"ESIL UNIVERSITY" МЕКЕМЕСІ

КЕЛІСІЛДІ:
"ESIL University" мекемесінің
ғылыми-әдістемелік кеңесі
№ 7 хаттама "20" 02 2026 ж.

БЕКІТЕМІН
Ғылыми-әдістемелік кеңесінің төрағасы,
Бірінші проректор - Академиялық қызмет
жөніндегі проректор
_____ Мақыш С.Б.
02 2026 ж.

ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ
2026 жылғы қабылдау
Дайындық бағыты: 6B041 Бизнес және басқару
Білім беру бағдарламасы: "6B04111 Digital бизнес"

Берілетін дәреже: бизнес және басқару бакалавры
"6B04111 Digital бизнес" білім беру
бағдарламасы бойынша

№	Пәннің атауы	Пәннің қысқаша мазмұны	Пререквизиттер	Постреквизиттер	Академ. кредит	Пәнді оқу нәтижелері бойынша алынатын құзыреттіліктер
1	2	3	4	5	6	7
			Жалпы білім беру пәндері			
1	Кәсіпкерлік негіздері және қаржылық сауаттылық	Пәннің мақсаты – кәсіпкерлік, қызметтері және бизнесті жүргізудің негізгі принциптері туралы білім алу; кәсіпкерлік қызметтің саласын және ұйымдық-құқықтық нысанын таңдау мәселелері бойынша практикалық дағдыларды дамыту; құқықтық құжаттарды әзірлеу, бизнес-жоспар әзірлеу мәселелерінде, жеке қаржыға қатысты шешімдер қабылдау кезінде ұтымды қаржылық мінез-құлық,	Экономикалық теория	Startup әзірлеу	5	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** кәсіпкерлікті дамытудағы ортаның рөлі; кәсіпкерлік шешімдер қабылдау технологиясы; фирманың ішкі ортасының негізгі құрамдас бөліктері; кәсіпкерлік қызметтің ұйымдық-құқықтық нысандары; құрылтай құжаттарының ерекшеліктері; кәсіпкерлік тәуекелдің мәні және тәуекелді төмендетудің негізгі тәсілдері; кәсіпкерлердің жауапкершілігінің мәні мен түрлері; қаржылық талдаудың әдістері мен құралдары; кәсіпкерлік қызметтің тиімділігі көрсеткіштерінің жүйесі. Қаржылық қызметтерді тұтынушы ретінде өзінің заңды құқықтары мен мүдделерін білу және қорғау, қаржылық

		сонымен қатар цифрлық технологияларды қолдану арқылы қаржылық қызметтерді тұтынушылар ретінде олардың құқықтары мен мүдделерін қорғауға қатысты процестерді сыни тұрғыдан бағалау және талдау мүмкіндігі.				алаяқтық белгілерін тану және жеке қаржылық қауіпсіздікті қамтамасыз ету. Ақша активтерін қаржы нарығының әртүрлі құралдарына, әртүрлі ұйымдық-құқықтық нысандардағы фирмалар мен кәсіпорындардың жұмыс істеу тетіктеріне инвестициялау негіздерін білу және түсіну, бұл практикалық қызметті жүзеге асыру кезінде тиімді шешімдер қабылдауға мүмкіндік береді. **Істей білу:** алған білімдерін бизнесті құрудың тиімді жүйесін құру үшін қолдану және кәсіпкерлік саласындағы аргументтерді әзірлеу және проблемаларды шешу үшін қажетті құзыреттілікке ие болу; өз бизнесін ашу үшін құжаттар пакетін жасау; кәсіпорын қызметінің стратегиясы мен тактикасын әзірлеу; кәсіпкерлердің жауапкершілік түрлерін ажырату. Салықтарды есептей және оңтайландыра білу, міндетті зейнетақы жарналары мен басқа да төлемдерді есептеу дағдыларын қолдану, сақтандыру өнімдерін пайдалану. Қаржылық тәуекелдердің, дағдарыстардың, алаяқтықтың және басқа да қолайсыз факторлардың әсерін бағалау негізінде меншікті ақша бюджетін басқару, жеке бюджетті жоспарлау, қаржы өнімдері мен инвестициялау құралдарын қолдану бойынша талдамалық қабілеттерін дамыту **Меңгеру:** Қаржылық заңдар мен ережелерді, цифрлық және қаржылық технологияларды, оның ішінде мобильді қосымшаларды қолдану негізінде ұтымды қаржылық мінез-құлыққа кепілдік беретін заманауи қаржы құралдарын пайдалану дағдылары; міндетті зейнетақы жарналарын және басқа да төлемдерді есептеу дағдылары, сақтандыру өнімдерін пайдалану. Бизнесті ұйымдастыру тәсілдерін таңдау дағдылары; кәсіпорында немесе ұйымда талдамалық жұмыс; бизнес-жоспар құру дағдылары; кәсіпкер қызметінің әлеуметтік тиімділігін бағалаудың өзіндік ұстанымын қалыптастыру дағдылары.
2	Экономика және құқық негіздері	Пән студенттердің экономика және құқық саласындағы базалық даярлық деңгейін, экономикалық сауаттылықтың базалық деңгейін және қоғам өміріндегі болып жатқан өзгерістерге бағдарлау және әлеуметтік бейімделу үшін қажетті негізгі құқықтық ұғымдарды қалыптастыруды; экономикалық ойлау мәдениетін қалыптастыруды; қазақстандық құқық және құқықтық нормалар салаларының негізгі ережелерін қамтамасыз етеді	Экономикалық теория	Startup әзірлеу		**Пәнді игеру нәтижесінде студент:** **Білу:** Экономиканың жұмыс істеуінің негізгі экономикалық ұғымдары, санаттары мен заңдары; микро-және макроэкономикалық талдаудың принциптері мен әдістері; экономикалық жүйелердің түрлері мен ерекшеліктері, Қоғамның Экономикалық даму заңдылықтары; жеке және Ұлттық ұдайы өндіру тетіктері; Мемлекеттік қызметтің этикалық стандарттары және академиялық парасаттылық нормалары; экономикалық, әкімшілік және қылмыстық қызмет саласындағы заңнама; **Істей білу:** Практикалық міндеттерді шешуде микро - және макроэкономикалық талдау әдістерін қолдану; қоғамның экономикалық өмірінің заңдылықтары мен тенденцияларын

						анықтау, экономикалық проблемаларды шешу жолдарын анықтау; микро - және макро деңгейлерде ұдайы өндіру процестерін талдау, экономикалық өсудің тиімділігін бағалау; мемлекеттік қызметте қызметті жүзеге асыру кезінде құқықтық және экономикалық білімді пайдалану; Экономика саласындағы құқық бұзушылықтарға талдау жүргізу, талдамалық және қызметтік құжаттар; **Меңгеруі:** Экономикалық талдау, модельдеу және статистикалық деректерді өңдеу дағдыларымен; экономикалық процестерді салыстырмалы және жүйелі талдау әдістерімен; ресурстар мен макроэкономикалық көрсеткіштерді пайдалану тиімділігін бағалау құралдарымен; сыни ойлау, құқықтық аргументация және академиялық жазу дағдыларымен; экономикалық саладағы құқық қолдану, талдамалық және сараптамалық жұмыс әдістерімен; сыбайлас жемқорлық көріністері мен құқықтық тәуекелдердің алдын алу құралдарымен; мінез-құлықтың кәсіби мәдениетімен және Мемлекеттік қызмет саласындағы іскерлік өзара іс-қимыл.
			Базалық пәндер			
3	Алгебра	Пәннің мақсаты-компьютерлік технологияны қолдана отырып, экономикалық мәселелерді қосымшалармен модельдеуге, талдауға және шешуге көмектесетін математикалық аппаратты игеру; студенттерге маман ретінде студенттердің болашақ қызметі саласындағы процестер мен құбылыстарды зерттеуге және болжауға мүмкіндік беретін математикалық әдістерді игеруге көмектесу; экономикалық мәселелерді зерттеуді өз бетінше талдау дағдылары мен дағдыларын қалыптастыру, өз жұмысын жетілдіру жолдарын ғылыми іздеуге ұмтылысты дамыту.	Қажет етпейді	Математикалық талдау, Статистика, Сыни ойлау	6	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** қарапайым есептерді шешуге мүмкіндік беретін сызықтық алгебра, негізгі ұғымдар, Ақпараттық технологиялар негіздері; қарапайым математика негіздері, Жалпы алгебра элементтері. **Істей білу:** кәсіби қызметте қарапайым алгебра әдістерін қолдану; сызықтық алгебра әдістерін оқу кезінде жалпы алгебра әдістерін қолдану **Меңгеру:** алгебра есептерін шешудің негізгі алгоритмдері мен технологиялары; қазіргі заманғы математикалық аппаратты түсіну, жетілдіру және қолдану қабілеті.
4	Статистика	Пәнді оқытудың мақсаты статистикалық әдіснаманың: жалпы қағидалары, әдістері, жинау, өңдеу және талдау әдістерін, статистикалық көрсеткіштердің әдіснамалық талдауы, қоғамдық-әлеуметтік құбылыстар мен заңдамаларының даму тенденцияларын өңдеу және олардың сандық сипаттамаларын зерттеу.	Алгебра	Сыни ойлау	5	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** Статистиканың пәні, әдісі және міндеттері; статистика ғылымының жалпы негіздері; Мемлекеттік статистиканы ұйымдастыру қағидаттары; статистикалық есепті дамытудың қазіргі заманғы үрдістері; ақпаратты жинаудың, өңдеудің, талдаудың және көрнекі ұсынудың негізгі тәсілдері; қолданыстағы статистикалық есептіліктің негізгі нысандары мен түрлері; әлеуметтік - экономикалық құбылыстарды сипаттайтын статистикалық көрсеткіштерді есептеу техникасы. **Істей білу:** Статистикалық ақпаратты жинау және тіркеу; бақылау материалдарын бастапқы өңдеу мен бақылауды

						жүргізу; статистикалық көрсеткіштерді есептеуді орындау және негізгі қорытындыларды тұжырымдау; **Меңгеру:** Зерттелетін әлеуметтік-экономикалық құбылыстар мен процестерге, оның ішінде есептеу техникасы құралдарын пайдалана отырып, кешенді талдау жасай білу.
5	Математикалық талдау	Үздіксіз сандық тәуелділіктер мен олардың өзгеруін түсінуді қалыптастыратын негізгі пән. Курс мыналарды қамтиды: шектер, туындылар және олардың қолданылуы (мысалы, маржалық талдау), функцияларды зерттеу, интеграциялау негіздері. Математикалық талдауды экономикада, бизнесте және процестерді модельдеуде қолдануға ерекше назар аударылады.	Алгебра	Сыни ойлау	5	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** Математикалық талдаудың теориялық негіздерін, - ЭЕМ жадында сақтау әдістерін меңгеру; **Істей алуы:** Негізгі математикалық есептерді шешу әдістерін қолдану - интегралдау, дифференциалдау, функцияларды интерполирлеу, сызықты және трансценденттi теңдеулер жүйесін және ЭЕМ көмегімен теңдеулер жүйесін шешу; **Меңгеру:** математикалық есептерді шешудің негізгі әдістерін қолдану тәжірибесін алу; алынған нәтиженің қажетті дәлдігін ескере отырып, есептеу есептерін шешу үшін алгоритмдер мен бағдарламаларды әзірлеу тәжірибесін алу.
6	Экономикалық теория	Пән үй шаруашылығының заңдылықтары мен аралас әлеуметтік-бағдарлы экономиканың әртүрлі деңгейлеріндегі шаруашылық жүргізуші субъектілердің ұтымды мінез-құлқы туралы, оның маңызды сипаттамаларын ашу мақсатында ұдайы өндіріс процесіндегі терең себеп-салдарлық байланыстар туралы білім береді; ресурстары шектеулі әлемде шаруашылық субъектілерінің (өндірушілер, сатушылар, сатып алушылар) экономикалық таңдауы туралы; шаруашылық қызметі және ұдайы өндіріс процесіндегі адамдар арасындағы экономикалық қатынастар туралы	Қажет етпейді	Микроэкономика, Менеджмент.	4	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** Тұжырымдамалық - пәннің категиялық аппараты; экономикалық тарихтың даму заңдылықтары, негізгі экономикалық тұжырымдамалардың мәнін ашуға теориялық көзқарастарды жетілдіру; Әлеуметтік өндірістің нысандары, құрылымы мен нәтижелері; Экономикалық даму құрылымдары мен экономикалық жүйелердің сапалы әртүрлілігі; Нарықтық тетік элементтері, нарық түрлері мен классификациясы; баға және бәсекеге қабілетті емес әдістер; Сұраныс пен ұсыныстарды талдау негіздері; негізгі макроэкономикалық көрсеткіштер және оларды есептеу әдістері; Макроэкономикалық тепе-теңдік модельдері мен механизмдері; Макроэкономикалық тұрақсыздықтың себептері мен зардаптары. **Істей алуы:** Экономиканың проблемаларын түсіндіру үшін түрлі әдістерді (графикалық, аналитикалық) қолдану; пәндерді оқытуда математикалық әдістерді қолдану. **Меңгеру:** Экономикалық ақпараттарды талдау, өңдеу дағдылары; электронды оқулықтармен, Интернет көздерімен, мерзімді басылымдармен, әртүрлі экономикалық көздермен, сондай-ақ кестелермен, кестелермен, диаграммалармен және т. б. ғылыми-зерттеу жұмысы; ауызша және жазбаша түрде алынған білімнің сауатты аудармасы.
7	Қаржы	«Қаржы» пәні студенттердің қаржылық категорияларды, ұғымдар мен терминдерді игерудегі теориялық және практикалық дайындығын, олардың жіктелуін, әлеуметтік-экономикалық үдерістердегі маңызы мен орнын қамтамасыз етуге	Экономикалық теория	Кәсіпорын экономикасы	5	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** Мемлекеттік қаржыны, шаруашылық жүргізуші субъектілер мен қаржы институттарын ұйымдастыру және басқару негіздерін; қаржы қатынастары субъектілері қызметінің терминологиясы мен түсінігін. **Істей білу:** Мемлекеттің, шаруашылық жүргізуші

		бағытталған. Ол қаржының табиғатын, олардың жұмыс істеу ерекшеліктерін, әлеуметтік өндірістің тиімді дамуындағы категориялар механизмін, қаржыны ұйымдастыру нысандары мен олардың әдістерінің өзара байланысы мен өзара әрекеттесуін зерттейді.				субъектілердің және қаржы институттарының ақша ағындарын талдау. **Меңгеру:** Әлеуметтік құрылымның әртүрлі деңгейлерінде қаржы ресурстарын қалыптастыру және пайдалану бойынша шешімдер қабылдау үшін қаржыны басқару дағдылары.
8	Менеджмент	Пән студенттерге менеджмент саласында теориялық білім алуға және менеджмент құралдарын практикада қолдану дағдыларын алуға мүмкіндік береді, атап айтқанда, студенттердің ситуациялық және жүйелік ойлауын қалыптастыруға және дамытуға, басқарудың байланыстырушы функцияларының мәні мен мазмұнын зерттеуге, тиімді басқару шешімдерін табу үшін шығармашылық және аналитикалық қабілеттерін дамытуға ықпал етеді.	Экономикалық теория	Кәсіпорынның бәсекеге қабілеттілігі	4	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** Менеджменттің мәні, менеджмент көзқарастарын дамыту, басқару тәсілдері; менеджмент классиктерінің негізгі ғылыми еңбектері; менеджердің ұйымдағы рөлі мен орны, қазіргі менеджерге қойылатын талаптар; басқару шешімдерінің мәні мен жіктелуі, басқару шешімдерін дайындау және қабылдау технологиясы; компанияларды басқару тәжірибесінің қазіргі жағдайы. **Істей білу:** Ұйымның мақсаттар жүйесін анықтау, оларды іске асырудың стратегиясы мен тактикасын әзірлеу; ұйымның жүйелік моделін басқару объектісі ретінде жаңғырту; басқарудың ұйымдық құрылымын талдау және жобалау. **Меңгеру:** Басқару мақсаттарын қою және ұйымның стратегиялық жоспарларын әзірлеу; басқару мәселелерін сыни талдау және шығармашылық шешу; кәсіпорын персоналын ынталандыру бағдарламаларын әзірлеу кезінде мотивациялық теорияларды қолдану; нақты объектіні басқару жүйесін жетілдіру бойынша есеп айырысу-практикалық жұмысты ресімдеу және жария қорғау.
9	Академиялық ағылшын тілі	Академиялық ағылшын тілін үйрену студенттерге академиялық тілді меңгеруге сауатты және саналы түрде жүгінуге мүмкіндік береді, бұл сөйлеудің модельденген түрінде және коммуникация түрлерінде (өз ойларын сауатты баяндау, мәтіндерді талдау, эссе жазу, іскерлік құжаттама) іске асырылатын қол жеткізілген деңгей дескрипторларында көрініс табады.Шет тілінде ақпарат таба білу және өз бизнес-идеяларын заманауи цифрлық форматта алға жылжыту.	Шет тілі	Бизнес ағылышын тілі, Research Paper	5	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** Жалпы қарым-қатынас және Академиялық қарым-қатынас ұғымдарын, атап айтқанда, қарым-қатынастың негізгі параметрлері мен Академиялық қарым-қатынас ерекшеліктерін зерттеу; ғылыми стильдің кейбір жанрлық сорттарын анықтау және сипаттау, ауызша және жазбаша шет тіліндегі Академиялық қарым-қатынастың ерекшеліктерімен танысу; **Істей білу:** Академиялық қарым-қатынас мәдениеті туралы түсінік қалыптастыру: сөйлеу этикеті, академиялық ортадағы сөйлеу мінез-құлқының ұлттық-мәдени ерекшелігі; кәсіби қызмет саласындағы ақпаратты жинаудың, сақтаудың және өңдеудің заманауи әдістерімен танысу, нақты міндеттерді шешу үшін материал жинау әдістерін меңгеру; **Меңгеру:** Сөйлеу қызметінің төрт түріндегі Академиялық қарым-қатынас дағдылары мен дағдыларын дамыту: оқу, сөйлеу, жазу, тыңдау; алынған фондық білімді игеру және жандандыру, толықтыру, кеңейту және өзектендіру стратегияларын әзірлеу

10	Академиялық оқу	Ағылшын тіліндегі академиялық мәтіндерді оқу және талдау дағдыларын қалыптастырады. Студенттер оқу стратегияларын (skimming, scanning, intensive reading), аннотацияны, мәтіндегі дәлелдер мен құрылымдарды іздеуді үйренеді. Курс бакалавриатта оқу және зерттеу әдебиеттерімен табысты жұмыс істеуге ықпал етеді.	Не требуется	Бизнес ағылышын тілі, академиялық ағылшын тілі	3	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу**: • ағылшын тілінің академиялық стилінің ерекшеліктері; академиялық оқудың негізгі стратегиялары мен түрлері; негізгі идеяны, аргументтерді және мәтін құрылымын бөлектеу принциптері; ғылыми мәтіндерді аннотациялау және рефераттау ережелері. **Істей білу:** • мақсатқа байланысты әртүрлі оқу стратегияларын қолдану; академиялық мәтіндерді талдау және түсіндіру; автордың негізгі түсініктерін, дәлелдері мен тұжырымдарын бөліп көрсету; оқылған материалға аннотациялар мен қысқаша шолулар жасау. **Меңгеру**: • академиялық мәтіндерді сыни тұрғыдан түсіну дағдылары; ғылыми жұмыстарды ұсынудың құрылымы мен логикасын талдау әдістері; оқу және зерттеу қызметінде академиялық дереккөздерді тиімді пайдалану мүмкіндігі; зерттеу құзыреттілігін дамыту құралы ретінде академиялық оқу техникасы.
11	Сыни ойлау	Талдау, түсіндіру және дәлелдеу қабілетін дамыту. Тақырыптарға мыналар жатады: аргумент түрлері, логикалық қателіктер, когнитивті бұрмаланулар, дәлелді позицияны құру. Курс салмақты шешім қабылдау дағдыларын және күрделі ақпаратты талдау дағдыларын қалыптастырады.	Академиялық оқу	Философия	3	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу:** сыни ойлауды қалыптастырудың эпистемологиялық, диалектикалық және жүйелік негіздері, олардың заңдары мен принциптері; когнитивті бұрмаланулардың пайда болуына әкелетін себептер, сондай-ақ олармен күресу әдістері; **Істей білу:** сыни ойлауды сипаттайтын тұжырымдамалық-категориялық қатарда жұмыс істей білу, ойлаудың сыни тәсілін зияткерлік қызметтің басқа түрлерінен ажырату; сыни ойлаудың әртүрлі әдістері мен алгоритмдерін практикада қолдану; әртүрлі мәселелер бойынша өз ұстанымының логикасын тұжырымдау және дәлелді түрде құру; **Меңгеру**: әртүрлі мазмұндағы ақпаратты дұрыс қабылдау және талдау дағдылары; пікірталас пен полемиканы жүргізу тәсілдері, көпшілік алдында сөйлеу және өз көзқарасын жазбаша дәлелді түрде ұсыну дағдылары.
12	Маркетинг	Курс кәсіпорынның маркетингтік қызметін ұйымдастыруды білуді қамтамасыз етеді. Ол тиімді маркетингтік жұмысты ұйымдастырудың негізін құрайтын, тұтастай алғанда кәсіпорынның басқару қызметі үшін маңызды, оның ішінде маркетингтік зерттеулерді басқару, маркетинг кешенінің элементтері, әртүрлі салалар мен салалардағы маркетингтік стратегияларды әзірлеу принциптерін,	Экономикалық теория	Бухгалтерлік есеп	5	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу:** Маркетингтің принциптері мен функцияларын маркетингті басқару тұжырымдамаларын, маркетингті зерттеулер жүргізу әдістерін, сегменттеу белгілерін тауарлардың өмірлік циклінің кезеңдерін, тауарларды жылжыту әдістерін білу; **Істей білу:** Жүргізе білу маркетингтік зерттеулер кәсіпорынның маркетингтік жоспарын құрыңыз, маркетинг құралдарын жетілдіру бойынша шараларды жасаңыз; **Меңгеру:** Маркетингтік бюджетті, өнім, баға және сат

		әдістерін, құралдарын зерттеуді қамтиды.				саясатын талдауда, кәсіпорынның маркетингтік және жарнамалық іс-шараларын әзірлеуде өз біліміңізді қолданыңыз.
13	Web-бағдарламалауға кіріспе	PHP/ JavaScript тілінің көмегімен веб-бағдарламалау негіздері, сондай-ақ сайттарды әзірлеудің заманауи технологиялары оқытылады. Веб-қосымшалардың клиент-серверлік дамуын жобалау мен құрудың негізгі негіздері берілген. Серверлік қосымшаларды және әртүрлі шеңберлерді, сондай-ақ веб-серверлердің қауіпсіздігін дамыту мәселелері қарастырылады.	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	Бизнес-қосымшаларды әзірлеу, Мобильді қосымшаларды әзірлеу	4	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу**: web жобалар үшін ақпараттық жүйелерді қамтамасыз ету түрлері бойынша жобалық шешімдерді таңдау әдістері. **Істей білу:** қолданбалы бағдарламалық қамтамасыз етуді әзірлеу, енгізу және қолдану әдістерін қолдану. **Меңгеру**: қолданбалы бағдарламалық қамтамасыз етуді әзірлеу, енгізу және қолдану дағдылары.
14	Мәліметтер базасын жобалау	Процедуралар, функциялар, курсорлар мен триггерлер үшін сұраныстарды құру кезінде SQL тілінде бағдарламаланатын негізгі синтаксистік құрылымдар зерттеледі. Деректер базасын жобалау және құру әдістері, олардың жалпы жұмыс істеу принциптері, бизнеске арналған автоматтандырылған ақпараттық жүйелерде дерекқорды басқарудың заманауи жүйелерін қолданудың теориялық және қолданбалы мәселелері қарастырылады. Клиент-серверлік қосымшаларды әзірлеу негіздері, сыртқы қосымшалармен және объектіге бағытталған бағдарламалау орталарымен мәліметтер базасы жүйелерінің жұмысы берілген.	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	Бизнес-қосымшаларды әзірлеу, Мобильді қосымшаларды әзірлеу	3	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** деректер қорын жасау міндеттері мен принциптерін; деректер қорының модельдерін; деректер қорын басқару жүйесінің типтерін; деректер қоры теориясының негізгі ұғымдарын; деректер қорының негізгі модельдерін; реляциялық қатынастардың қалыпты формаларын; SQL құрылымдық сұраныстарының тілін. **Істей алуы:** деректер қорының кестесін құру; деректер жиынтығымен жұмыс істеудің негізгі тәсілдерін орындау: деректер жинағы бойынша навигация, деректер жиынтығындағы жазбаларды іздеу, SQL-сұраныстарды құру. **Меңгеру:** деректер моделін жасау; деректер қорының қосымшаларын жасау; SQL тілін пайдалану; қазіргі заманғы ДББЖ-мен жұмыс істеу.
15	Микроэкономика	Пәнді меңгерудің мақсаты – бағалау және талдау әдістемесі, сондай-ақ микроэкономикалық деңгейде нарықтық ортаның оқиғаларын болжау, экономиканың «шағын» субъектілерінің, мысалы, фирманың, фирманың, фирманың, кәсіпорынның, кәсіпорынның, шаруашылық жүргізуші субъектілерінің проблемалары туралы білімді қалыптастыру. Жеке тұтынушы, тауарлар мен ресурстар нарығы; микроэкономикада жалпы қабылданған оңтайлылық пен тиімділік критерийлерін ескере отырып, әртүрлі басқару шешімдерін бағалау дағдылары; жеке нарықтардың тепе-теңдік	Экономикалық теория	Кәсіпорын экономикасы, Креативті экономика	3	**Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы** **Білу**: - микродеңгейдегі экономиканың жұмыс істеу ұғымдары мен категориялары, заңдары мен теориялары, - нарықтық механизмнің жұмыс істеу механизмі. **Істей алуы:** - жекелеген тауарлар, қызметтер мен ресурстар нарығында баға белгілеуге қандай да бір факторлардың әсерін талдау үшін сұраныс пен ұсыныс теориясын, оның ішінде икемділік теориясын пайдалану; - тұтынушының мінез-құлқын талдау; - әр түрлі нарық жағдайында өндірушінің шығындар құрылымы мен мінез-құлқын талдау; - нарықтың жетілмегендігін және мемлекеттік реттеуді талдау. **Меңгеру:** дағдыларын құру оңтайландыру және тепе-теңдік

		күйлерін сипаттайтын стандартты теориялық модельдердің әртүрлі нарықтық жағдайларын сипаттауға негізделген дағдыларды қалыптастыру				микроэкономикалық модельдер, - нарықтық экономика факторларын талдау экономиканың нақты секторларындағы тепе-теңдік
16	Бухгалтерлік есеп	Кәсіпорындағы бухгалтерлік есеп және аудит жүйесін сауатты ұйымдастыру пайдаланушыларға олардың басқару шешімдерін қабылдау үшін қажетті экономикалық ақпараттың шынайылығына, өндірістің пайдаланылмаған резервтерін уақтылы анықтауға және оның рентабельділігін арттыруға көмектеседі.	Экономикалық теория	Кәсіпорын экономикасы	5	**Пәнді оқу нәтижесінде студент:** - **Білу** бухгалтерлік есеп негіздері бойынша принциптер, тұжырымдамалар, әдістер; бухгалтерлік есепті нормативтік реттеу; - бастапқы және жиынтық бухгалтерлік құжаттамамен жұмыс істей білу, бухгалтерлік жазбаларды жасау, бухгалтерлік ақпаратты пайдалана білу; - активтерді, міндеттемелерді, капиталды есепке алу, кірістер мен шығыстарды есептеу, кәсіпорындарда. Стратегиялық жоспарлау процесі үшін қажетті есептік ақпаратты қалыптастыру дағдыларын меңгеру; - құзыретті болу ҚЕХС сәйкес қаржылық есептілікті жасау мәселелерінде кәсіби ойлауды қалыптастыруда
17	Жасанды интеллект негіздері	Бағдарламаның мақсаты теориялық білімді ұсыну және бағдарламалық құралдар мен жасанды интеллект әдістерін практикалық қолдану саласында теориялық білім мен дағдыларды пайдалану саласындағы құзыреттер кешенін дамыту, теорияның қазіргі жағдайы туралы тұтас түсінік пен әртүрлі мақсаттарға арналған интеллектуалды жүйелерді құру тәжірибесін қалыптастыру.	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	Өндірістік / дипломалды практика, Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау	5	**Пәнді игеру нәтижесінде студент білуі керек:** **Білу**: Жасанды интеллекттің негізгі ұғымдары мен тарихын; Білімді бейнелеу модельдерін; Жасанды интеллекттің мүмкіндіктері мен шектеулерін; ЖИ технологияларының қоғамға әсерін. **Істей алу:** Жасанды интеллекттің әртүрлі салаға ықпалын талқылау; ЖИ әдістерін күнделікті өмірде қолдану; Интеллектуалды жүйелерді әртүрлі міндеттерді шешуде пайдалану. **Меңгеру:** Интеллектуалды жүйелермен жұмыс істеу ағдыларын; ЖИ әдістері мен тәсілдерін практикалық міндеттерді шешуге қолдану.
18	Үлкен деректерді өңдеу (Big Data)	Пән білім алушыларда әртүрлі кәсіби салаларда негізделген шешімдер қабылдау үшін деректерді талдау, өңдеу және визуализациялау бойынша әмбебап дағдыларды қалыптастыруға бағытталған. Пән аясында деректермен жұмыс істеудің негізгі кезеңдері қарастырылады: деректерді жинау, өңдеу және дайындау, талдау, интерпретациялау және нәтижелерді заманауи құралдар мен технологияларды қолдана отырып ұсыну. Ерекше назар аналитикалық ойлауды дамытуға, заңдылықтар мен үрдістерді анықтауға, сондай-ақ көрнекі визуализациялар мен интерактивті дашбордтар құруға аударылады. Қосымша	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	Электрондық бизнес / Enterprise e-technologies		**Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы:** **Білуі тиіс:** деректерді талдау, математика, ақпараттық-коммуникациялық технологиялар және жасанды интеллект салаларындағы заманауи даму үрдістері мен қолданбалы жетістіктерді; деректерді талдау, өңдеу және визуализациялау терминологиясы мен негізгі ұғымдарын; шешім қабылдауды қолдау жүйелерінің (СППР) жұмыс істеу қағидаттары мен қолдану салаларын; **Істей алуы тиіс:** деректерді талдау және өңдеу есептерін шешу үшін қажетті уақыт пен есептеу ресурстарын бағалау; үлкен деректерді өңдеу алгоритмдерінің тиімділігін талдау; басқарушылық шешімдерді негіздеу үшін деректерді талдау әдістерін қолдану; талдау нәтижелерін интерпретациялау және оларды визуализация мен дашбордтар арқылы ұсыну; **Меңгеруі тиіс:** үлкен көлемдегі деректерді талдау және өңдеу бойынша практикалық міндеттерді шешу дағдыларын

		түрде деректерді талдау және басқарушылық шешімдерді негіздеу үшін шешім қабылдауды қолдау жүйелерін (СППР) қолдану қағидаттары қарастырылады.				деректерді визуализациялау және аналитика құралдарын; деректерді интеллектуалды талдау және шешім қабылдауды қолдау үшін бағдарламалық жүйелер мен СППР қолдану дағдыларын;
19	Бизнес ағылшын тілі	«Бизнес ағылшын тілін» оқып үйрену студенттерге халықаралық стандартты жалпы ғылыми және ғылыми-кәсіби деңгейде қамтамасыз етуге мүмкіндік береді. Негізгі бағыттар коммуникативтік, іскерлік полемикалық біліктерді одан әрі жетілдіру; түрлі коммуникативтік және бизнес салалардағы және қарым-қатынас жағдайларындағы ауызша және жазбаша сөйлеуді шығармашылық меңгеру білігін дамыту болып табылады.	Шет тілі	Академиялық ағылшын тілі	5	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** Шетел тілдік қатынастың лексикалық-грамматикалық минимумы, өз саласындағы шетел тіліндегі терминология; Кәсіби, ғылыми, қоғамдық және саяси коммуникация саласындағы ауызша және жазбаша сөйлеу ерекшеліктері; Кәсіби қарым-қатынас саласындағы шетел тілінің сөздік қорының стилистикалық ерекшеліктері; **Істей алуы:** Кәсіби және ғылыми қоғамдық және саяси коммуникация саласындағы вербалды және вербальды емес мінез-құлықты қалыптастыру; Әр түрлі тілдік және сөйлеу құралдарын әлеуметтік факторларға, қарым-қатынас жағдайларына, сұхбаттасушының мәртебесіне және оның коммуникативті ниеттеріне сәйкес келетін құралдарды қолдану; **Меңгеру:** Іскерлік, ақпараттық және іскерлік хабарламаларды қабылдау және тыңдау.
20	Бизнес-қосымшаларды әзірлеу .	Веб-ресурстарға орналастыруға арналған бизнеске арналған ақпараттық жүйелердің құрылысы зерттелуде. Front-end және back-end әзірлемелерін бағдарламалауда бағдарламалық өнімдерді жасау негіздері қарастырылады. Заманауи объектіге бағытталған бағдарламалау орталары мен сандық технологияларды қолдана отырып, Әртүрлі күрделіліктегі қосымшаларды жобалау және іске асыру негіздері берілген.	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, Мәліметтер базасын жобалау	Инновациялық бизнес, Электронды бизнес, Кәсіпорынның Е-технологиялары , Халықаралық цифрлық бизнесті ұйымдастыру , Халықаралық цифрлық бизнес Online - кәсіпкерлік	5	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу**: ақпаратты өңдеудің және басқарудың автоматтандырылған жүйелері; бұйымдарды автоматтандырылған жобалау және ақпараттық қолдау жүйелері; КИС халықаралық стандарттары мен интерфейстері, КИС бағдарламалық және аппараттық қамтамасыз ету. **Істей алуы:** корпорацияның міндеттерін шешуде, нақты шындық жағдайында, іске асырудың нақты мерзімдерінде және сапа, сенімділік және құн талаптарын ескере отырып, оңтайлы шешімдерді іздеуді жүзеге асыру. **Меңгеру**: есептеу жүйелерінің аппараттық және бағдарламалық құралдарын орнату, тестілеу әдістері.
21	Мобильді қосымшаларды әзірлеу	Заманауи Android/iOS бағдарламалау орталарында бағдарламалау негіздері, бағдарламалау синтаксисі, клиенттік-серверлік дерекқорды қосу және жобалау оқытылады. Java-мен, интерфейстермен, кітапханалармен және анимациялармен өзара әрекеттесу кезінде Koltlin тілінде дамудың негізгі негіздері мен принциптері келтірілген. Google Play, Play Market-те жұмыс істеу принциптері қарастырылады.	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, Мәліметтер базасын жобалау	Инновациялық бизнес, Электронды бизнес, Кәсіпорынның Е-технологиялары , Халықаралық цифрлық бизнесті ұйымдастыру , Халықаралық цифрлық бизнес	5	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу**: мобильді платформалар архитектурасының негізгі компоненттері; мобильді қосымшалардың өмірлік циклі және олардың құрылымы; мобильді қосымшалардың пайдаланушы интерфейсінің негізгі элементтері; мобильді құрылғылардағы файлдармен, мәліметтер базасымен, пайдаланушы параметрлерімен жұмыс. **Істей алуы:** мобильді құрылғыларға арналған бағдарламалар мен қосымшаларды бағдарламалау және тиімді тестілеу; **Меңгеру**: мобильді платформаларға арналған Java бағдарламалау тілінің дағдылары, 14 Android SDK әзірлеу

				Online - кәсіпкерлік		құралдарының жиынтығын пайдалану, Android платформасына арналған қосымшалардың жұмысын оңтайландыру.
22	1С Бухгалтерия	Пәнді оқу: есепке алудағы автоматтандырылған ақпараттық жүйелерді ұйымдастырудың жалпы теориялық және әдістемелік мәселелерімен, бухгалтерлік міндеттерді шешуге арналған бағдарламалық құралдармен танысуға; бухгалтерлік операцияларды көрсету, қаржылық есептілікті жасау бойынша практикалық дағдыларды қалыптастыруға; автоматтандырылған есепке алуды жүргізу тәсілдерін зерделеуге; функционалдық мүмкіндіктерді, есепке алудың автоматтандырылған жүйесін баптау мен пайдаланудың негізгі қағидаттарын зерделеуге мүмкіндік береді	Бухгалтерлік есеп	Кәсіпорынның қаржы-шаруашылық қызметін талдау, Шаруашылық қызметті кешенді экономикалық талдау	5	**Пәнді игеру нәтижесінде студент:** **Білу:** есепке алудың мәні және оны қазіргі жағдайда жүргізудің негізгі рәсімдері, сондай-ақ оны Нормативтік-құқықтық реттеу, шаруашылық операциялар туралы ақпарат алу көздері мен әдістері, есепке алуды ұйымдастырудың тұжырымдамалары, постулаттары, стандарттары мен нормалары. **Істей білу:** есеп жүргізуді ұйымдастырудың принциптері мен рәсімдеріне, шоттар жүйесіндегі операцияларды өңдеуге, бастапқы және жиынтық құжаттаманы қалыптастыруға, қолданыстағы заңнамалық негіздерге сәйкес қаржылық есептілікті жасауға бағдарлану. **Меңгеру:** есепке алу тіркелімдерін қалыптастырудың практикалық дағдылары, олардың деректерін қаржылық есептілікке көшіру, шаруашылық процестерді есепке алуда, кезеңдегі есептің тұйық циклін іске асыру бойынша көрініс беру.
23	Креативті экономика	Пәнді игерудің мақсаты студенттерді креативті экономиканың негізгі экономикалық, құқықтық және білім беру алғышарттарымен таныстыру, оның дамуына ықпал ететін институционалдық факторларды бірлесіп талдау болып табылады. Пәннің мазмұны: креативті экономикаға кіріспе. Білім экономикасы. Желілік экономика. Шығармашылық экономика және шығармашылық индустрия ұғымына көзқарастар. Шығармашылық индустрияларды ұлттық деңгейде дамытуды ынталандырудағы мемлекеттік қолдаудың рөлі. Шетелдік тәжірибе. Қалалық ортаны дамытудағы және аймақтың экономикалық тартымдылығындағы шығармашылық индустрияның рөлі.	Экономикалық теория, микроэкономика	Деректерді талдау және экономиканы болжау, Экономикалық болжау және жоспарлау әдістері	5	Құзыреттерді игеру нәтижесінде студент: **Білу**: заманауи экономикалық жүйе, шығармашылық индустриялардың даму тенденциялары туралы, негізі шығармашылық компонент болып табылатын салалардағы кәсіпкерліктің принциптері мен тәсілдері туралы; **Істей білу:** Шығармашылық индустриялардағы басқарудың заманауи технологияларын талдау; алған білімдерін кәсіпкерлік қызметтегі, өндірістегі заманауи экономикалық тәжірибелермен біріктіру; **Меңгеру**: экономикалық талдауға, модельдеуге және кәсіпорын қызметін басқаруға стандартты емес тәсіл дағдылары.
24	Мінез-құлық экономикасы	Пәннің мақсаты пәнаралық әдіснамалық тәсілдер негізінде экономикалық шешімдер қабылдауға әртүрлі психологиялық құбылыстардың, эмоциялар мен топтық динамиканың әсер ету факторларын зерделеу, мінез-құлық теориясын практикалық қолданудың әртүрлі нұсқаларын қарау, экономикалық-	Экономикалық теория микроэкономика	Деректерді талдау және экономиканы болжау, Экономикалық болжау және жоспарлау әдістері	5	Құзыреттілікті дамыту нәтижесінде студент: **Білу:** мінез-құлық экономикалық теориясының негізгі ұғымдарын, тұжырымдамаларын, категорияларын, психологиялық–экономикалық көрсеткіштерді есептеу әдістерін, экономикалық мінез-құлықты басқару теориясын; **Істей білу:** талдаудың пәнаралық тәсілін қолдану, типтік әдістемелер мен қолданыстағы нормативтік-құқықтық база негізінде экономикалық және психологиялық–экономикалық

		психологиялық модельдер негізінде әртүрлі институттар (үй шаруашылығы, фирма, мемлекет) үшін ұсынымдар мен болжамдар әзірлеу болып табылады				көрсеткіштерді есептеу, микротопта жұмысты ұйымдастыру, жобаның мақсаттарын қою және міндеттерін тұжырымдау, психологиялық-экономикалық деректерді өңдеу үшін аспаптық құралдарды таңдауды жүзеге асыру және алынған қорытындыларды негіздеу; **Меңгеру:** мінез-құлық экономикасының тұжырымдамалық аппаратын, психологиялық-экономикалық көрсеткіштерді есептеудің және эксперименттер жүргізудің қазіргі заманғы әдістемесін меңгеру.
25	Ақпаратты және бизнесті құқықтық қорғау	"Ақпарат пен бизнесті құқықтық қорғау" пәнін меңгерудің мақсаты - кәсіпкерлік қызметті құқықтық реттеу дағдыларын, кәсіпкерлік дауларды шешу тәртібін, ақпарат саласындағы кәсіпкерлік қызмет субъектілерін құқықтық қорғау тәсілдерін, кәсіпкерлік қызмет субъектілерінің әкімшілік жауапкершілігін қалыптастыру.	Кәсіпкерлік негіздері және қаржылық сауаттылық, Экономика және құқық негіздері	Кәсіпкерлік (ілгері курсы)	5	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу**: ақпараттың мәні мен түсінігі, ақпараттық қауіпсіздік және оның құрамдас бөліктерінің сипаттамасы; **Істей білу:** ақпараттық қауіпсіздікті қамтамасыз ету саласында нормативтік құқықтық актілер мен нормативтік әдістемелік құжаттарды қолдану; **Меңгеру:** құпиялылық режимін ұйымдастыру және қамтамасыз ету дағдылары; кәсіпорында ақпаратты қорғау қызметтерін ұйымдастыру және басқару әдістері;
26	Кәсіпкерлік және құқық	Кәсіпкерлік құқық субъектілері зерттеліп, кәсіпкерлік қызметті мемлекеттік реттеудің ерекшеліктері ашылады. Кәсіпкерлік келісімшарттарды толтыру дағдыларын қалыптастыруға ықпал етеді. Бәсекелестікті қорғауды құқықтық реттеу, сауда және делдалдық қызметті құқықтық реттеу бойынша білімді қалыптастырады. Кәсіпкерлік қызмет субъектілерінің құқықтарын қорғау ерекшелігі және кәсіпкерлік дауларды шешу тәртібі қарастырылады.	Кәсіпкерлік негіздері және қаржылық сауаттылық, Экономика және құқық негіздері	Кәсіпкерлік (ілгері курсы)	5	Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы: **Білу**: Кәсіпкерлік құқық субъектілері, кәсіпкерлік қызметті мемлекеттік реттеу ерекшеліктері. **Істей білу:** Кәсіпкерлік шарттарды ажырату және толтыру. Бәсекелестікті қорғауды құқықтық реттеу, Сауда және делдалдық қызметті құқықтық реттеу бойынша білімді қалыптастыру. **Меңгеру:** кәсіпкерлік қызмет субъектілерінің құқықтарын қорғау дағдылары және кәсіпкерлік дауларды шешу тәртібі.
27	StartUp әзірлеу	"Startup әзірлеу" пәні идеяны іздеуден бастап өнімнің нарыққа шығуына дейін өміршең минималды өнімді (MVP) құру процесіне бағытталған. Курс өз өніміңізді құрудың барлық процесін, Soft Skills-ті дамытуды, топтық жұмысты және іскерлік дағдыларды қамтиды. Студенттер рефлексия, сыни ойлау, интернет-коммерция қағидаттарымен танысу, өз өнімдерін таныстыру, нарықта өз бетінше өмір сүру, өзгеріп отырған сыртқы жағдайларға жедел және икемді әрекет ету, командалық жұмыста жауапкершілікті өз мойнына алу, жаңа бизнес - идеяларды іске асыруға үйренеді.	Кәсіпкерлік негіздері және қаржылық сауаттылық, Экономика және құқық негіздері	Research Paper, Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау	3	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу**: Әлеуметтік және кәсіби міндеттерді шешуде экономикалық ғылымдардың негізгі ережелері мен әдістерін қолдану; **Істей білу:** инновациялық идеяны тұжырымдау, іске асыру және дамыту; StartUp талантты және жұмысқа қабілетті командасын қалыптастыру; мақсатты аудиторияға экономикалық, әлеуметтік зерттеулер мен сауалнамалар жүргізу (тестілеу және т. б.); **Меңгеру**: кәсіпорынды дамыту стратегиясын қалай әзірлеу дағдылары; негізделген және іске асырылатын бизнес-жоспарды әзірлеу; Стартапты дамыту және масштабтау үшін капиталды тартудың барлық мүмкін жолдарын пайдалану; Стартапты бағалауды жүргізу.

28	Кәсіпорынның салық есептілігін жүргізу	Курстың мақсаты: салық саласында теориялық білім алу. салық салу механизмінің жұмыс істеуі, салық жүйесі мен салықтық реттеудің негіздерін зерттеу және білу, салық және бюджетке төленетін басқа да міндетті төлемдер бойынша практикалық есептеулердің дағдыларын меңгеру. Шетелдік, заңды және жеке тұлғалардың кірістеріне салық салу ерекшеліктері. Әлеуметтік салық. Экспортқа рента салығы. Жер қойнауын пайдаланушыларға салық салу. Ойын бизнесіне салық салу. Арнайы салық режимдері. Кәсіпкерлік қызметтегі салық салу. Кәсіпорынның салық есептілігін практикалық сүйемелдеу.	Қаржы, Бухгалтерлік есеп, статистика	Research Paper, Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау	5	Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы: **Білу**: әртүрлі меншік нысанындағы кәсіпорындардың, ұйымдардың, ведомстволардың есептілігінде қамтылған салықтар, салық салу саласындағы заңнамалық база және салық ставкалары туралы ақпарат. **Істей білу:** әр түрлі меншік нысанындағы кәсіпорындардың, ұйымдардың, ведомстволардың есептілігінде қамтылған салықтар, салық салу саласындағы заңнамалық база және салық ставкалары туралы ақпаратты талдау және түсіндіру және алынған мәліметтерді басқару шешімдерін қабылдау үшін пайдалану. **Меңгеру**: салық, салық және салық ставкалары саласындағы заңнамалық базаны талдау және түсіндіру әдістерінің дағдылары.
29	Экология, тіршілік қауіпсіздігі және тұрақты даму	Экология және тіршілік қауіпсіздігі тұрақты дамудың негізгі компоненттері ретінде қарастырылады. Пәнді зерттеу, қоршаған ортаның жағдайы, адамның іс-әрекеті мен өмір сапасы арасындағы байланысты түсінуге мүмкіндік береді. Экологиялық тұрақтылыққа, табиғи ресурстарды ұтымды пайдалану мәселелеріне, төтенше жағдайлардың салдарын болдырмау және жою мәселелеріне ерекше назар аударылады. Оқу барысында студенттер қазіргі заманғы табиғатты қорғау технологиялары, тұрақты дамудың халықаралық және ұлттық тетіктері туралы білім алады, сондай-ақ экологиялық қауіпсіздік пен табиғатты қорғау саласындағы тәжірибелік дағдыларды алады. Экологиялық мәдениет пен жауапкершілікті дамыту білім беру үрдісінің маңызды бөлігі болып табылады. Тұрақты даму қоғамның қазіргі даму стратегиясын көрсетеді, онда қазіргі ұрпақтың қажеттіліктерінің қанағаттандырылуы, болашақ ұрпаққа зиян келтірмей- ақ жүзеге асады. Курс білім алушыларда экологиялық, әлеуметтік және экономикалық негізделген шешімдерді қабылдау үшін тұрақты дамуды фундамент ретінде жүйелі түрде түсіну үшін	Қажет етпейді	Философия, Өндірістік / дипломалды практика , Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау немесе кешенді емтиханды тапсыру	5	**Пәнді оқу кезінде білім алушы** **Білу:** Қазақстан Республикасының Экология және төтенше жағдайлар саласындағы заңнамалық актілері, тұрақты даму жөніндегі нормативтік база; қауіпті және аса қауіпті жағдайларға мониторинг жүргізу әдістері; тіршілік әрекетінің қауіпсіздігін басқарудың нормативтік-техникалық және ұйымдастырушылық негіздері; антропогендік қызметтің әлеуметтік-экологиялық салдарын; табиғатты қорғаудың және табиғатты ұтымды пайдаланудың негізгі принциптерін. **Істей білу:** табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар кезінде зардап шеккендерге алғашқы көмек көрсету; жағымсыз әсерлердің параметрлерін бақылау және олардың деңгейлерін бағалау; тіршілік әрекетінің қауіпсіздігін арттыру жөніндегі іс-шараларды жоспарлау және жүзеге асыру; табиғи және антропогендік, экологиялық процестерді және оларды реттеудің мүмкін жолдарын анықтау және талдау; тұрақты дамуды сақтау үшін практикалық қызметте тірі организмдер мен қоршаған ортаның өзара әрекеттесу заңдылықтары туралы алған білімдерін пайдалану. **Меңгеру:** қоршаған ортаға негативті әсерді есептеу; білім алушыларға адамға қандай қауіптер төнуі мүмкіндігін көрсету, қауіп формаларының болмысын танып, олардан қорғану тәсілдерін көрсету; жеке қорғаныс құралдарын қолдану, зардап шеккендерге дәрігерге дейінгі көмек көрсету; төтенше жағдайларда қорғау тәсілдері мен технологияларымен, қоршаған ортаны қорғау мен қауіпсіздікті қамтамасыз ету мақсатында кәсіби қызметті ұтымды ету дағдылары

		бағытталған				
30	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениеттің негіздері	Курста құқықтың пайда болу, даму және қызмет ету заңдылықтарын, негізгі құқықтық ұғымдарды анықтауды, сонымен қатар қазақстандық құқықтың негізгі салаларының (конституциялық, әкімшілік, азаматтық, қылмыстық және т.б.) ролі туралы, басқа да нормалармен құқықтық мәселелерді шешуде бағдарлау үшін қажетті білімді ұсынады. Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл шаралары және мемлекеттік сыбайлас жемқорлыққа қарсы стратегияларды іске асыру туралы кешенді көзқарасты қалыптастырады.	Қажет етпейді	Өндірістік / дипломалды практика , Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау немесе кешенді емтиханды тапсыру	5	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** кәсіпкерлікті дамытудағы қоршаған ортаның рөлі; кәсіпкерлік шешімдерді қабылдау технологиясы; кәсіпорынның ішкі ортасының негізгі құрамдас бөліктері; кәсіпкерлік қызметтің ұйымдық-құқықтық нысандары; құрылтай құжаттарының ерекшеліктері; мәні кәсіпкерлік тәуекел және тәуекелді төмендетудің негізгі жолдары; кәсіпкерлер жауапкершілігінің сипаты мен түрлері; қаржылық талдаудың әдістері мен құралдары; кәсіпкерлік қызмет тиімділігі көрсеткіштерінің жүйесі; қаржы қызметтерін тұтынушы ретінде өзіңіздің заңды құқықтарыңыз бен мүдделеріңізді білу және қорғау, қаржылық алаяқтық белгілерін тану және жеке қаржылық қауіпсіздікті қамтамасыз ету; қаржы нарығының әртүрлі құралдарына ақша активтерін инвестициялау негіздерін, әртүрлі ұйымдық-құқықтық нысандағы фирмалар мен кәсіпорындардың жұмыс істеу механизмдерін білу және түсіну, бұл практикалық қызметті жүзеге асыру кезінде тиімді шешімдер қабылдауға мүмкіндік береді. **Істей білу:** бизнесті құрудың тиімді жүйесін құру үшін алған білімдерін қолдану және кәсіпкерлік саласындағы аргументтерді әзірлеу және мәселелерді шешу үшін қажетті құзыреттілікке ие болу; өз бизнесін ашу үшін құжаттар пакетін ресімдеу; кәсіпорынның стратегиясы мен тактикасын әзірлеу; кәсіпкерлердің жауапкершілік түрлерін ажырату. Салықтарды есептеу және оңтайландыру, міндетті зейнетақы жарналары мен басқа да төлемдерді есептеу дағдыларын, сақтандыру өнімдерін қолдана білу; қаржылық тәуекелдер, дағдарыстар, алаяқтық және басқа да қолайсыз факторлардың әсерін бағалау негізінде жеке қаржылық бюджетті басқару, жеке бюджетті жоспарлау, қаржылық өнімдер мен инвестициялық құралдарды пайдалану бойынша аналитикалық дағдыларды дамыту. **Меңгеру:** Қаржылық заңдар мен ережелерді, цифрлық және қаржылық технологияларды, соның ішінде мобильді қосымшаларды қолдану негізінде ұтымды қаржылық тәртіпке кепілдік беретін заманауи қаржы құралдарын пайдалану дағдылары; Сақтандыру өнімдерін пайдалана отырып, міндетті зейнетақы жарналарын және басқа төлемдерді есептеу дағдылары. Іскерлікті ұйымдастыру жолдарын таңдау дағдылары; кәсіпорындағы немесе ұйымдағы аналитикалық жұмыс; бизнес-жоспар жазу дағдылары; кәсіпкер қызметінің әлеуметтік тиімділігін бағалау бойынша өзіндік ұстанымын қалыптастыру дағдылары.

			Профилирующие дисциплины			
31	Кәсіпорын экономикасы	Әрбір кәсіпорын өздігінен өмір сүрмейді, бірақ тұтастай экономикаға, өндіріс факторлары нарығы арқылы, екінші жағынан, сату нарығы арқылы байланысты, сондықтан кәсіпорын экономикасы жекелеген кәсіпорындардың басқа құрылымдық бөлімшелермен, нарықпен қатынастарын зерттеуі керек. Сонымен бірге, ол бизнес-процесті тұтастай алғанда да, жеке кәсіпорынның мүдделері тұрғысынан да қарастырады.	Экономикалық теория микроэкономика	Online - кәсіпкерлік, Инновациялық бизнес , Электронды бизнес, Кәсіпорынның қаржы-шаруашылық қызметін талдау, Шаруашылық қызметті кешенді экономикалық талдау, Экономикалық болжау және жоспарлау әдістері	5	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы **Білуі** керек: "Кәсіпорын экономикасы" бойынша негізгі терминдер, анықтамалар; экономикалық ресурстар, кәсіпорынның ресурстық әлеуетін сипаттайтын көрсеткіштер; **Істей білу:** экономикалық терминологияны, лексиканы және негізгі экономикалық ұғымдарды ұйым ресурстарын қалыптастыру және пайдалану бойынша шығындардың ірілендірілген есептеулерін жүргізу; **Меңгеру:** ұйым ресурстарын пайдалану және қалыптастыру бойынша ақпаратты жүйелеу және жалпылау.
32	Кәсіпорынның бәсекеге қабілеттілігі	«Кәсіпорынның бәсекеге қабілеттілігі» пәнінің мақсаты-студенттердің қазіргі экономика жағдайында кәсіпорындардың тұрақты бәсекеге қабілеттілігін қалыптастырудың заңдылықтары мен әдістері туралы білімдерін игеру. Пәннің негізгі міндеттері студенттерде: •әлеуметтік-экономикалық құбылыс ретінде бәсекелестіктің теориялық-әдіснамалық негіздерін білуді; • экономикалық санат, оның көп деңгейлі сипаты ретінде бәсекеге қабілеттілік туралы тұтас көзқарасты; • кәсіпорынның бәсекеге қабілеттілік факторлары мен әдістерін зерттеуге жүйелі көзқарасты қалыптастыру болып табылады; кәсіпорынның бәсекелестік стратегиясын әзірлеу мен іске асырудың әдістемелік құралдары туралы идеялар.	Экономикалық теория микроэкономика		5	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы **Білуі** керек: -бәсекелестіктің негізгі теориялары, бәсекеге қабілеттілік, бәсекелестік артықшылықтар, бәсекелестіктің негізгі стратегиялары; - өнім мен компанияның бәсекеге қабілеттілігін талдау әдіснамасы; - өнім мен компанияның бәсекеге қабілеттілік факторлары; - компанияның бәсекелестік артықшылығының көздері; - өнімнің бәсекеге қабілеттілігін бағалаудың негізгі әдістері; **Істей алуы керек**: - өнімнің бәсекеге қабілеттілігін бағалау әдістерін қолдану; - ресейлік және халықаралық нарықтардағы кәсіпорындардың бәсекеге қабілеттілігін бағалау әдістерін қолдану; - саладағы табыстың негізгі факторларын және бәсекелестік артықшылықтардың көздерін анықтау; - нақты салалық нарықтарда немесе сегменттерде кәсіпорынның бәсекелестік стратегиясын негіздеу. - компаниялардың бәсекеге қабілеттілігін арттыру бойынша басқарушылық шешімдер қабылдау. **Меңгеру:** - кәсіпорынның бәсекелестік ортасын диагностикалау әдістемесі; - бәсекелестердің қызметін талдау әдістемесі; - нарықтың бәсекелестік картасын құру әдістемесі; - салалардағы компанияларды бәсекелестік талдау әдістемесі.
33	Әлеуметтік кәсіпкерлік	"Әлеуметтік кәсіпкерлік" пәнін оқытудың мақсаты-инклюзивтілік шеңберінде жобалық ойлауды, қоғамның әртүрлі топтарының өкілдерімен бизнес жүргізу білімін пайдаланатын кәсіпкердің жаңа буынын қалыптастыратын құзыреттерді әзірлеу және әлеуметтік мақсаттарды шешу үшін өз бизнес-жобасын іске асырудың практикалық дағдыларын игеру	Кәсіпкерлік негіздері және қаржылық сауаттылық, Қаржы, Бухгалтерлік есеп, статистика	Өндірістік / дипломалды практика, Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау немесе кешенді емтиханды тапсыру	5	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу**: Әлеуметтік сала экономикасында қолданылатын терминологияны; әлеуметтік кәсіпкерлікті сипаттайтын көрсеткіштерді; әлеуметтік кәсіпкерлік салаларының ерекшелігін және олардың экономикалық сипаттамаларын; қазіргі әлеуметтік саясаттың негізгі бағыттарын; ҚР-да, оның өңірлерінде және шетелде әлеуметтік кәсіпкерлікті дамыту ерекшеліктерін. **Істей білу:** әлеуметтік саясаттың экономикалық және институционалдық саясатпен өзара байланысын анықтау; әлеуметтік кәсіпкерліктегі трансформациялық процестер

						барысында туындайтын нақты жағдайларды талдау; әлеуметтік кәсіпкерлікте басқарудың тиімді әдістерін анықтау. **Меңгеру:** Әлеуметтік сала салаларының экономикасын талдау дағдыларын меңгеру; әлеуметтік саясаттың тиімділігін бағалау; ҚР-да және шетелде әлеуметтік кәсіпкерлік мәселелері бойынша ақпаратты пайдалану; әлеуметтік кәсіпкерлікті дамытудың экономикалық проблемаларын жалпылау және оларды шешу жөніндегі ұсыныстарды негіздеу; әлеуметтік кәсіпкерлікті іске асыру тетіктерін жетілдіру жөнінде ұсыныстар әзірлеу.
34	Кәсіпкерлік (ілгері курсы)	Пән кәсіпкерлік қызметпен байланысты құзыреттер, дағдылар мен терминологияларды білуге және түсінуге; кәсіпкерлік қызметтегі стандарттық және стандарттық емес проблемаларды шешуде білім мен сыни түсінікті қолдануға; кәсіпкерлік қызмет проблемаларын шешу үшін дұрыс және қажетті пайымдаулар мен тұжырымдар жасау үшін ақпаратты бағалауға, талдауға, түсіндіруге және түсіндіруге мүмкіндік береді. Дағдыларға ие болу: кәсіпкерлік тұжырымдамасы мен процесін түсіну; жаңа бизнес-тұжырымдамалардың өміршеңдігін немесе мүмкіндіктерін анықтау; жаңа бизнес-тұжырымдамалардың табиғатын зерттеу; бизнес-жоспар құру және бизнес-жоспарды критикалық талдау қабілетін дамыту.	Кәсіпкерлік негіздері және қаржылық сауаттылық	Өндірістік / дипломалды практика, Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау немесе кешенді емтиханды тапсыру	5	Пәнді меңгеру нәтижесінде студент: **Білу:** Кәсіпкерлікті айқындаудың негізгі тәсілдерін; кәсіпкерлік түрлерін (әлеуметтік, Фирмаішілік, халықаралық және т.б.), олардың қоғамдағы рөлін; кәсіпкерлік жобаны іске асыру технологиясын; кәсіпкерлік жобаларды іске асырудың негізгі бизнес-модельдері мен кезеңдерін білу. **Істей білу:** Өзіне және қоршаған ортаның басқа адамдарына кәсіпкерлік әлеуетті тани білу; Ағымдағы жағдайды талдау және кәсіпкерлік мүмкіндікті анықтау; бизнестің әртүрлі түрлері үшін бизнес-модельдер құрастыру және бизнесті бастау жоспарын әзірлеу; бизнес жобаны мәтіндік форматта ұсыну; өз тәжірибесін, сондай-ақ кәсіпкерлік саласындағы теория мен практиканың байланысын түсіну. **Меңгеру:** кәсіпкерлік жобаларды әзірлеу және басқару дағдылары; бизнес-жобалардың тұсаукесерлерін дайындау және өткізу; қойылған оқу проблемасын, міндеттерін шешу үшін құрылған командадағы жұмыс.
35	Деректерді талдау және экономиканы болжау	Пәнді оқытудың мақсаты-экономист студенттерге шешім қабылдау және әлеуметтік-экономикалық дамуды болжау үшін әртүрлі сипаттағы деректерді талдау бойынша білім мен дағдыларды беру. Курстың мазмұны: мақсаттары, міндеттері және болжам түрлері. Экономикадағы болжауды ақпараттық қамтамасыз ету. Параметрлерді статистикалық бағалау. Корреляциялық талдау. Математикалық статистика әдістеріне негізделген болжау. Экономикалық көрсеткіштерді болжау үшін бірнеше сызықтық регрессия моделін қолдану. Көшбасшылық теориялары. Бөлу мақтанады. Экономикадағы маусымдық және циклдік ауытқулар. Уақыт				Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу** экономикалық көрсеткіштерді болжаудың негізгі тәсілдерін; **Істей алуы керек:** қоғамда болып жатқан әлеуметтік маңызды проблемалар мен процестерді талдау, олардың болашақта мүмкін болатын дамуын болжау; сипаттамалық Статистика, көпөлшемді масштабтау, корреляциялық, дисперсиялық, факторлық, сыныптық, дискриминанттық талдау әдістері сияқты сандық және сандық емес экономикалық ақпаратты сандық талдаудың негізгі әдістерін зерттеу; **Меңгеру**: эконометрикалық модельдерді құру, талдау және қолдану әдістемесі мен әдістемесі; аналитикалық және зерттеу мәселелерін шешу үшін өз қабілеттерін пайдалану қазіргі заманғы техникалық құралдар мен ақпараттық технологиялар.

		қатарларын тегістеу.				
36	Экономикалық болжау және жоспарлау әдістері	Пәнді оқу процесі келесі кәсіби құзыреттерді қалыптастыруға бағытталған: типтік әдістемелер мен қолданыстағы нормативтік-құқықтық база негізінде шаруашылық жүргізуші субъектілердің қызметін сипаттайтын экономикалық және әлеуметтік-экономикалық көрсеткіштерді есептеуге қабілетті, жоспарлардың экономикалық бөлімдерін жасау үшін қажетті есептерді орындауға, оларды негіздеуге және ұйымда қабылданған стандарттарға сәйкес жұмыс нәтижелерін ұсынуға қабілетті; талдау, ғылыми-зерттеу қызметі қойылған экономикалық міндеттерді шешу үшін қажетті деректерді жинауды, талдауды және өңдеуді жүзеге асыруға қабілетті;қойылған міндетке сәйкес Экономикалық деректерді өңдеу үшін аспаптық құралдарды таңдауға, есептеулер нәтижелерін талдауға және алынған қорытындыларды негіздеуге қабілетті.	Кәсіпорын экономикасы	Research Paper, Написание Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау	5	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу:** Мемлекеттік басқарудың дамуының негізгі үрдістері мен кезеңдері; мақсат қою принциптері, әлеуметтік-экономикалық құбылыстар мен процестерді болжау және жоспарлау түрлері мен әдістері; кәсіби қызмет саласындағы құқықтық және этикалық нормалар. **Істей алуы керек**: кәсіби қызмет саласындағы мақсаттар мен міндеттерді тұжырымдау; кәсіби қызметтің тиімділігін бағалаудың заманауи әдістерін қолдану; кәсіби қызметке қатысты нормативтік құжаттарды қолданыңыз. **Меңгеру:** басқару функцияларын жүзеге асыру әдістері; нормативтік-құқықтық құжаттармен жұмыс істеу дағдылары; іскерлік коммуникация дағдылары: қоғамдық қатынастарды дамытудың мемлекеттік бағдарламаларын іске асырудың экономикалық және әлеуметтік жағдайларын бағалау дағдылары.
37	Кәсіпорынның қаржы-шаруашылық қызметін талдау	Пән әртүрлі меншік нысанындағы кәсіпорындардың, ұйымдардың есептілігінде қамтылған қаржылық, бухгалтерлік және өзге де ақпаратты талдау және түсіндіру, алынған мәліметтерді басқарушылық шешімдер қабылдау үшін пайдалану, ұйым қызметінің негізгі экономикалық көрсеткіштерін болжау әдістерін қолдану, техникалық құралдар мен ақпараттық технологиялардың көмегімен экономикалық ақпаратты өңдеу дағдыларын; ұйымның қаржы-шаруашылық қызметінің болжамдарын қалыптастыру әдістемесін береді, басқарушылық шешімдерді қалыптастыру дағдылары.	Кәсіпорын экономикасы	Research Paper, Написание Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау	5	**Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** кәсіпорынның экономикалық қызметін талдаудың заманауи әдістері; кәсіпорынның, оның бөлімшелері мен қызметкерлерінің нәтижелерін бағалау әдістері. **Істей білу:** кәсіпорынның шаруашылық қызметіне талдау жүргізу; кәсіпорынның даму стратегиясы мен тактикасын әзірлеу. **Меңгеру:** шаруашылық жүргізуші субъектінің интеграцияланған бизнес-процестерін қамтамасыз ету үшін ақпараттық технологияларды, бағдарламалық өнімдерді пайдалана отырып, субъектінің қаржылық жағдайы туралы ақпаратты жалпылау және талдау дағдылары; кәсіпорын ресурстарын пайдалану тиімділігін бағалау дағдылары.
38	Шаруашылық қызметті кешенді экономикалық талдау	Шаруашылық қызметті кешенді экономикалық талдау-мекеменің, кәсіпорынның немесе ұйымның шаруашылық қызметі туралы білім мен мәліметтердің тұтас көрінісін алу				Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу**: білімнің тұтас құрылымдары және мекеменің, кәсіпорынның немесе ұйымның шаруашылық қызметінің сипаттамасы нәтижесінде алынған қорытындылар; **Істей білу:** талдау бағытын негіздеу, оның мақсатты бағытын

		жөніндегі іс-қимылдар жиынтығы. Кешенді талдау жүргізу шеңберінде кәсіпорынның қызметін толық және жан-жақты зерделеу (өндіру, жабдықтау, сату, тұтыну сияқты қызмет түрлері) және талдаудың бірнеше түрін бірыңғай жүйеде пайдалану: қаржылық және өндірістік, іріктемелі және жаппай, жедел, ағымдағы және кезеңдік, факторлық, баланстық, көлденең немесе тік және талдаудың басқа да бірқатар түрлері болжанады.				факторларды таңдау; - экономикалық процестер мен құбылыстарды зерттеуге экономикалық талдау әдістерін қолдану; - аналитикалық міндеттерді тұжырымдау және экономикалық жағдайды модельдеу; - жүйелік-бағдарланған ақпараттық базаны қалыптастыру; - жүргізілген аналитикалық зерттеу негізінде тұжырымдарды дұрыс тұжырымдау;- зерттелетін экономикалық процестің өзгеруін бағалау және ықтимал нұсқалары бойынша ұсыныстар беру; **Меңгеру:** бірыңғай жүйеде талдаудың бірнеше түрін қолдану: қаржылық және өндірістік, таңдамалы және үздіксіз, жедел, ағымдағы және мерзімді, факторлық. , баланстық, көлденең немесе тік және басқа да талдау түрлері
39	Инновациялық бизнес	Пәнді оқытудың мақсаты студенттерде инновацияларды құрудың заманауи тәсілдері және оларды когнитивті макро- және микроэкономикалық ортада жұмыс істейтін кәсіпорындардың басқарушылық шешімдерін қабылдау процесіне кешенді интеграциялау туралы білім жүйесін қалыптастыру, сондай-ақ инновацияларды жоспарлау және бағалау, тиісті бизнес-процестерді құру және инновациялық қызметтің нәтижелерін бизнесті әртараптандыру мақсатында пайдалану құралдарын қолдануға үйрету.				Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы: **Білу**: инновациялық экономиканы дамытудың негізгі ұғымдары, терминдері мен көрсеткіштері; ҚР-дағы инновациялық экономиканы дамытудың типтері мен сценарийлері, кәсіпорындардағы инновацияларды қалыптастырудың және стратегиялық дамытудың әртүрлі модельдері; инновацияларды, Инновациялық процестерді, инновацияларды жіктеу арқылы инновациялық экономиканы дамыту бағыттары; инновациялық экономиканы дамытудың баламалы жолдары **Істей білу:** ақпаратты талдай, жүйелей және жинақтай білу; нарық субъектілерінің инновациялық экономикасындағы таңдауды негіздей білу; динамика көрсеткіштері негізінде инновациялық экономиканың негізгі көрсеткіштеріне салыстырмалы талдау жүргізу; инновациялар экономикасына әсер ететін негізгі факторларды зерттеу; ұзақ мерзімді техникалық-экономикалық даму перспективаларын болжау, іскерлік циклдар фазаларының өзгеруіне ықпал ету және өндірістің құлдырау кезеңдерін азайту, іскерлік белсенділіктің өсуіне ықпал ету; инновацияларды іске асыру үшін қажетті шығындарды, қаржыландырудың ықтимал көздерін анықтау, инновацияларды енгізудің экономикалық тиімділігін бағалау, кірістер мен шығындарды салыстыру арқылы әртүрлі инновациялардың тиімділігін салыстыру; инновациялық жобалардың шындығын талдау және негіздеу; **Меңгеру**: бәсекелестік жағдайында инновациялық процестерге инвестицияларды негіздеу кезінде инновациялардың құндылық аспектісі туралы білімді қолдану дағдылары; инновациялардың экономикалық тиімділігін бағалау дағдылары; жедел ақпарат негізінде инновациялық стратегияларды қалыптастыру дағдылары; инновациялық экономика саласындағы жаңа білімді өз бетінше игеру дағдылары; микродеңгейдегі

			Кәсіпорын экономикас, Мобильді қосымшаларды әзірлеу	Research Paper, Написание Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау	5	инновациялық ортаны жүйелі талдау дағдылары және ұзақ мерзімді және қысқа мерзімді перспективада инновациялық кәсіпорынның мінез-құлық үлгілері кезеңдері;
40	Online-кәсіпкерлік	Пәнді игеру мақсаты-online-форматта бизнесті құру және тиімді жүргізу құзыреттерін түрлі, соның ішінде жетекші халықаралық алаңдарда иелену. Пән online-дүкен құру, оны жүргізу және одан әрі сүйемелдеу үшін қажетті дағдыларды қалыптастырады. Сондай-ақ, бизнесті жетекші әлеуметтік алаңдарда жылжыту міндеттерін шешу мақсаттардың бірі болып табылады.				Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы: **Білу:** кәсіпкерліктің мазмұнын, мәнін, оның түрлерін, Қазақстандағы бизнесті дамыту ерекшеліктерін; бизнесті құру жолдарын, Мемлекеттік сатып алу деген не және олар қалай әрекет ететінін білуі тиіс. **Істей білу:** ЖК ашу, ЖК тіркеу, бизнес-жоспар әзірлеу, салық төлеу үшін құжаттарды қалыптастыра білу, Мемлекеттік сатып алуларға (баға сұрау салу әдісі бойынша тендерлерге) қатыса білу. **Меңгеру**: әртүрлі, соның ішінде жетекші әлемдік алаңдарда онлайн-форматта бастауыш бизнесті бастапқы құру дағдылары, интернет-дүкен құру, оны жүргізу және одан әрі сүйемелдеу дағдылары.
41	Электронды бизнес	Пәнді оқу электрондық бизнес саласында бизнес-модельдерді әзірлеуге мүмкіндік береді. Курс шеңберінде электрондық бизнестің түрлері мен бизнес-модельдерін зерделеу; электрондық бизнесте блокчейн, жасанды интеллект және big data технологияларын қолдану тәсілдерін игеру; үлкен деректерді өңдеу бойынша әдістер мен құралдарды игеру; e-commerce түрлі модельдерін пайдалану бойынша бизнес-кейстерді шешу; блокчейн, жасанды интеллект және big data технологияларын пайдалануда қолданылатын жаңа цифрлық құралдарды зерттеу; электрондық коммерцияда пайдаланылатын электрондық бизнесті дамыту. Осы курсты оқу нәтижесінде студенттер жасанды интеллект технологиясын, электронды бизнестегі блокчейнді қолдану ерекшеліктері туралы білім алады.	Кәсіпорын экономикасы, Мобильді қосымшаларды әзірлеу	Өндірістік / дипломалды практика, Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау немесе кешенді емтиханды тапсыру	5	**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** электрондық бизнесте әртүрлі әдістер мен шешімдерді пайдалана отырып кәсіби бағытталған ақпараттық жүйелердің міндеттерін тұжырымдау және шешу; **Істей білу:** электронды бизнесте Кәсіби-бағытталған ақпараттық жүйелерді құру және енгізу; электрондық Бизнестің құрылу принциптері, мақсаты, құрылымы, функциялары және негіздері, электрондық коммерцияның мәні мен мазмұны, электрондық кәсіпорындардың жіктелуі, электрондық бизнес модельдері; **Меңгеру:** электрондық бизнесте кәсіби бағдарланған ақпараттық жүйелермен адам диалогының бағдарламалық-техникалық құралдарымен жұмыс істеу; стандартты интерфейстер базасында электрондық бизнесте ақпараттық жүйелерді құрастыру.
42	Кәсіпорынның Е-технологиялары	Пән цифрлық экономика платформасын, оның жұмыс істеу заңдылықтарын, экономикалық агенттер мінез-құлқының негізгі қағидаттарын, ақпараттық сегменттерді, ақпараттық тауарлар мен қызметтерді, олардың кәсіпорынды дамытудағы рөлін білуге; цифрлық экономиканың базалық технологияларын зерделеуге және оларды Қазақстан				**Пәнді игеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу:** интернетте бизнес құрудың негізі ретінде телекоммуникациялық және Интернет технологиялары туралы; **Істей білу:** электрондық коммерция кәсіпорнын басқаруды ұйымдастыру үшін регламенттер, әзірлеу үшін қазіргі заманғы стандарттар мен әдістемелерді пайдалану. **Меңгеру:** IT технологияларын таңдау мен қолданудың, электрондық бизнесті жүргізуді қолдаудың типтік міндеттерін шешу үшін алынған білімді қолдану қабілеті

		экономикасына имплантациялау бағытын айқындауға; инновациялық цифрлық технологиялар негізінде кәсіпорынның тиімді қызмет ету мүмкіндіктерін береді.				
43	Халықаралық цифрлық бизнесті ұйымдастыру	Пән қатысушыларды орналасқан елдің шарттары мен талаптарына бейімдей отырып, шетелде бизнесті ұйымдастыру дағдыларын береді; оның мақсаттарының ерекшелігі мен іскерлік белсенділіктің уақтылы түрленуін ескере отырып, трансұлттық бизнес; параметрлері мен мүмкіндіктерінің сипаттамалары бар жаһандық бизнес; халықаралық бизнестің жоғары нысаны ретінде бірлескен кәсіпкерлік; Халықаралық бизнес пен Қазақстан экономикасының өзара байланысы мен өзара іс-қимылы.	Кәсіпорын экономикасы, Мобильді қосымшаларды әзірлеу	Өндірістік / дипломалды практика, Дипломдық жұмысты (жобаны) қорғау немесе кешенді емтиханды тапсыру	5	Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы **Білу**: халықаралық бизнестің неғұрлым тән белгілері мен ерекшеліктерін ашатын бизнес-тілдің қазіргі заманғы тұжырымдамалық-терминологиялық аппараты; халықаралық бизнестің жалпы схемасы мен экономикалық-ұйымдастырушылық-құқықтық модельдері; жасанды интеллект; жаһандық нарықтардағы жұмыс принциптерін түсіну, тұтынушылық аудиторияны қалыптастыру, бизнесті онлайн орналастыру және интернет арқылы сатуды ұйымдастыру. **Істей білу:** Қазақстандық бизнес субъектілерінің халықаралық бизнестің әртүрлі нысандарына белсенді қатысуының практикалық мәселелеріне қатысты таңдалған (берілген) тақырып бойынша дербес шығармашылық ізденісті жүзеге асыру; халықаралық бизнестің экономикалық-ұйымдастырушылық құқықтық модельдерін теория мен практикада қолдану; заманауи бағдарламалық жасақтаманы қолдана отырып жобаларды басқару, халықаралық операцияларды орындау және басқару міндеттерін шешу. **Меңгеру:** қалыптасқан әлемдік тәжірибені, іскерлік мәдениетті және қазақстандық менталитетті ескере отырып, экономикалық ойлаудың ерекшелігіне және "мінез-құлық кодексіне" қатысты әдістемелік ұсынымдарды тұжырымдау; жобаларды іске асыруға және әртүрлі деңгейдегі процестерді басқаруға дайындық.
44	Халықаралық цифрлық бизнес	Пән халықаралық бизнестің мәні мен объектісі ретінде активтерді, халықаралық бизнестің негізгі шарты ретінде шетелдік инвестицияларды; халықаралық іскерлік белсенділіктің негізгі алғышарты ретінде өндірістік кооперация; халықаралық кәсіпкерлік қызметтің сипатын, ерекшеліктерін және нысандарын; цифрландыру жағдайындағы елдерде бизнес жүргізу ерекшеліктері.				Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы **Білу**: технологиялардың бизнес-модельдерді, нарықтар мен процестерді қалай өзгертетінін түсіну; халықаралық бизнестің неғұрлым тән белгілері мен ерекшеліктерін ашатын бизнес-тілдің қазіргі заманғы тұжырымдамалық-терминологиялық аппараты; халықаралық бизнестің жалпы схемасы мен экономикалық-ұйымдастырушылық-құқықтық модельдері; **Істей білу:** Қазақстандық бизнес субъектілерінің халықаралық бизнестің әртүрлі нысандарына белсенді қатысуының практикалық мәселелеріне қатысты таңдалған (берілген) тақырып бойынша дербес шығармашылық ізденісті жүзеге асыра білу; халықаралық бизнестің экономикалық-ұйымдастырушылық құқықтық модельдерін теорияда және практикада қолдану; цифрлық ортада жобаларды басқару әдістемелерін меңгеру. **Меңгеру:** стандартты емес шешімдерд табу және инновацияларды енгізу қабілеті; бизнес-мақсаттарға

						қол жеткізу үшін стратегиялық жоспарларды құру және іске асыру қабілеті; қалыптасқан әлемдік тәжірибені, іскерлік мәдениетті және қазақстандық менталитетті ескере отырып, экономикалық ойлаудың ерекшелігі мен "мінез-құлық кодексіне" қатысты әдістемелік ұсынымдарды тұжырымдау;
45	Research Paper	Пән оқу процесінде ғылыми-зерттеу құзыреттілігін қалыптастыруға бағытталған. Ғылыми зерттеу тақырыбын таңдау. Әр түрлі зерттеулердегі тақырыптардың өзектілігі мен даму дәрежесін негіздеу. Зерттеу тақырыбы мен міндеттерін тұжырымдау. Зерттеу объектісі мен пәнін анықтау. Дипломдық жоба тақырыбы бойынша библиографиялық дереккөздерді жинау. Дипломдық жоба тақырыбы бойынша ғылыми зерттеудің теориялық базасын әзірлеу. Тақырыпты талдаудың ғылыми әдістерін таңдау. Жүргізілген зерттеу бойынша қорытындылар мен ұсынымдарды тұжырымдау	Өндірістік / дипломалды практика	Дипломдық жұмысты (жобаны)жазу және қорғау	8	**Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы:** **Білуі керек**: Ғылыми зерттеудің негізгі принциптері мен ұйымдастыру; - зерттелетін процестердің теориясы мен әдіснамасы, модельдері ; ; **Білу**: - Өзекті ғылыми мәселелерді анықтау және тұжырымдау; - зерттеу тақырыбы бойынша мақсаттар мен міндеттерді (проблемаларды) дұрыс тұжырымдау, өзара байланыс орнату, проблемалардың пайда болу себептерін талдау; - ғылыми негізде өз жұмысын ұйымдастыру, ақпаратты іздеу және өңдеудің компьютерлік әдістерін меңгеру. **Меңгеруі**: - талдау және болжау әдістері; - зерттеу нәтижелерін сауатты тұжырымдау және ұсыну және практикалық қызметте теориялық тәсілдерді қолдану дағдылары.
46	Comprehensive exam preparation	Comprehensive exam preparation бұрын алған білімдерін тереңдетеді және жинақтайды, оқу материалын логикалық жүйелейді, студенттердің негізгі мәселелерді және тәжірибеге бағытталған тапсырмаларды/тапсырмаларды/кейстерді қарау арқылы проблеманы тұтас жүйелік көру тәжірибесін алуына ықпал етеді. Comprehensive exam preparation құрамында бейіндік пәндерге шолу, тиісті әдебиеттерді, емтихан сұрақтары блогын қарау, болашақ кәсіби қызметтің негізгі құзыреттері бойынша алған білімдерін ретке келтіру және түсіну бар.	Өндірістік / дипломалды практика	Кешенді емтихан		**Пәнді меңгеру нәтижесінде білім алушы:** **Білу**- қаржылық-бюджеттік және ақша-кредиттік реттеуді ұйымдастыруды, қаржы-банк жүйесінің жұмыс істеуінің теориялық және практикалық аспектілерін түсіну; - ҚР заңнамалық актілерінде және халықаралық құқық нормаларында көзделген құқықтық өріс шеңберінде қаржы жүйесінің, шаруашылық қызмет субъектісінің орнықты, тұрақты жұмыс істеуі үшін қаржы-құқықтық тетіктің нысандары мен әдістерін қолдану; **Білу қажет**- Басқарушылық шешімдерді қалыптастыру мақсатында Экономикалық талдаудың қаржылық әдістерін қолдана білу; -Мемлекеттік және Корпоративтік қаржыны ұйымдастырудың, ақша-кредит реттеудің және қаржы ұйымдары қызметінің заңнамалық нормаларын **Меңгеру қажет**- Қаржы саласында талдамалық жұмыс жүргізу үшін әдіснаманы және ғылыми аппаратты

«**Экономика және маркетинг**» кафедрасының отырысында талқыланды және ұсынылды, № 7 хаттама "24. 02. 2026

Кафедра меңгерушісі «Экономика және маркетинг» _____ **Замбинова Г.К.**

«Бизнес және басқару» факультетінің деканы _____ **Алина Г.Б.**