0/1	105
		CSE628	Рутһоп тілі ғылыми қызметте				150	1/1/1	

Барлық оқу мерзіміндегі элективтік пәндер бойынша кредит саны	
Пән циклы	Кредит саны
Базалық пәндер циклы (Б)	25
Профилдік пәндер циклы (П)	40
БАРЛЫҒЫ:	65

Институт Ғылыми кеңесінің шешімі Хаттама № 6 "24" 02. 2022 г.

"Менеджмент және математика" кафедрасының меңгерушісі

Тургельдинова А.Ж.

Жұмыс берушілерден кеңес өкілі

Аманкулов М.

