

«С.Сейфуллин атындағы Қазақ агротехникалық университеті» ҚеАҚ



ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР КАТАЛОГІ
Дайындық бағыты бойынша білім алушыларға арналған 6B041 Бизнес және басқару

Білім беру бағдарламасының элективті пәндерінің кыскаша сипаттамасы

ББЕТ	ББ	Оқыту түрі	Пәннің аты	Пәннің коды	Пәннің номіны	Компонент	Кредит саны	Дайындык деңгей	Кафедра	Курс	Академиялық көзек	Преквизиттер	Постреквизиттер	Пәннің көмекшілік мағынды	Оқу нағиесі	Балама тапшылыштары
6B04102 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6B04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Көсіби бағытталған шетел тілі	POIYa 2220	БП	Тандыу компоненті	3.0	Бакалавр		2	1	Шет тілі		Көсіби құрметтілік деңгейін арттыру үшін болашақ мамандардың көсіби шет тілін қалыптастыру, жақшаша және ауызша ақарарат алмастыру да жүгеге асыру үшін көсіби шет тілін білу, соylene кызыметін одан ері дамыту. Элеуметтік-тұрмыстық және академиялық салалардың қарым-қатынастың стилі мен сипаттана байланысты көсіби қарым-қатынас жағдайларына сәйкес соylene мінез-құлқынцың ережелері.	Тұлғааралық және мәдениетаралық озара іс-қиммидің көсіби міндеттерін шешу үшін мемлекеттік, орыс және шет тілдерінде ауызша және жақшаша нысандада коммуникацияларды пайдалану.	Іске рет тілі
6B04102 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6B04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Ариалық макеятика арналған ағылышын тілі	AYaDSC 2226	БП	Тандыу компоненті	2.0	Бакалавр		2	1	Шетел тілі, Шет тілі	Жобалық каржыларды	Пән жалпы гылыми терминологияны және терминологияны ағылышын тілдеңде гиести мамандық тіл ретінде зерттеуге бағытталған, коммуникативтік қызметтің торт түрі бойынша дагыларды қалыптастырады: мамандық бойынша түпнұсқалық мәтіндерді толық туынуден оку, мамандық мәселеесі бойынша эссе жазу, көсіби ақираппартың қамтитын түпнұсқалық хабарламаларды есту арқылы кабылдау, мамандық мәселелері бойынша пікірталастар жүргізу	Әлеуметтік-гуманитарлық және экономикалық пәндерді білу, кең ой-орис мен бойлау мәдениеттің жағары білімді адамның идеологиялық, азаматтық және адамгершілкік позицияның қалыптастырудары. Көсіби қарым-қатынаста орыс, мемлекеттік және шет тілдерін белсенді колдану үшін мамандық тілни практикалық мәселе мөнгерлеударын менгергөн. Ағылышын тілдеңде көсіби терминологияны бледі.	Шет тілі (Көсіби)
6B04102 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6B04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Іске рәлік қарым-қатынас	DK 2201	БП	Тандыу компоненті	5.0	Бакалавр	Менеджмент және маркетинг	2	2	Каржы, Каржы	Корпоративтік каржы	Байланыс тұжырымдамасы және басқарудың ролі, үймадастырушылық қарым-қатынас және оның көдөрілген. Байланыс жөндерін түрлері. Аудиторияға арналған соғ. Іске рәлік қарым-қатынас психологиясы. Іске рәлік коммуникацияның коммуникативтік мәдениет. Іске рәлік қарым-қатынас формалары. Үймады басқару. Ақпараттық қауіпсіздік. Байланыс жаһырын аспекттері. Жаңажадар мен қақтығыстарды басқару тәсілдері.	Тұлғааралық және мәдениетаралық озара іс-қиммидің көсіби міндеттерін шешу үшін мемлекеттік, орыс және шет тілдерінде ауызша және жақшаша нысандада коммуникацияларды пайдалану.	Бизнесті стратегиялық басқару
6B04102 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6B04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Көсіби казак (орыс) тілі	PKRYa 2221	БП	Тандыу компоненті	3.0	Бакалавр		2	2	Қазақ тілі		Қазақ (орыс) көсіби адеби тілнің барылыш нормаларын сактайтырып, жақшаша және ауызша соғыс дагыларының қалыптастырады; мамандық бойынша көсіби мәтіндерді оку кезінде әртүрлі функционалдық стилейдегі көсіби мәтіндердің матыншылық құрылымдардың ерекшеліктері тұралы билим коммуникативтік дагылдар және соғыс дагылдары.	Тұлғааралық және мәдениетаралық озара іс-қиммидің көсіби міндеттерін шешу үшін мемлекеттік, орыс және шет тілдерінде ауызша және жақшаша нысандада коммуникацияларды пайдалану.	Көсіби қызметтегі ақирапттық технологиялар
6B04102 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6B04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Ариалық макеятика арналған ағылышын тілі	AYaDSC 2227	БП	Тандыу компоненті	2.0	Бакалавр		2	2	Шетел тілі, Шет тілі	Жобалық каржыларды	Пән жалпы гылыми терминологияны және терминологияны ағылышын тілдеңде гиести мамандық тіл ретінде зерттеуге бағытталған, коммуникативтік қызметтің торт түрі бойынша дагыларды қалыптастырады: мамандық бойынша түпнұсқалық мәтіндерді толық туынуден оку, мамандық мәселеесі бойынша эссе жазу, көсіби ақираппартың қамтитын түпнұсқалық хабарламаларды есту арқылы кабылдау, мамандық мәселелері бойынша пікірталастар жүргізу	Әлеуметтік-гуманитарлық және экономикалық пәндерді білу, кең ой-орис мен бойлау мәдениеттің жағары білімді адамның идеологиялық, азаматтық және адамгершілкік позицияның қалыптастырудары. Көсіби қарым-қатынаста орыс, мемлекеттік және шет тілдерін белсенді колдану үшін мамандық тілни практикалық мәселе мөнгерлеударын менгергөн. Ағылышын тілдеңде көсіби терминологияны бледі.	Шет тілі (Көсіби)

В046 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6В04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Ақпа, несие, банктер	DKB 2202	БП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Есеп және каржы	2	3	Каржы	Корпоративтік каржы	Ақпа, несие және банктер пәнні оқу барысында ақпа және несиеңін теориялық аспектілерін, ақпа және несие жүйесінін қызмет сту негіздерін, халықаралық несиеңін және есеп айрымсуз, валюталық капиталастар, соңдай-багалы қағаздар нарынынын ерекшеліктерін ізреді. Эр түрлі салдердің монетарлық жүйесін, кредиттік жүйесін және банктык жүйесін зерттең, салыстырайы; ақпа, несие және банк жүйелеріндегі үрдістерді аныктай алды.	Оң 1. экономикалық ғылым саласындағы білімге не болу ОҢ6 алеуметтік, этикалық және гылыми пәннедаударды ескере отырып, пікірлерди қалыптастыру үшін акпаратты жинау мен түснідіруди жүзеге асыру	Экономикалық теория
В046 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6В04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Арнағы мақсатта арналған ағылшын тілі	AYaDSC 2228	БП	Таңдау компоненті	2.0	Бакалавр		2	3	Шет тілі		Пән жадыны ғылыми терминологияның және терминологияның ағылшын тіліндегі маңызды тәрілде зерттеусуға бағытталған, коммуникативтік қызметтің торт түрі бойынша даялдайларды қалыптастырады: маңыздық бойынша тұлпансақтык мәтіндерді толық туслумен оқу, маңыздық мөселесе бойынша ессе жазу, көсіп акпаратты камиттың тұлпансақтык хабарламаларды есту арқында кабылдауда, маңыздық мөселелерді бойынша пікірталастар жүргізу	Әлеуметтік-тұманнаторлық және экономикалық піндерді болу, кең ой-орісі мен ойда мәденистімнен жогары білімді адамнамызға идеологиялық, азаматтық және аламерілік позицияның қалыптастыру. Көсібі карым-кательста орын, мемлекеттің және шет тілдерін белсенділдік қоданын үшін маңызды тілні практикалық мәнгеру дагдыштарын меншерген. Ағылшын тілінде көсіп терминологияның біледі.	Шет тілі (Көсібі)
В046 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6В04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Кәсіпкерлік құқық	РР 3203	БП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Экономика	3	1	Каржы, Каржы	Каржылық менеджмент	Қазақстандың нарықтық экономикасының қазіргі заманында жағдайында кәсіпкерлік қызметтің құқықтық негіздерін, экономикалық даударды шешу практикасының материалдардаңбындық жағдайдағы практикалық мәтіндердің қатысты кәсіпкерлік құқық нормаларын колданудың теориясы мен тәжірибелін зерделу	Көсібі қызметте нормативтік-құқықтық ақтөрді қолдану және оларды бизнес шешімдердің қолдану. Нарықтық экономиканың тәуекелі мән белгілідігі жағдайында инвестиникаларды тарту үшін қоданындастыратын нормативтік-құқықтық актлерді ескере отырып, үлгілі аддистемелер негізде инновациялық және инвестициялық жобаларды зертлеу.	Коммерциялық құқық
В046 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6В04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Кәсіпкерлік	РР 3204	БП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Экономика	3	1	Экономикалық теория	Кәсіпорын	Кәсіпкерлік қызметті үйімдастырудың жүйелі, біртұтас көзқарасының ерекшеліктері, қазіргі экономикада бізнесін үйімдастыруға жеткіліктеорияның және практикалық білімдердің ізере және осы білімді пайдаланудың практикалық даялдайларын меншеру.	Цифрлық экономика контекстіндең бизнес-процесстердің өзара бағланыста және озара тауелділікте бағалауда. Кәсіпкерлік қызметті үйімдастыру, қазіргі заманында бизнес саласындағы білімдер корсету және салапар бойынша кәсіпорындар қызметтің алғаннан нағызделерін түснідіру. Кәсіпорынның даму стратегиясын зертлеу үшін бизнес-процесстердің моделдердеге.	Кәсіпкерлік экономикасы
В046 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6В04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Багалы қағаздар нарығы	RCB 3205	БП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Есеп және каржы	3	2	Каржы, Каржы	Аудыл шаруашылығының инвестициялардың қаржыландыру және несиелендіру	Пән бағалы қағаздардан негізгі түрлерін, баға белгілеу қағидаттарын, кірістілігін индектау бойынша қаржы және сенгілілік едістерін кірастасында. Бағалы қағаздардан бастанкы және кайтала марапатының жұмыс істеу механизмы, портфельдік инвестициялардың негіздері, бағалы қағаздар нарығынан күрүшіміз, көсібі қызметтің негізгі түрлері және оны реттесу нысандары, бағалы қағаздардың және көр индексін қаржылық талдау едістерін камтиды.	ОН 1. экономикалық ғылым саласындағы білімге не болу ОҢ3 қаржы саласында аналитикалық жұмыстар бойынша даялдайлардың ізере ОҢ5 қаржы саласындағы мөселелерді шешу және аргументтерді тұжырымдау	Жылжымайтын мұлік нарығы
В046 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6В04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Банк ісі	BD 3223	БП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Есеп және каржы	3	2	Ақпа несие банктер	Несие ісі	Коммерциялық банктер және олардың қызметтін негізгі шарттары.	ОН 1. экономикалық ғылым саласындағы білімге не болу ОҢ3 қаржы саласында аналитикалық жұмыстар бойынша даялдайлардың ізере ОҢ5 қаржы саласындағы мөселелерді шешу және аргументтерді тұжырымдау	Банктикастырудар

В046 - «Финансы, экономика, банк жөне сактандыру ісі»	6В04102 - «Каржылық талдау»	Күндігі (бакалавр 4 жыл) триместр	Бор бержаларым мен бержалық жөн	FBBД 3224	БП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Есеп жөне каржы	3	2	Каржы	Компанияның каржылық талдауы	Пән кор нарының көзірігі заманғы күрілымын жөн бержалық іс негіздерін зерттейді. Багалық кагаздарды бағалаудың негізгі тәсілдерін, соңдан-айтеле жөне техникалық саралтамаларды сипаттайды. Тұныды каржы нарының дағындардың спекуляцияу жөн хеджидеге күрделарына ерекше назар аударылады.	ОН 1. экономикалық гылым саласындағы білімге не болу ОН 2. каржы саласында аналитикалық жұмыстар бойынша дадылардың итеру ОН 6. зерттеу, этикалық және тылымын пайдалаударды ескере отырын, пікірлерді қалыптастыру үшін ақпаратты жинау мен түсіндіруде жүзеге асыру	Каржылық талдау
В046 - «Финансы, экономика, банк жөне сактандыру ісі»	6В04102 - «Каржылық талдау»	Күндігі (бакалавр 4 жыл) триместр	Басқару есебі	UU 3206	БП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Есеп жөне каржы	3	3	Бухгалтерлік есеп диплом алу алдындағы тәжірибе	Оңдірістік жөне негіздері	Басқару есебі туралы жалпы түсінік. Шығындарды басқару. Материалдар мен еңбекшілер шығындарының есебі. Оңдірістік үстем шығындардың есебі. Өнімнің оңділік күнін калькуляциялау мен шығындар есебінің тапсыстырылған есебі. Калькуляциялаудың үрдисінде. Өнілдік күнде шығындарды толық шеестіру жөн айналымы шығындар бойынша калькуляциялау. «Шығын – еним көлем - пайды» кітаптың талдау.	Шарашының жүргізуінің субъекттерін көзметтін көз келген баянтарынан каржылық, салыстық, бухгалтерлік және басқаруның есепке алушы үйіндеңдастыру және жүргізуге кабілеті.	Каржылық талдау
В046 - «Финансы, экономика, банк жөне сактандыру ісі»	6В04102 - «Каржылық талдау»	Күндігі (бакалавр 4 жыл) триместр	Экономикалық талдау	EA 3207	БП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Есеп жөне каржы	3	3	Каржы, Каржы	Компанияның каржылық салыстыру	Экономикалық талдауда үйіндеңдастыру. Экономикалық талдаудың алдында мен тәсілдері. Қосындылық реустердің пайдалану түмділігін талдау. Басқаруның талдау. Маржиналдық талдау. AuditExpert, Bain финансовый аналитик жүйесіндегі каржылық талдау: каржылық аквараттың талдаудың негізгі баянтары, каржылық тұртқыштылық талдау, капитал күрілімінен корсеткіншілік, несие жөн төлемжайлілікпін талдау, рентабельлілікті талдау, көспоршының банкроттық ықтималдылары талдау.	Цифрлық экономика контекстіндегі бизнес-процессердің озара байланыста жөн езера тұрсаудағындағы багалу. Қасіктерлік көзметті жоспарлау жөн болжаса жөне аналитикалық алдында қолдану негізінде оны дамытудаң тилемділігін камтамасын сту.	Басқаруның талдау
В046 - «Финансы, экономика, банк жөне сактандыру ісі»	6В04102 - «Каржылық талдау»	Күндігі (бакалавр 4 жыл) триместр	Бизнес-шешімдерге ариналған эконометрика	EDBR 3219	БП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Менеджмент жөне маркетинг	3	3	Каржы, Каржы	Жобалық каржыландыру	Бизнес-шешімдер үшін эконометриканың орын мен ролі. Сызықтық регрессия моделері деяртектерді алдын ала талдау. Ен кіші квадраттар алдыс. Сызықтық регрессия моделдері мен кіші квадраттар алдынан статистикалық касиеттері. Регрессорлардың монділігін талдау, түседі айнымалының жаңа мондірін болжаса. Сызықтық регрессия моделдерін негізгі гипотезаларынан бұзылыу, сызықтық регрессия моделдерінің көмекмен экономикалық және басқару шешилдерін тексеру, сызықтық регрессия моделдерінің бағалаудың ен кіші квадраттар алдынан асимптотикалық касиеттері.	Деяртектерді жинауды, ондауды, экономикалық-статистикалық, математикалық талдауда жүзеге асыру, аналитикалық есептер, шоулар, теңестер, презентациялар, үсіншілдер түрінде зерттеудердің нотижелерін үсіншіл, электрондық маркетингтік көзметтің үйімдік күрілімін талдау кезінде маркетингнің зерттеу құралдарын пайдалану, тауар assortimentін онтайланыцуру, тарапту жүйесі, тауар көзінің жөн жылжыту бойынша есептерді жүзеге асыру, маркетингтік іс-шаралардың түмділігіне база беру, экономикалық негізделген үсіншімдердің зерттеу кабілеті. Колдапбалы бағдарламалық онымдерді, көзірі заманың цифрлық платформаларды, технологияларды тімді пайдалану кабілеті, оның соңынан алушынан дейін тарап жөн жеткізу ариналарын күрү үшін деяртектерді ондауды, техникалық күрделарын бейімделе білу, салу және клиенттердегі көзмет корсетуді үйіндеңдастыру.	Деяртектерді талдау жөн экономикалық болжаса
В046 - «Финансы, экономика, банк жөне сактандыру ісі»	6В04102 - «Каржылық талдау»	Күндігі (бакалавр 4 жыл) триместр	Каржылық есептіліктің калықаралық стандарттары на кирилле (KEXC)	VMSFO M 3222	БП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Есеп жөне каржы	3	3	Каржы, Каржы	Компанияның каржылық талдауы	KEXC пайда болу жөн енгізу тарихы. KEXC регтеуші органдар күрілімі. Бухгалтерлардың жөнін этикасы. Стандарттардың кабылдау үрдістері. Халықаралық үйеистер. Каржылық есептіліктің дайындаудың тұжырымдамалық негіздері. Пайдының каржылық аквараттың салынып талдаудың сипаттамалары. Каржылық есептілік элементтері мен олардың тану белгілері, бағалау. Каржылық есептіліктің дайындаудың мақсаты жөн негіз калапау жорамалдары. Каржылық есептілік компоненттері.	ОН 1. экономикалық гылым саласындағы білімге не болу ОН 2. жаңа деңгеле бізнесін жүргізуі түсінің үшін білім көзіндеңде алушы	Саудадағы бухгалтерлік есеп, есептілік жөн салық салу

В046 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6B04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Каржылық тауекслердің баскесі	UFR 4310	КП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Есен және каржы	4	1	Каржы, Каржы	Компанияның каржылық сауықтары	Каржылық тауекслердің баскесіндегі үйімдестері Каржылық тауекслердің жіктемесі. Инвестициялық, инфляциялық, банктік, бюджеттік, оғандағы дағындықтар мен операциялар көзіндең тауекслердің баскесі, оларды минимизациялауда. Таза және анықтартылған тауекслер. Коммерциалық, инвестициялық, науқатты тауекслер, отындылік тауекслер. Жобалық тауекслердің сапалы және сандық талдау. Инфляциялық тауекслер. Банк тауекслердің баскесі. Каржылық тауекслердің сактандыру. Хеджирлеу Несиелік, депозиттік тауекслер, пайызылдық тауекслер.	ОҢ 1. экономикалық ғылым саласындағы білімге не болу ОҢ3 каржы саласында аналитикалық жұмыстар бойынша дагдыларды игеру ОҢ4 шаруашылық субъекттерінің каржылық-шаруашылық қызметтің жетілдіру	Банктік тауекслер
В046 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6B04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Компанияның каржылық талдауы	FAK 4313	КП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Есен және каржы	4	1	Корпоративтік каржы	дипломдық жұмысты орындау, болашақ көсіби қызмет	Каржылық талдау түсінігі, пәннің, алдыңғы, нысандардың және мәзмұны. Балансстың активтерінің және пасивтерінің талдау. Баланс отындылігін талдау. Кәсіпорынның толем кабілеттілігі мен иесінін кабілеттілігін талдау. Кәсіпорынның каржылық тұртқыншылық корсеткіштерін бағалау және талдау. Кәсіпорынның іскерлік белсенділігін талдау. Нарык жағдайларда табыстырылған корсеткіштерін талдау. Маржиналдық табыстырылған талдау. Уйымның банкроттық ықтималдығын талдау.	ОҢ3 каржы саласында аналитикалық жұмыстар бойынша дагдыларды игеру ОҢ4 шаруашылық субъекттерінің каржылық-шаруашылық қызметтің жетілдіру ОН6 әлемнестік, этикалық және ғылыми пайызылдаударды ескере отырып, пікірлерді қалыптастыру үшін ақпаратты жинау мен түсіндіруді жүзеге асыру	Компанияның каржылық сауықтары
В046 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6B04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Исламдық каржыландырылған уданғы ерекшеліктер	OIF 4311	КП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Есен және каржы	4	3	Каржы, Каржы	дипломдық жұмысты орындау, болашақ көсіби қызмет	Исламдық каржыландырудың дамуы және күкіншілік негіздері. Исламдық каржы куралдарының түрлері мен нысандары. Исламдық банкинг. Ситу және ситап алу операциялары(Мұрабаха). Лизинг (Илдара). Өндірістік каржыландыру (Истина). Көлімшіл шарттық серіктестік (Ширкат-иль-акид). Негізгі каржылық ырал (Суук). Исламдық сактандыру (Такафуз үшін Вакала моделі, ТАКАФУЗ үшін Мудараба моделі)	ОН 1. экономикалық ғылым саласындағы білімге не болу ОН 2. көсіби деңгейде бизнесі жүргізуіді түсіну үшін білімнің колдана алу ОН5 каржы саласындағы мөселлелерді шешу және аргументтерді түжірьмаду	Инвестиционның каржыландыру және несиелу
В046 - «Финансы, экономика, банк және сактандыру ісі»	6B04102 - «Каржылық талдау»	Күндізгі (бакалавр 4 жыл) триместр	Компанияның каржылық сауықтары	FOK 4312	КП	Таңдау компоненті	5.0	Бакалавр	Есен және каржы	4	3	Каржы, Каржы	дипломдық жұмысты орындау, болашақ көсіби қызмет	Банкроттық және кәсіпорындардың кайта үйімдестері саласындағы каржылық баскесінде теориялық негіздерін зерттеу: Ақша қаражаттарының ағымдарын, компанияның айналым капиталын, белгісіздік жағдайларда компанияның тауекслердің баскесінде мәннін анып. Касакан және жалған банкроттықнен, сыртқы байкаулмен, оңтүстік процедурасымен, дәндарстың баскесінде негіздермен және каржылық тұртқыншылықтың көмтесінде сту	ОН 1. экономикалық ғылым саласындағы білімге не болу ОН3 каржы саласында аналитикалық жұмыстар бойынша дагдыларды игеру ОН4 шаруашылық субъекттерінің каржылық-шаруашылық қызметтің жетілдіру	Каржылық есептеушелердегі математикалық алдыңғы

Электективті пәндер каталогы Экономика факультетінің кеңесінде № 1 31.08.2012 ж. хаттамасымен бекітілген

Есен және каржы кафедрасының менгерушісі PhD

Р.С.Жусупов