

СИЛЛАБУС
2025-2026 оқу жылының күзгі семестрі
«Б04109 Цифрлық экономика» білім беру бағдарламасы
4 курс, қазақ бөлімі

Пәннің ID және атауы	Білім алушының өзіндік жұмысын (СӨЖ)	Кредиттер/ сағаттар саны			Кредиттердің жалпы саны	Оқытушының жетекшілігімен білім алушының өзіндік жұмысы (ОСӨЖ)
		Дәрістер (Д)	Семинар сабақтар (СС)	Зерт. сабақтар (ЗС)		
98454 Қаржы-цифрлық ортаны нормативтік реттеу	4	3	3	-	6	6
ПӘН ТУРАЛЫ АКАДЕМИЯЛЫҚ АҚПАРАТ						
Оқыту түрі	Циклы, компоненті	Дәріс түрлері	Семинар сабақтарының түрлері	Қорытынды бақылаудың түрі мен платформасы		
Оффлайн	БП, таңдау компоненті	Классикалық шолу, аналитикалық дәріс	логикалық тапсырмалар, пікірталас, сөзжұмбақтар құрастыру, тест-сұрақтар	Ауызша		
Дәріскер (лер)	Қожабек Қанат Мұратұлы					
e-mail:	kozhabek-@mail.ru					
Телефоны:	87019510402					
Ассистент (тер)	Қожабек Қанат Мұратұлы					
e-mail:	kozhabek-@mail.ru					
Телефоны:	87019510402					
ПӘННІҢ АКАДЕМИЯЛЫҚ ПРЕЗЕНТАЦИЯСЫ						
Пәннің мақсаты	Оқытудан күтілетін нәтижелер (ОН)*				ОН қол жеткізу индикаторлары (ЖИ)	
Қаржылық және цифрлық ортаны нормативтік реттеу саласындағы білім, дағдыларды меңгеру. Пән цифрлық технологияларды пайдалана отырып, кәсіпкерлік субъектілерінің қызметін реттеудің қолданыстағы нормативтік-құқықтық базасын зерделеуге, сақтандыру саласындағы бухгалтерлік есеп пен бақылау стандарттарын білуге, цифрлық технологияларды пайдалана отырып, банктік қызметке бағытталған.	1. Қаржылық және цифрлық ортаны құқықтық реттеудің теориялық және практикалық негіздерін түсіндіру.				1.1 ерекшеліктерін көрсетеді құқықтық реттеу қаржылық және цифрлық орта мемлекеттің.	
					1.2 Талдау жасай алады пәні мен жүйесі, әдістері, реттеу принциптері қаржылық және цифрлық орта.	
				1.3 Орны мен рөлін анықтайды нормативтік реттеу қаржылық және цифрлық ортаның Қазақстан Республикасының құқықтық жүйесі.		
				1.4 Талдау жасай алады қаржылық және құқықтық нормалар мен қатынастардағы қарастырылатын аумақ.		
2. Құқықтық режимдердің ерекшеліктерін зерттеу цифрлық технологияларды қолдану үшін.				2.1 Қаржылық және цифрлық ортадағы қызметті реттейтін негізгі заңнамалық және нормативтік құжаттарды біледі.		
				2.2. Цифрлық технологияларды қолданудың құқықтық режимдерінің ерекшеліктерін талдайды.		

		<p>қазіргі заманғы анықтамалық ақпараттық құқықтық жүйелер; - Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасының құқықтық нормаларын дұрыс шарлау және оны қаржылық және цифрлық ортада нақты практикалық жағдайларда барабар қолдану; - қаржылық және цифрлық ортаны құқықтық реттеудің негізін құрайтын практикалық қызметте теориялық құқықтық білімді қолдану.</p> <p>2.3. Заңнамалық және нормативтік құжаттарды іс жүзінде қолдануды біледі.</p>
	<p>3. Қаржылық және цифрлық ортада бақылау-қадағалау қызметін ұйымдастыру туралы түсінік қалыптастыру.</p>	<p>3.1 анықтайды және мүмкіндіктерін талдайды және салдары ішіндегі іс-әрекеттер қаржылық-цифрлық орта.</p> <p>3.2 Дағдылары бар қаржылық-цифрлық тәуекелдерді бағалау орта.</p> <p>3.3 Дағдылары бар өзара әрекеттесу бақылау және қадағалау реттейтін органдар ішіндегі іс-шаралар қаржылық-цифрлық орта</p>
	<p>4. Қаржылық және цифрлық ортаны мемлекеттік реттеу жүйесін зерделеу және цифрлық технологиялар саласындағы стратегиялық дамудың мемлекеттік бағдарламаларымен танысу.</p>	<p>4.1 Ерекшеліктерін біледі күй қаржылық және цифрлық ортаны реттеу.</p> <p>4.2 Жұмыс істеу дағдысы бар реттеуші құжаттар.</p> <p>4.3 Мүмкін дамыту құжаттама пайдаланатын ұйым заңнамалық және реттеуші құжаттар.</p>
	<p>5. Заңсыз әрекет үшін жауапкершілікке кіріспе цифрлық ортадағы әрекеттер; - әдістерімен таныстыру заңсыз әрекеттерге қарсы тұру және бейтараптандыру цифрлық ортадағы әрекеттер; негізгі принциптерін зерттеу және цифрлық қауіпсіздікті қамтамасыз ету әдістері; цифрлық ортада құқықтарды қамтамасыз ету мен қорғаудың құқықтық негіздерін және цифрдың негізгі бағыттарын қарастыру криминалистика.</p>	<p>5.1 Түрлерін ажыратады үшін жауапкершілік заңсыз қаржылық-цифрлық ортадағы әрекеттер.</p> <p>5.2 Қолдану жолдарын біледі әдістері қарсы тұру және бейтараптандыру заңсыз қаржылық-цифрлық ортадағы әрекеттер;</p> <p>5.3 Қолдану</p>

		заңнамалық және реттеуші құжаттарға қамтамасыз ету және қаржылық-цифрлық ортада құқықтарды қорғау.
		5.4 Жіктеледі компьютер қылмыстар және негізгі аудандары сандық криминалистика.
Пререквизиттер	93980 Қазақстан Республикасының халықаралық қаржы саласына қатысуының өзекті мәселелері 67774 Қылмыстық құқық ғылымының қазіргі тенденциялары мен мәселелері; 93970 ҚР-да Конституционализм жүйесінің қалыптасуы мен даму мәселелері	
Постреквизиттер	90043 Ғылыми журналда/ғылыми-тәжірибелік конференция материалдарында жарияланым	
Оқу ресурстары	<p>Әдебиеттер: Негізгі: 1. Цифрлық экономика. Оқулық / М.М. Ковалев, Г.Г. Головенчик. - Минск: басылым. орталығы БМУ, 2018. - 328 б. 2. Құлымбетова Д.Б., Маулина Н.Х., Асанова А.Б. Қазақстандықтардың цифрлық трансформациясы қазіргі даму кезеңіндегі банк секторы // Ғылыми хабаршы: Қаржы, банктер, инвестициялар No 3. 2021 ж. 3. Қасенова Г.Е. Банктердің қазіргі қаржылық қызметтері: оқу құралы / Қазақ Университет – Алматы, 2021, 264 б. 4. Сандық қаржылық қызметтердің глоссарийі. Universal бірлескен басылымы Пошта одағы және Халықаралық электр байланысы одағы. 2017 // https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/ 5. Қаржылық қызметтердің цифрлық трансформациясы: даму модельдері мен стратегиялары сала қатысушылары. SKOLKOVO бизнес мектебі – Ernst & Young даму институты Нарық зерттеулері (IEMS) // https://www.skolkovo.ru. 6. Новикова Е.А. Қаржы секторын цифрландыру: жаңа құралдар мен олардың перспективалары пайдалану: «Құқық, экономика және менеджмент: теориядан тәжірибе». Чебоксары, 2020 ж. 7. Қасенова Г.Е. Қаржылық тәуекелдер: оқу құралы / Қазақ университеті – Алматы, 2020, 264 б. 8. 2017 жылғы 12 желтоқсандағы «Цифрлық Қазақстан» мемлекеттік бағдарламасы // https://adilet.zan.kz/rus/docs/P1700000827</p> <p>Қосымша: 1. «Қазақстан Республикасының ұлттық валютасын енгізу туралы» Қазақстан Республикасының 1993 жылғы 12 қарашадағы Заңы // https://online.zakon.kz 2. «Қазақстан Республикасының Ұлттық Банкі туралы» Қазақстан Республикасының Заңы. 1995 жылғы 30 наурыздағы № 2155 (03.03.2023 ж. редакциясы) // https://online.zakon.kz 3. «Республикасындағы банктер және банк қызметі туралы» Қазақстан Республикасының Заңы Қазақстан» 1995 жылғы 31 тамыздағы N 2444 (03.03.2023 ж. редакциясы) // https://online.zakon.kz 4. «Мемлекет туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 4 шілдедегі № 474-II Заңы. қаржы нарығын және қаржы ұйымдарын реттеу, бақылау және қадағалау» (б 12.09.2022 жылғы толықтырулар мен өзгертулер) 5. Қазақстан Республикасының 2021 жылғы 24 мамырдағы № 43-VII Заңына өзгерістер мен толықтырулар енгізу туралы банк қызметін реттеу туралы Қазақстан Республикасының кейбір заңнамалық актілерін, «Қазақстан Республикасындағы микроқаржыландыру және коллекторлық қызмет» (өзгертулермен және толықтырулармен). 03/03/2023) // https://online.zakon.kz 6. 2023-2025 жылдарға арналған Қазақстан Республикасында Open API және Open Banking дамыту тұжырымдамасы // https://www.nationalbank.kz/ 7. Ұлттық статистика бюросы. Ақпараттық бюллетень. Қазстат жобасы // https://new.stat.gov.kz/ru/. 8. Open API және Open Banking Development Concepts // https://www.nationalbank.kz/</p>	

	<p>9. «Астана» халықаралық қаржы орталығының зерттеуі // https://aifc.kz/ru/</p> <p>10. Mobile banking rank Kazakhstan 2022 қысқаша есеп // https://markswebb.ru/report/mobilebanking-rank-kz-2022/</p> <p>11. 2022 жылғы 26 қыркүйектегі Қазақстан Республикасының қаржы секторын 2030 жылға дейін дамыту тұжырымдамасы // https://adilet.zan.kz/rus/docs/U2200001021</p> <p>Интернет-ресурстар</p> <p>1. Қазақстан Республикасы Ұлттық Банкінің ресми сайты // http://www.nationalbank.kz</p> <p>2. Қазақстан Республикасы Қаржы нарығын реттеу және дамыту агенттігінің ресми сайты // https://www.gov.kz</p> <p>3. Қазақстан қор биржасының KASE ресми сайты // http://www.kase.kz</p> <p>4. Аналитикалық бақылау тақталары // Ranking.kz</p> <p>5. Аналитикалық портал // https://kapital.kz/finance</p>
--	---

<p>Пәннің академиялық саясаты</p>	<p>Пәннің академиялық саясаты Академиялық саясатпен анықталады</p> <p>Әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың академиялық адалдық саясаты.</p> <p>Құжаттар Univer IS басты бетінде қолжетімді.</p> <p>Ғылым мен білімнің интеграциясы. Оқушылардың ғылыми-зерттеу жұмыстары, докторанттар – оқу процесінің тереңдетілуі. Ол тікелей ұйымдастырылған университеттің кафедралары, зертханалары, ғылыми және конструкторлық бөлімшелері, в студенттердің ғылыми-техникалық бірлестіктері. Студенттердің өзіндік жұмысы білім берудің барлық деңгейінде зерттеу дағдыларын дамытуға бағытталған және заманауи ғылыми-зерттеу және ақпараттық технологияларды пайдалана отырып, жаңа білім алуға негізделген құзыреттер. Зерттеу мұғалімі университет ғылыми қызмет нәтижелерін дәрістер тақырыптарына біріктіреді және семинар (тәжірибелік) сабақтар, зертханалық сабақтар және өзіндік жұмыс, өзіндік жұмыс, силлабуста көрсетілген және сабақтар тақырыптарының өзектілігіне жауап беретін және тапсырмалар.</p> <p>Қатысу. Әрбір тапсырманы орындау мерзімі пәннің мазмұнын орындау күнтізбелік жоспарында (кестесінде) көрсетілген. Белгіленген мерзімге сәйкес келмеу ұпай жоғалтуға әкеледі.</p> <p>Академиялық адалдық. Практикалық/зертханалық сабақтар, өзіндік жұмыстар студенттің дербестігін, сыни ойлауын, шығармашылық қабілетін дамытады. Тапсырмаларды орындаудың барлық кезеңдерінде плагиат, жалғандық, парақтарды пайдалану және көшіруге жол берілмейді. Негізгі саясаттардан басқа, теориялық оқыту кезінде және емтихандар кезінде академиялық адалдық «Қорытынды бақылауды өткізу ережесімен», «Ағымдағы оқу жылының күзгі/көктемгі семестрінің қорытынды бақылауын өткізу жөніндегі нұсқаулықпен», «Студенттердің мәтіндік құжаттарын плагиатқа тексеру туралы ережемен» реттеледі.</p> <p>Құжаттар Univer IS басты бетінде қолжетімді.</p> <p>Инклюзивті білім берудің негізгі принциптері.</p> <p>Университеттің білім беру ортасы әрқашан қолдау көрсететін және оқытушының барлығына бірдей қарым-қатынасы болатын қауіпсіз орын ретінде ойластырылған. студенттер мен студенттер бір-біріне жынысына, нәсіліне/ұлтына, діни сеніміне, әлеуметтік-экономикалық мәртебесі, студенттің физикалық денсаулығы және т.б. Барлық адамдар қолдау мен достыққа мұқтаж құрбылары мен сыныптастары. Барлық студенттер үшін ілгерілеушілік неде көбірек болады олар жасай алмайтын нәрседен гөрі жасай алады. Өртүрлілік өмірдің барлық аспектілерін жақсартады.</p> <p>Барлық студенттер, әсіресе мүмкіндігі шектеулі студенттер ала алады kozhabek@mail.ru 87019510402 https://us04web.zoom.us/j/4175819644?pwd=UWFtS0hicFVick5vaE5WSy83WUVxZz09 https://teams.live.com/l/invite/FEAOhRY5m0bHxAnbQE</p> <p>МООС (жаппай ашық онлайн курс) интеграциясы. МООС жағдайында пәнге интеграциялау үшін барлық студенттер МООС-ке тіркелуі керек. МООС модульдерін аяқтау мерзімдері пәнге сәйкес қатаң сақталуы керек кесте.</p> <p>НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Әрбір тапсырманың орындалу мерзімі пәннің мазмұнын орындаудың күнтізбелік жоспарында (кестеде), сондай-ақ МООС-те көрсетілген. Белгіленген мерзімдерді орындамау ұпай жоғалтуға әкеледі.</p>
--	--

БІЛІМ БЕРУ, БІЛІМ АЛУ ЖӘНЕ БАҒАЛАНУ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Оқу жетістіктерін есептеудің баллдық-рейтингтік	Бағалау әдістері
---	------------------

Әріптік бағалау жүйесі							
Баға	Баллдардың сандық баламасы	% мәндегі баллдар	Дәстүрлі жүйедегі баға	<p>Критериалды бағалау – айқын әзірленген критерийлер негізінде оқытудың нақты қол жеткізілген нәтижелерін оқытудан күтілетін нәтижелерімен ара салмақтық процесі. Формативті және жиынтық бағалауға негізделген.</p> <p>Формативті бағалау – күнделікті оқу қызметі барысында жүргізілетін бағалау түрі. Ағымдағы көрсеткіш болып табылады. Білім алушы мен оқытушы арасындағы жедел өзара байланысты қамтамасыз етеді. Білім алушының мүмкіндіктерін айқындауға, қиындықтарды анықтауға, ең жақсы нәтижелерге қол жеткізуге көмектесуге, оқытушының білім беру процесін уақтылы түзетуге мүмкіндік береді. Дәрістер, семинарлар, практикалық сабақтар (пікірталастар, викториналар, жарыссөздер, дөңгелек үстелдер, зертханалық жұмыстар және т.б.) кезінде тапсырмалардың орындалуы, аудиториядағы жұмыс белсенділігі бағаланады. Алынған білім мен құзыреттілік бағаланады.</p> <p>Жиынтық бағалау – пән бағдарламасына сәйкес бөлімді зерделеу аяқталғаннан кейін жүргізілетін бағалау түрі. БӨЖ орындаған кезде семестр ішінде 3-4 рет өткізіледі. Бұл оқытудан күтілетін нәтижелерін игеруді дескрипторлармен арақатынаста бағалау. Белгілі бір кезеңдегі пәнді меңгеру деңгейін анықтауға және тіркеуге мүмкіндік береді. Оқу нәтижелері бағаланады.</p>			
A	4,0	95-100	Өте жақсы				
A-	3,67	90-94					
B+	3,33	85-89	Жақсы				
B	3,0	80-84					
B-	2,67	75-79					
C+	2,33	70-74					
C	2,0	65-69					
C-	1,67	60-64	Қанағаттанарлық				
D+		55-59					
D		50-54					
FX	0,5	25-49	Қанағаттанарлықсыз				
F	0	0-24					
				Формативті және жиынтық бағалау	% мәндегі баллдар		
				Дәрістердегі белсенділік			
				Практикалық сабақтарда жұмыс істеуі	30		
				Өзіндік жұмысы	30		
				Жобалық және шығармашылық қызметі			
				Қорытынды бақылау (емтихан)	40		
				ЖИЫНТЫҒЫ	100		

Оқу курсының мазмұнын іске асыру күнтізбесі (кестесі). Оқытудың және білім берудің әдістері.

Ап тасы	Тақырып атауы	Сағат саны	Макс. балл
МОДУЛЬ 1 Қаржылық және цифрлық ортаның қалыптасуы мен даму бағыттарының алғы шарттары			
1	Д 1. Пәнге кіріспе. Қаржылық және цифрлық ортаның түсінігі, мақсаты, міндеттері	2	
	СС 1. Қаржылық және цифрлық ортаның қалыптасуы мен дамуының құқықтық аспектілері	2	0
2	Д 2. Құқықтың даму тенденциялары және қаржылық және цифрлық ортадағы қатынастарды құқықтық реттеу.	2	
	СС 2. Цифрлық экономикада қолданылатын зияткерлік меншік объектілері. Жасау бойынша қатынастарда қолданылатын интеллектуалдық құқықтардың түрлері және цифрлық ортада ақпаратты тарату. Сертификаттармен қорғалатын зияткерлік меншік объектілері. Цифрлық ортадағы қатынастарды құқықтық реттеу.	2	0
3	Д 3. жасау және таратудағы қатынастарды азаматтық-құқықтық реттеу Интернеттегі ақпарат. Сандық саладағы ерекше құқықтар: объектілер, шекаралар, жүзеге асыру шектері.	2	
	СС 3. «Цифрлық Қазақстан» мемлекеттік бағдарламасы. Интернетте таралатын ақпарат түрлері. Интернетте таратуға тыйым салынған ақпарат. Цифрлық ортада ақпаратты таратуды реттейтін құжаттар. Айрықша құқықтардың түсінігі және түрлері.	2	0
	СОӨЖ 1. 1 СӨЖ орындау бойынша кеңестер беру.		
4	Д 4. Ақпараттық технологиялар саласындағы құқықтық реттеу негіздері: жасанды интеллект технологиялары, нейрондық желілердің құқықтық режимі.	2	

	СС 4. Жасанды пайдалануды реттейтін құжаттар интеллект технологиясы. Жасанды интеллект түрлері және заңның негізгі мәселелері кейбір салаларды реттеу. Жасанды қолданудағы қауіптер интеллект технологиясы. Нейрондық желілер: түсінігі, жіктелуі және заңдылығы реттеу.	2	10
	1 СӨЖ қорғау. Тақырып: Цифрлық ортадағы ерекше құқықтар: қорғау және қорғау. (презентация).		25
5	Д 5. Жеке деректерді жинау, беру, сақтау, өңдеу, ақпаратқа қол жеткізу және өңдеу саласындағы құқықтық реттеу.	2	
	СС 5. Дербес деректер: анықтамасы, түрлері, өңдеудің құқықтық негіздері жеке деректер. Ақпараттың құпиялылығы: түсінігі, ерекшеліктері ережелері, жұмыс ережелері. Қазақстандағы заңнаманы дамытудың негізгі бағыттары ақпаратты жинау, беру, сақтау, өңдеу және қол жеткізу саласы. Заңнама өңдеуге байланысты қоғамдық қатынастарды реттеу саласында жеке деректер. Инкассация саласындағы қызметті реттейтін ұйымдар, тасымалдау, сақтау, өңдеу және ақпаратқа қол жеткізу. Жеке тұлғаның иесізденуі деректер. Құпиялардың әртүрлі түрлерінің режимдерін белгілейтін заңнама өндіріп алу саласындағы заңсыз әрекеттер үшін жауапкершілік, беру, сақтау, өңдеу, ақпаратқа қол жеткізу және жеке деректерді өңдеу.	2	10
МОДУЛЬ 2 Қаржылық және цифрлық ортадағы мемлекеттік реттеу			
6	Д 6. Цифрлық экономиканы мемлекеттік реттеудің тұжырымдамасы және негізгі бағыттары. Бірыңғай қаржылық және цифрлық сенім ортасын қалыптастырудың құқықтық шарттары		
	СС 6. Цифрлық ортада сыбайлас жемқорлықпен күресу әдістері. Мемлекеттік реттеудің құралдары. Ғылыми-инновациялық қызметті мемлекеттік қолдау нысандары. Ресей Федерациясындағы цифрландыру процестерін мемлекеттік реттеу механизмінің құрылымы	2	10
	СОӨЖ 2. 2 СӨЖ орындау бойынша кеңестер беру.		
7	Д 7. Ақпараттық инфрақұрылым және қауіпсіздік	2	
	СС 7. Деректерді беру, өңдеу және сақтау үшін жаһандық бәсекеге қабілетті инфрақұрылымды құру. «Ақылды қала» қала экономикасының құрылысы мен басқаруына цифрлық технологияларды енгізу. Ақпараттық қауіпсіздік саласындағы тәуекелдер және оларды еңсеру жолдары (жеке қорғаныс деңгейін, ақпараттық қауіпсіздікті және жалпыға ортақ байланыс желілерінің тұрақтылығын арттыру; азаматтардың жеке басын қорғауға кепілдік беретін жаңа қызметтерді (қызметтерді) құру деректер; ақпараттық технологияларды пайдалана отырып, құқық бұзушылықтардың алдын алу және анықтау, отандық қолдаудың жаңа тетіктерін әзірлеу ақпараттық қауіпсіздік саласындағы бағдарламалық қамтамасыз етуді және компьютерлік техниканы әзірлеушілер).	2	10
	2 СӨЖ қорғау (дебат форматы). Тақырыбы: Жасанды интеллект технологиясын әзірлеу және пайдалану кезіндегі заңсыз әрекеттер үшін жауапкершілік.		25
8	Д 8. Сандық технологиялар және құқық	2	
	СС 8. Үздік цифрлық технологиялардың түсінігі мен қасиеттері. Приоритеттік end-to-end цифрлық технологияларды дамытудың құқықтық алғышарттары (үлкен деректер, бөлінген тізімлі технологиялар, кванттық технологиялар, жаңа өндіріс технологиялары, өнеркәсіптік Интернет, робототехника және сенсорлар, сымсыз байланыс технологиялары, виртуалды және толықтырылған шындық). Қазақстан Республикасының 2025 жылға дейінгі кезеңге арналған стратегиялық даму міндеттерінің бірі ретінде end-to-end цифрлық технологияларды (негізінен отандық әзірлемелер негізінде) құру. Робототехника саласындағы құқықтық қатынастарды салалық реттеу.	2	10
Аралық бақылау 1			100
9	Д 9. Электрондық бюджет. Тұжырымдамасы, құқықтық жағдайы және қызмет ету тәртібі	2	
	СС 9. Электронды және цифрлық бюджет, қалыптасу ерекшеліктері. Жобалық бюджеттеу мемлекеттік және жергілікті шығыстардың тиімділігін арттыру әдісі ретінде. Бюджетті жоспарлау және орындау процестерін, сатып алуды басқару процестерін, өңірдің әлеуметтік-экономикалық даму көрсеткіштерін жинау және талдау процестерін талдау.	2	7
	СОӨЖ 3. Одан әрі даму тенденцияларының өзекті мәселелерін талқылау Қазақстан Республикасы Президентінің Қазақстан халқына Жолдауына сәйкес қаржылық және цифрлық ортаның (презентация).		
10	Д 10. Қаржылық құқықтық қатынастарды цифрландыру жағдайында қаржылық бақылауды ұйымдастыру.	2	
	СС 10. Қазіргі ақпараттық-коммуникациялық құралдарды пайдалана отырып қаржылық бақылауды ұйымдастыру ерекшеліктері. Салық мониторингі қаржылық бақылау нысандарының бірі ретінде. Цифрлық құқықтық қатынастардың түсінігі, олардың субъектілерінің құқықтары мен заңды мүдделерінің сақталуын бақылау. Сатып алу	2	7

	саласындағы бірыңғай ақпараттық жүйені пайдалана отырып, мемлекеттік және жергілікті қажеттіліктер үшін сатып алу саласындағы бақылау.		
	СОӨЖ 4. 3 СӨЖ орындау бойынша кеңестер		
	МОДУЛЬ 3 Қаржылық және цифрлық ортаны құқықтық реттеудің ерекшеліктері		
11	Д 11. Төлем құралдарының цифрлық нысаны және цифрлық ортада мемлекеттік қаржылық бақылау. Криптовалюталарды қолдану ерекшеліктері	2	
	СС 11. Цифрлық экономиканың ақшалай элементтері. Баламалы төлем жүйелеріндегі цифрлық валюталар. Сандық қаржылық активтер мен цифрлық валютаның айналысы саласындағы реттеудің негізгі бағыттары. Заңды төлемнің цифрлық нысаны. Криптовалюталарды пайдалану түсінігі мен ерекшеліктері. Сандық қаржылық активтер мен цифрлық валютаның айналысы саласындағы заңсыз әрекеттер үшін жауапкершілік.	2	7
	3 СӨЖ қорғау. Тақырыбы: Қазақстан Республикасының салық қызметін құқықтық реттеу мәселелері. Салықтардың түрлері. Салық заңнамасын талдау (Реферат).		25
12	Д 12 Цифрлық экономика жағдайындағы шарттық реттеудің ерекшеліктері	2	
	СС 12. Цифрлық экономикадағы шарттар түсінігі мен жүйесі. Трансформация цифрлық экономикадағы келісім-шарт құқығы. Блокчейн технологиясы. Цифрлық ортада шарттарды жасау және орындау ерекшеліктері. үшін келісім-шарттар инновация объектісін құру. Инновациялық қызмет объектілерін пайдалануға беру шарттары. Ұйымдастырушылық шарттар.	2	7
	СОӨЖ 5. 4 СӨЖ орындау бойынша кеңестер		
13	Д 13. Қаржылық және цифрлық ортадағы еңбек қатынастары. Смарт келісімшарттарды пайдалану ерекшеліктері. Электрондық құжат айналымын жүргізу мәселелері.	2	
	СС 13. Электрондық цифрлық қолтаңбаның құқықтық режимінің ерекшеліктері. Заңды электронды еңбек кітапшаларын енгізуге негіз болды. Смарт келісімшарттарды қолдану және қаржылық және цифрлық ортада олардың қолданылуын құқықтық реттеу мүмкіндіктері. Ұмыту құқығы.	2	7
	4 СӨЖ қорғау. Тақырып: Қазақстан Республикасындағы Open API, Open Banking және цифрлық қаржылық қызметтердің экожүйесін дамыту (презентация).		25
14	Д 14. Қаржылық және цифрлық ортада құқықтарды қамтамасыз ету мен қорғаудың құқықтық негіздері. «Цифрлық» сот сараптамасы	2	
	СС 14. Цифрландыру жағдайында құқықтарды сот арқылы қорғауды трансформациялау. Заңды цифрлық ортада сот ісін жүргізудің және нотариустардың шарттары. құру және нотариустардың бірыңғай ақпараттық жүйесінің жұмыс істеуі. Негізгі онлайнның баламалы тетіктері бойынша заңнаманы дамыту бағыттары дауларды цифрлық ортада шешу. Медиация рәсімінің құқықтық шарттары. «Цифрлық» сот сараптамасын қолдану	2	7
15	Д 15. Қаржы-цифрлық ортаның дамуына байланысты туындайтын қатынастарды қылмыстық-құқықтық қорғау.	2	
	СС 15. Цифрлық технологияларды қолдану арқылы қылмыстардың жіктелуі. Азаматтар мен ұйымдарды қылмыстық-құқықтық тәуекелдерден қорғау әдістері. Негізгі сандық саладағы қауіптер. байланысты құқық бұзушылықтар үшін жауапкершілік цифрлық технологияларды қолдану. Қылмыспен күресудегі алдын алу шаралары құқық бұзушылықтар.	2	8
	СОӨЖ 6. Емтихан бойынша кеңестер беру.		
Аралық бақылау 2			100
Қорытынды бақылау (емтихан)			100
Пән үшін жиынтығы			100

Факультет деканы

Кафедра меңгерушісі

Оқыту және білім беру сапасы бойынша академиялық комитет төрайымы

Дәріскер



У.А. Ахатов

Г.А. Куаналиева

А.А. Урисбаева

Қ.М. Қожабек

**ЖИЫНТЫҚ БАҒАЛАУ РУБРИКАТОРЫ
ОҚУ НӘТИЖЕЛЕРІН БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ**

«№1 СӨЖ Тақырыбы: Цифрлық ортадағы ерекше құқықтар: қорғау және қорғау» презентация тапсырмасы (АБ 100%-ның 25%)

Критерий	«Өте жақсы» 20-25 %	«Жақсы» 15-20%	«Қанағаттанарлық» 10-15%	«Қанағаттанарлықсыз» 0-10%
Цифрлық құқықтардың мәні, ұғымы, түрлері және маңызын толық түсіну	Цифрлық құқықтардың ұғымы мен түрлері, маңызы кеңінен, нақты мысалдармен түсіндірілген. Халықаралық және ұлттық деңгейдегі құқықтық актілерге сілтеме жасалған.	Цифрлық құқықтардың негізгі ұғымы мен түрлері сипатталған. Негізгі құқықтық құжаттарға шектеулі сілтемелер берілген.	Цифрлық құқықтар жалпы сипатталады, бірақ терең талдау жоқ. Құқықтық құжаттарға сілтемелер жеткіліксіз.	Цифрлық құқықтар дұрыс түсіндірілмеген немесе мүлдем қарастырылмаған. Сілтемелер жоқ немесе қате.
Цифрлық құқықтардың басқа құқық салаларымен байланысын түсіну	Цифрлық құқықтардың азаматтық, қылмыстық, әкімшілік құқықпен байланысы нақты көрсетіліп, салыстырмалы талдау жасалған.	Кейбір құқық салаларымен байланысы берілген, аргументтер орташа деңгейде.	Байланыс тек атаулы түрде көрсетілген, терең түсінік жоқ. Аргументтер әлсіз.	Байланыс мүлдем көрсетілмеген немесе қате.
Саясаттық немесе практикалық ұсыныстар жасау	Цифрлық құқықтарды қорғау бойынша нақты, негізделген саяси және практикалық ұсыныстар берілген. Қазіргі заман талаптарына сай.	Ұсыныстар берілген, бірақ кейбірі толық негізделмеген немесе жалпы сипатта.	Ұсыныстар бар, бірақ маңызсыз, нақты емес немесе қайталама.	Ұсыныстар мүлдем жоқ немесе тым әлсіз, мағынасыз.
Презентация, APA style	Презентация құрылымы анық, мазмұны толық, APA style толық сақталған. Көрнекіліктер орынды.	Презентация жақсы жасалған, аздаған қателер болуы мүмкін. APA style негізінен сақталған.	Негізгі мазмұны бар, бірақ құрылымда немесе стильде қателер бар.	Презентация түсініксіз, қателер көп. APA style сақталмаған.

**ЖИЫНТЫҚ БАҒАЛАУ РУБРИКАТОРЫ
ОҚУ НӘТИЖЕЛЕРІН БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ**

«№2 СӨЖ Тақырыбы: Жасанды интеллект технологиясын әзірлеу және пайдалану кезіндегі заңсыз әрекеттер үшін жауапкершілік. Дебат форматы. (АБ 100%-ның 25%)»

Критерий	«Өте жақсы» 20-25 %	«Жақсы» 15-20%	«Қанағаттанарлық» 10-15%	«Қанағаттанарлықсыз» 0-10%
Жасанды интеллект (ЖИ) технологияларын заң аясында бағалау және құқықтық негіздерін түсіну	ЖИ технологияларын құқықтық тұрғыдан терең талдау. Халықаралық және ұлттық құқықтық актілерге нақты сілтемелер жасалған.	ЖИ технологияларын заң аясында жалпы сипаттап, кейбір құқықтық құжаттарға сілтеме берілген.	ЖИ технологияларын заң аясында шектеулі сипаттау. Сілтемелер аз немесе нақты емес.	ЖИ технологияларын заң аясында мүлде сипаттамаған немесе түсінбеушілік байқалады. Сілтемелер жоқ немесе қате.
ЖИ-ге байланысты заңсыз әрекеттерді нақты талдау	ЖИ-ді әзірлеу/пайдалану кезіндегі заңсыз әрекеттер толық сипатталып, нақты мысалдар мен дәлелдер арқылы талданған. Эмпирикалық және салыстырмалы құқықтық зерттеу бар.	Заңсыз әрекеттер нақты келтірілген, бірақ талдауы толық емес. Эмпирикалық дәлелдер шектеулі.	Заңсыз әрекеттер атаулы түрде сипатталған. Нақты талдау мен дәлелдер жоқ.	Заңсыз әрекеттер мүлде сипатталмаған немесе жалған/қате мәліметтер берілген.
Сыни тұрғыдан зерттеулер жүргізу	Сұхбат, сауалнама немесе кейс-стадмен қолдау тапқан сапалы зерттеу нәтижелері берілген, олар анализбен сүйемелденген.	Зерттеу жүргізілген, бірақ анализ шектеулі немесе деректер толық емес.	Зерттеу шектеулі, сапасыз немесе нақты емес.	Зерттеу мүлде жүргізілмеген.
Саясаттық немесе практикалық ұсыныстар	Құқықтық және этикалық талаптарды ескере отырып, ЖИ заңсыз әрекеттерінің алдын алуға қатысты нақты ұсыныстар берілген.	Ұсыныстар бар, бірақ олар толық негізделмеген немесе жалпы сипатта.	Ұсыныстар әлсіз, нақты шешім ұсынбайды.	Ұсыныстар мүлде жоқ немесе қате.

**ЖИЫНТЫҚ БАҒАЛАУ РУБРИКАТОРЫ
ОҚУ НӘТИЖЕЛЕРІН БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ**

**«№3 СӨЖ Тақырыбы: Қазақстан Республикасының салық қызметін құқықтық реттеу мәселелері. Салықтардың түрлері. Салық заңнамасын талдау (Реферат)
(АБ 100%-ның 25%)»**

Критерий	«Өте жақсы» 20-25 %	«Жақсы» 15-20%	«Қанағаттанарлық» 10-15%	«Қанағаттанарлықсыз» 0-10%
Қазақстан Республикасының салық қызметін құқықтық реттеуді толық түсіну	Қазақстан Республикасының салық қызметін құқықтық реттеуді терең түсіну. Негізгі дереккөздерге тиісті және орынды сілтемелер (дәйексөздер) беріледі.	Қазақстан Республикасының салық қызметін құқықтық реттеуді түсіну. Негізгі дереккөздерге тиісті және орынды сілтемелер (дәйексөздер) беріледі.	Қазақстан Республикасының салық қызметін құқықтық реттеуді шектеулі түсіну. Негізгі дереккөздерге тиісті және орынды сілтемелер (дәйексөздер) беріледі.	Қазақстан Республикасының салық қызметін құқықтық реттеуді үстірт түсіну/ түсінбеушілік. Негізгі дереккөздерге тиісті және орынды сілтемелер (дәйексөздер) берілмейді.
Салық түрлерін талдау	Салық түрлерін толық талдау. Аргументтерді эмпирикалық зерттеудің дәлелдерімен тамаша негіздеу (мысалы, салыстырмалы құқықтық немесе статистикалық талдау негізінде).	Салық түрлерін талдау. Аргументтерді эмпирикалық зерттеудің дәлелдерімен күшейтеді.	Салық түрлерін шектеулі талдау. Эмпирикалық зерттеулердің дәлелдерін шектеулі қолдану.	Салық түрлерін талдау шамалы немесе жоқ. Эмпирикалық зерттеулерді аз немесе мүлдем қолданбайды.
Саясат ұсынысы немесе практикалық ұсынымдар / ұсыныстар	Салық заңнамасына талдау өте сауатты ғылыми және/немесе практикалық ұсынымдар мен ұсыныстар жасау жоғары деңгейде.	Салық заңнамасына талдауға байланысты кейбір ойлар және/немесе практикалық ұсынымдарды және ұсыныстарды ұсынады	Салық заңнамасына талдауға байланысты шектеулі пікірлер және практикалық ұсынымдар. Ұсынымдар маңыздылау емес, мұқият талдауға негізделмеген және таяз.	Салық заңнамасына талдауға байланысты ойлар пен практикалық ұсынымдар аз немесе мүлдем жоқ немесе өте төмен сападағы ұсынымдар.
Жазу, APA style	Жазу айқындықты, нақтылықты және дұрыстығын көрсетеді. APA style-ды қатаң ұстанады.	Жазу айқындықты, нақтылықты және дұрыстығын көрсетеді. Негізінен APA style-ды ұстанады.	Жазуда кейбір негізгі қателер бар және анықтықты жақсарту қажет. APA style-ды ұстануда қателіктер бар.	Жазғаны түсініксіз, мазмұнына ілесу қиын. APA style-ды ұстануда көптеген қателіктер бар.

**ЖИЫНТЫҚ БАҒАЛАУ РУБРИКАТОРЫ
ОҚУ НӘТИЖЕЛЕРІН БАҒАЛАУ КРИТЕРИЙЛЕРІ**

**«№4 СӨЖ Тақырыбы: Қазақстан Республикасындағы Open API, Open Banking және цифрлық қаржылық қызметтердің экожүйесін дамыту (презентация).
(АБ 100%-ның 25%)»**

Критерий	«Өте жақсы» 20-25 %	«Жақсы» 15-20%	«Қанағаттанарлық» 10-15%	«Қанағаттанарлықсыз» 0-10%
Open API және Open Banking ұғымын, мәнін және жалпы сипаттамасын түсіну	Open API, Open Banking ұғымдарын терең түсіндіріп, олардың Қазақстандағы цифрлық қаржы саласындағы рөлін нақты сипаттайды. Нормативтік актілер мен халықаралық тәжірибеге сілтеме жасайды.	Open API және Open Banking ұғымдары жалпы түрде сипатталған, негізгі дереккөздерге сілтеме берілген.	Open API және Open Banking ұғымдарын шектеулі түрде сипаттайды. Сілтемелер жеткіліксіз.	Open API және Open Banking түсінігі бұрмаланған немесе мүлде берілмеген. Құқықтық және техникалық негіздеме жоқ.
Цифрлық қаржылық қызметтер экожүйесін дамытуға құқықтық және технологиялық талдау жасау	Экожүйенің құқықтық, технологиялық аспектілері жан-жақты талданған. Эмпирикалық зерттеулер мен нақты мысалдар келтірілген. Салыстырмалы құқықтық талдау жүргізілген.	Экожүйенің құқықтық не технологиялық аспектілері талданған, бірақ тереңдігі орташа. Аргументтер берілген.	Экожүйеге қатысты тек жалпы шолу жасалған. Талдау шектеулі, аргументтер әлсіз.	Экожүйе туралы деректер үстірт берілген немесе мүлде жоқ. Зерттеу және талдау жүргізілмеген.
Саясат ұсыныстары немесе практикалық ұсыныстар	Open Banking-ті енгізу мен дамытуға байланысты өзекті, ғылыми негізделген және нақты ұсыныстар берілген.	Ұсыныстар бар, бірақ кейбірі дәлелсіз немесе жалпылама сипатта.	Ұсыныстар шектеулі, практикалық маңызы төмен.	Ұсыныстар мүлдем жоқ немесе мағынасыз/дұрыс құрылмаған.
Презентация (көрнекілігі, құрылымы, мазмұны)	Презентация тартымды, құрылымы нақты, слайдтар визуалды, мәтін мен графика баланста. Тақырып толық қамтылған.	Презентация сапалы, бірақ кейбір слайдтарда құрылымдық немесе визуалды әлсіздіктер бар.	Презентацияда мазмұн толық емес, визуалды материалдар шектеулі немесе сапасыз.	Презентация сапасы өте төмен, құрылымы бұзылған, көрнекіліктер жоқ немесе қате.