

**әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті**  
**Экономика және бизнес жоғары мектебі**  
**«Логистика (салалар бойынша)» білім беру бағдарламасы бойынша**  
**(LM 4307) Логистикалық менеджмент пәнінен**  
**Силлабус**

Пәннің коды	Пәннің атауы	сағат саны				Кредит саны (ECTS)	ОСӨЖ
		СӨЖ	Лек	Тәжірибелік	Lab		
LM 4307	Логистикалық менеджмент	98	30	15	-	3 (ECTS - 5)	7
<b>Курстың академиялық ақпаратты</b>							
Оқыту түрі	Курстың типі/сипаты	Дәріс түрлері	Семинар түрлері (практикалық) оқу		СӨЖ саны	Қорытынды бақылау түрі	
Онлайн, оффлайн	базалық/ практикалық,	Классикалық, түсіндіру, ғылыми-зерттеу, визуализация, ақпараттық	Классикалық, ақпараттық, түсіндіру, ғылыми-зерттеу, визуализация		Әңгіме, кеңес беру, кейс, мәселені шешу, талқылау	moodle жүйесіндегі дәстүрлі тестілік	
<b>оқытушы</b>	Баймуханбетова Эльмира Есенбековна, э.ғ.к. аға оқытушы			Дәріс, семинар сабақтарын өткізуге, кесте бойынша тапсырмаларды орындауға тұрақты сілтемелер: - Универ жүйесіндегі қашықтықтан оқыту курстары, ZOOM платформасында:			
<b>e-mail</b>	ela.68@mail.ru						
<b>Телефондар</b>	221- 1396						
<b>Пәннің академиялық презентациясы</b>							
<b>Пәннің мақсаты:</b>	<b>Оқытудың күтілетін нәтижелері (ОН)</b>		<b>Жетістік индикаторлары (ЖИ)</b>				
Студенттердің кәсіпорынның логистикалық жүйесінің стратегиялық, тактикалық және жедел мақсаттарына қол жеткізу үшін логистикалық менеджменттің теориялық принциптерін, әдістері мен модельдерін қолдану негізінде кәсіпорынның логистикалық қызметіне байланысты басқарушылық шешімдерді әзірлеу қабілетін қалыптастыру	<p>Пәнді оқу нәтижесінде студент:</p> <p><b>ОН 1</b> – кәсіпорындағы логистикалық қызметті басқарудың тұжырымдамасын түсіндіру</p> <p><b>ОН 2</b> – кәсіпорынның жалпы және өндірістік құрылымын құру қағидаттары негізінде басқарудың тиісті ұйымдық құрылымдарын қалыптастыру;</p> <p><b>ОН 3</b> – ұйымдардың логистикалық қызметін басқаруда стратегиялық, тактикалық және жедел шешімдерді әзірлеу әдістерін меңгеру</p>		<p>Пәнді оқу процесінде студент міндетті:</p> <p>ЖИ 1.1 – логистикалық менеджменттің даму бағыттарын анықтау;</p> <p>ЖИ 1.2. – логистикалық менеджменттің негізіндегі тұжырымдамаларды анықтау;</p> <p>ЖИ 1.3. – логистикалық менеджменттің мақсаты мен міндеттерін белгілеу;</p> <p>ЖИ 1.4. – басқарудың логистикалық тәсілінің дәстүрлі тәсілден айырмашылығын түсіндіреді;</p> <p>логистиканы басқару функцияларын ашады</p> <p>ЖИ 1.5. – логистиканы басқару функцияларының мәнін ашып көрсету;</p> <p>ЖИ 2.1. - компанияның логистикалық қызметтерінің ұйымдастырушылық құрылымдарының түрлерін анықтау;</p> <p>ЖИ 2.2. - ұйымдастырушылық құрылымдарының түрлерінің салыстырмалы талдауының неізінде олардың артықшылықтары мен кемшіліктерін айқындау;</p> <p>ЖИ 2.3. - логистикалық жүйелердің ұйымдастырушылық құрылымын құрастыру</p> <p>ЖИ 3.1. - талдау әдістерін және логистикалық менеджмент құралдарын меңгеру;</p> <p>ЖИ 3.2. - ұйымның операциялық қызметіне талдау жүргізу және басқару шешімдерін дайындау үшін оның нәтижелерін пайдалану</p> <p>ЖИ 3.3. - компанияның логистикалық қызметін контроллингін құрудың мәні, принциптері мен тәртібін анықтау</p>				

	<p><b>ОН 4</b> – ұйымдардың логистикалық қызметін жоспарлау логистиканың негізгі функционалдық салаларында стратегия мен басқаруды, жоспарлауды, ұйымдастыруды қалыптастырудың заманауи әдістерін қолдану</p> <p><b>ОН 5</b> - жүйелік көзқарас тұрғысынан логистикалық менеджмент мәселелерін шешу</p>	<p>ЖИ 3.4 - басқарушылық шешімді негіздеу үшін жағдайды және оның салдарын бағалаудың әртүрлі тәсілдерін, негізгі басқарушылық функцияларды іске асыру әдістерін меңгеру (шешімдер қабылдау, ұйымдастыру, уәждеу және бақылау)</p> <p>ЖИ 3.5 - әр түрлі деңгейдегі басқарушылық шешімдерді таңдау және негіздеу;</p> <p>ЖИ 4.1. - кәсіпорынның ұйымдық дамуының корпоративтік стратегиясы мен бағдарламаларын әзірлеу;</p> <p>ЖИ 4.2 – компанияның логистикасына негізделген баланстық көрсеткіштер мен КРІ құрылымын әзірлеу</p> <p>ЖИ 4.3.- логистикалық және корпоративтік стратегиялардың өзара байланысын негіздеу;</p> <p>ЖИ 4.4. - логистикалық стратегиялардың түрлерін таңдау</p> <p>ЖИ 4.4. - аутсорсингтің прогрессивті түрін таңдау</p> <p>ЖИ 5.1. - динамикалық және күрделі ортадағы әртүрлі басқару жағдайлары мен шешімдерін талдау және сипаттау;</p> <p>ЖИ 5.2. - логистикалық ағындардың қозғалысы саласындағы операцияларға байланысты басқарушылық міндеттерді шешу</p> <p>ЖИ 5.3. - ЛЖ-де ынтымақтастықты ұйымдастыру жолдарын анықтап, олардың жағымды және жағымсыз жақтарын бағалау</p> <p>ЖИ 5.4. - логистикалық қызмет көрсеткіштерін таңдау</p> <p>ЖИ 5.5 - логистикалық шығындар деңгейін төмендету жолдары мен талдау әдістерін қолдану</p>
<p>Пререквизиттер Постреквизиттер</p>	<p>OL 1205 Логистика негіздері, Мен 2204 Менеджмент UZP3301 Жабдықтау тізбектерін басқару</p>	
<p>Әдебиет және ресурстар</p>	<p><b>Әдебиет:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Gianpaolo Ghiani, Gilbert Laporte, Roberto Musmanno.</b> Introduction to Logistics Systems Management. ISBN-13 978-1119943389; 2013, 478р.</li> <li>2. Матушкин М.А., Яшина М.Н. Логистический менеджмент: оқу құралы / Саратов: Саратовский социально-экономический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «РЭУ им. Г.В. Плеханова». – 2014. – 100 б.</li> <li>3. <b>Николайчук В.</b> Логистический менеджмент: оқулық/М.: <b>Дашков и К.</b> - 2008. – 980б. (<a href="https://www.labirint.ru/books/216484/">https://www.labirint.ru/books/216484/</a>)</li> <li>4. Долгов А.П., Козлов В.К., Уваров С.А. Логистический менеджмент фирмы СПб: ИД «Бизнес-пресса», 2005.</li> <li>5. Тяпухин А.П. Логистика. Управление цепями поставок. М.: Кнорус. – 2018. – 454б.</li> </ol> <p><b>Интернет-ресурстар:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Логистика / жабдықтау тізбегі:<a href="http://logistics.about.com/">http://logistics.about.com/</a></li> <li>2. Жабдықтау тізбегі мәселелері:<a href="http://www.theferrari.com/supply-chain-matters/">www.theferrari.com/supply-chain-matters/</a></li> <li>3. Talking Logistics:<a href="http://talkinglogistics.com/">http://talkinglogistics.com/</a></li> <li>4. Жабдық тізбегі бақсы:<a href="http://www.supplychainshaman.com/">http://www.supplychainshaman.com/</a></li> <li>5. Сандық жеткізілім тізбегі:<a href="http://www.supplychaindigital.com/">http://www.supplychaindigital.com/</a></li> </ol> <p><b>Онлайн режимінде қол жетімді ресурстар:</b> дәрістер, семинарлар, СӨЖ тапсырмаларын орындау үшін пайдаланылатын қосымша оқу материалдары мен интернет-ресурстар, веб-ресурстар Универ жүйесінде сіздің парағыңызда қол жетімді болады.</p>	
<p>Университеттің моральдық-этикалық құндылықтары аясындағы курстың академиялық саясаты</p>	<p>Барлық студенттер онлайн оқудан өтеді ... Интернеттегі курс модульдерін аяқтау мерзімдері пәнді оқытудың жоспарлы кестесіне сәйкес қатаң сақталуы керек.</p> <p><b>НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!</b> Белгіленген мерзімдерді орындамау балл жоғалтуға әкеледі!</p> <p><b>Академиялық құндылықтар:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- дәріс/семинар сабақтарының тапсырмаларын орындау, СӨЖ тапсырмалары шығармашылық сипатта, ешқандай көшіріп алу мен біреудің дайын еңбегін пайдалануға жол берілмеуі тиіс;</li> <li>- бақылаудың барлық кезеңдерінде плагиат, жалғандық, алдау парақтарын пайдалану, көз бояушылық жасау мен дайын жұмысты көшіріп алуға жол берілмеуі тиіс;</li> <li>- мүмкіндігі шектеулі студенттер е-мекенжай бойынша консультациялық көмек ала алады - <a href="mailto:ela.68@mail.ru">ela.68@mail.ru</a> е-поштасы және Универ жүйесінде (қашықтықтан оқыту курстары).</li> </ul>	

Саясатты бағалау және сертификаттау		<b>Критериалды бағалау:</b> аралық бақылау және емтихандар дескрипторларға сәйкес бағаланады (құзыреттердің қалыптасуын тексеру) <b>Жиынтық бағалау:</b> сабаққа белсенді қатысу, арнайы шығармашылық тапсырмаларды орындау					
<b>Оқу курсының мазмұнын іске асыру күнтізбесі (кесте)</b>							
апта/ күн	Тақырып атауы	ОН	ЖИ	сағат саны	Максимум балл	Білімді бағалау	Дәріс формасы / платформа түрі
<b>Модуль 1 - Логистикалық менеджменттің теориялық негіздері</b>							
1-2	<b>Дәріс 1. Классикалық дәріс.</b> Логистикалық менеджменттің даму тарихы және түсінігі	<b>ОН 1</b>	ЖИ 1.1 ЖИ 1.2	4		-алдын-ала ұсынылған әдебиеттерге дайындық	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>Семинар сабағы 1 - әңгімелесу.</b> Логистикалық менеджменттің теориялық аспектілері және негізгі даму кезеңдері	<b>ОН 1</b>	ЖИ 1.1 ЖИ 1.2	1	15	- кіріспе сабақты талқылау, - кейстер шешу	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>Семинар сабағы 2 - пікірталас.</b> Логистикалық менеджменттің теориялық аспектілері және негізгі даму кезеңдері	<b>ОН 1</b>	ЖИ 1.1 ЖИ 1.2	1	15	- ауызша сұрау - асинхронды жүйеде тапсырма орындау	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
3	<b>Дәріс 2. - Түсіндіру.</b> Логистикалық менеджмент: логистика және басқару	<b>ОН 1</b>	ЖИ 1.3 ЖИ 1.4	2		-алдын-ала ұсынылған әдебиет бойынша дайындық	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>Семинар сабағы 4 – пікірталас.</b> Логистикалық менеджмент: мазмұны, функциялары. Логистиканың компанияның маркетингімен, өндірістік және қаржылық менеджментімен байланысы	<b>ОН 1</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 1.5 ЖИ 5.1	1	15	- ауызша талқылау	Универ жүйесінде жазбаша тапсырма орындап, ZOOM платформасында оны талқылау
4	<b>Дәріс 4. - Классикалық.</b> Кәсіпорындағы логистиканың ұйымдастырушылық құрылымы	<b>ОН 2</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 2.1. ЖИ 2.2. ЖИ 2.3. ЖИ 5.4.	2		- алдын-ала ұсынылған әдебиеттер бойынша дайындық - үйге тапсырма: қоймадағы кеңістікті жоспарлаудың 3 мысалын схемалық түрде бейнелеңіз және олардың ерекшеліктерін сипаттаңыз	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>Семинар сабағы 4 - жағдайларды шешу.</b> Ұйымдық басқару құрылымының даму кезеңдері. Басқарудың логистикалық тәсілі, ұйымдастырушылық құрылым түрлері	<b>ОН 2</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 2.3. ЖИ 2.4. ЖИ 5.4.	1	15	- ауызша сұрау; - қойманы жобалауда қажетті құралдар мен жобалау жүйелерін баяндау	Универ жүйесінде асинхронды формада жазбаша тапсырма орындау

	<b>СӨӨЖ: СӨЖ 1</b> орындалуы бойынша кеңес беру. <b>СӨЖ 1 - Реферат</b> (Тапсырманың шарты Универ жүйесіндегі Дистанционные курсы вкладкасында, 5-аптада)	<b>ОН 1</b> <b>ОН 2</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 1.5. ЖИ 2.4. ЖИ 5.4.				ZOOM-дағы онлайн кеңес / WhatsApp чатындағы кеңес / электрондық пошта арқылы хат алмасу
5	<b>Дәріс 5. – Ақпараттық.</b> Логистикалық менеджменттің қызметтері	<b>ОН 1</b> <b>ОН 3</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 1.4. ЖИ 3.3. ЖИ 5.3.	2		-алдын-ала ұсынылған әдебиеттерге дайындық	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>Семинар сабағы 5. Баяндама.</b> Жалпы және логистикалық менеджменттегі негізгі басқару функциялары және мақсат ұғымы. Логистика бөлімінің міндеттері.	<b>ОН 3</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 3.3. ЖИ 5.3.	1	15	- ауызша сұрау; - үйге тапсырма: Қойманың логистикалық қызметін атқарушы құралдардың суреті мен оларды орналастыру параметрлері туралы талқылау (ПОӘК-тегі файлында «DZ Lecture 5»)	Универ жүйесінде асинхронды формада жазбаша тапсырма орындау
	<b>СӨӨЖ: СӨЖ 1 қабылдау</b>	<b>ОН 2</b> <b>ОН 3</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 2.4. ЖИ 3.2. ЖИ 3.3 ЖИ 5.4.		25	жазбаша есеп	Универ жүйесіне студенттердің орындаған тапсырмаларын жүктеу (Дистанционные курсы вкладкасына, 5-аптаға)
<b>Аралық бақылау 1</b>					<b>100</b>		
<b>Модуль 2 - Логистикалық менеджменттегі стратегия және жоспарлау</b>							
6	Дәріс 6. Логистикалық басқарушылық шешімдерді қабылдау әдіснамасы	<b>ОН 1</b> <b>ОН 3</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 1.4. ЖИ 3.1. ЖИ 5.1.	4		-алдын-ала ұсынылатын әдебиеттер бойынша дайындық	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	Тәжірибелік сабақ 6. Жүйелік талдау. Кибернетикалық тәсіл. Операцияларды зерттеу. Прогностика. Логистикалық міндеттерді шешу әдістері	<b>ОН 3</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 3.1. ЖИ 5.1.	1	15	- ауызша сұрау; - практикалық жағдайлардың мәселелері мен шешімін талдау	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
7-8	Дәріс 7. Логистикалық менеджменттегі стратегия және жоспарлау (дәріс 1)	<b>ОН 1</b> <b>ОН 2</b> <b>ОН 3</b>	ЖИ 1.4 ЖИ 2.4 ЖИ 3.4.	2		-алдын-ала ұсынылған әдебиеттерге дайындық	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	Тәжірибелік сабақ 7. Стратегиялық логистикалық жоспарлау	<b>ОН 3</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 3.4. ЖИ 5.5	1	15	- ауызша сұрау; - кейстерді және практикалық тапсырмаларды шешу нәтижелерін талқылау	Универ жүйесінде асинхронды формада жазбаша тапсырма орындаған тапсырманы ZOOM платформасында талқылау

	<b>СӨЖ: СӨЖ 2</b> орындау бойынша кеңес беру. <b>СӨЖ 2. Тақырып:</b> Миссияны тұжырымдау (Тапсырманың шарты Универ жүйесіндегі ПОӘК-тегі (Дистанционные курсы вкладкасында, 9-аптада))	<b>ОН 1</b> <b>ОН 2</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 1.4. ЖИ 2.4 ЖИ 3.4. ЖИ 5.5				ZOOM-дағы онлайн консультация /консультация <a href="#">WhatsApp чатындағы/</a> электрондық пошта арқылы хат алмасу
9-10	<b>Дәріс 8-9. Ақпараттық дәріс-визуализация.</b> Логистикалық менеджменттегі стратегия және жоспарлау	<b>ОН 1</b> <b>ОН 3</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 1.4. ЖИ 3.2 ЖИ 5.5.	4		-алдын-ала ұсынылған әдебиеттер бойынша дайындық	- ZOOM платформасында веб-сабағы - студенттер орындаған тапсырманы Универ жүйесіне жүктеу (қашықтықтағы курстар)
	<b>Семинар сабағы 8 - кеңес беру.</b> Логистикалық және корпоративтік стратегиялардың өзара байланысы, логистикалық стратегиялардың түрлері	<b>ОН 3</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 3.2 ЖИ 5.5.	1	15	- ауызша сұрау; - практикалық тапсырмаларды шешу нәтижелерін талқылау	Универ жүйесінде асинхронды формада жазбаша тапсырма орындаған тапсырманы ZOOM платформасында талқылау
	<b>Семинар сабағы 9 - кеңес беру.</b> Логистикалық менеджменттегі стратегияны өңдеу және іске асыру. Логистикалық стратегияны жобалау факторлары						Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>СӨЖ: СӨЖ 2</b> қабылдау.	<b>ОН 2</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 2.4 ЖИ 3.4.		25		Универ жүйесіне студенттердің орындаған тапсырмаларын жүктеу (Дистанционные курсы вкладкасына, 9-аптаға)
	<b>Семинар сабағы 10 - Пікірталас.</b> Жалпылама және қысқа мерзімді жоспарлау	<b>ОН 3</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 3.2 ЖИ 5.5.	1	15	- іс шешу; - ҚР-да қоймаларды техникалық жабдықтау тенденцияларын талқылау	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
<b>Аралық бақылау (Midterm examination)</b>					<b>100</b>		
<b>Модуль 3 Логистикалық менеджменттегі үйлестіру, интеграция және тәжірибелік аспектілері</b>							
11	<b>Дәріс 11. - Визуализация.</b> Логистикалық қызметті ықпалдастыру	<b>ОН 1</b> <b>ОН 3</b>	ЖИ 1.4 ЖИ 3.4	2		-алдын-ала ұсынылған әдебиет бойынша дайындық	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>Семинар сабағы 11 – Талдау.</b> Кәсіпорын аясындағы интеграция.	<b>ОН 3</b>	ЖИ 3.4	1	15	- ауызша сұрау;	Универ жүйесінде асинхронды

	Логистикалық тізбек аясындағы интеграция.						- кейстерді шешу нәтижелерін талқылау;	формада жазбаша тапсырма орындаған тапсырманы ZOOM платформасында талқылау
12	<b>Дәріс 12. - Түсіндіру.</b> Кәсіпорынның логистикалық қызметін талдау	<b>ОН 1</b> <b>ОН 4</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 1.2 ЖИ 4.1 ЖИ 4.2 ЖИ 4.3 ЖИ 5.2	2	5		-алдын-ала ұсынылған әдебиетке сәйкес дайындық; - үй тапсырмасы: қойманы басқару құрылымы мен жүйесін таңдау	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>Семинар сабағы 12. Сарапшылардың пікірі.</b> Стратегиялық және жедел логистикалық талдаудың міндеттері	<b>ОН 4</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 4.2 ЖИ 4.3 ЖИ 5.2	1	10		- ауызша сұрау; - үй тапсырмаларын талдау - қойманы басқару құрылымы мен жүйесін таңдауды талқылау және өзара бағалау	Универ жүйесінде асинхронды формада топтың орындаған тапсырмасын презентация түрде қабылдап, ZOOM платформасында талқылау
	<b>СОӨЖ: СӨЖ 3</b> орындау бойынша кеңес Тақырыбы: Мақсаттар ағашын құру (Тапсырманың шарты Универ жүйесіндегі Дистанционные курсы вкладкасында, 13-аптада)	<b>ОН 5</b>	ЖИ 5.1 ЖИ 5.2 ЖИ 5.3 ЖИ 5.4 ЖИ 5.5					ZOOM-дағы онлайн консультация /консультация <a href="#">WhatsApp чатындағы/</a> электрондық пошта арқылы хат алмасу
13	<b>Дәріс 13. Түсіндіру.</b> Логистикалық қызмет көрсеткіштері	<b>ОН 1</b> <b>ОН 3</b>	ЖИ 1.4 ЖИ 3.3	2			-алдын-ала ұсынылған әдебиеттер бойынша дайындық	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>Семинар сабағы 13. Есептер шығару.</b> Көрсеткіштердің түрлері, логистикалық шығындарды талдау	<b>ОН 3</b>	ЖИ 3.3	1	15		- ауызша сұрау; - кейстерді шешу нәтижелерін талқылау; - есептер шығару	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>СОӨЖ: СӨЖ 3</b> қорғау Презентация	<b>ОН 5</b>	ЖИ 5.1 ЖИ 5.2 ЖИ 5.3 ЖИ 5.4 ЖИ 5.5					Универ жүйесіне студенттердің орындаған тапсырмаларын жүктеу (Дистанционные курсы вкладкасына, 13 аптаға)
14	<b>Дәріс 14. Интерактивті - визуализация.</b> Логистикалық менеджменттегі контроллинг	<b>ОН 1</b> <b>ОН 4</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 1.2. ЖИ 4.4 ЖИ 5.2	4			-алдын-ала ұсынылған әдебиеттер бойынша дайындық	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>Семинар сабағы 14 - кейс.</b> Логистикалық жүйелер контроллингінің міндеттері, қызметтері және ұйымдастырылуы	<b>ОН 5</b>	ЖИ 4.4 ЖИ 5.2	1	15		- ауызша сұрау; - кейстерді шешу нәтижелерін талқылау;	Универ жүйесінде асинхронды формада топтың орындаған

							тапсырмасын презентация түрде қабылдау	
15	<b>Дәріс 15. Интерактивті визуализация.</b> Логистикалық менеджменттегі аутсорсинг	<b>ОН 4</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 4.3 ЖИ 5.1				-алдын-ала ұсынылған әдебиеттер бойынша дайындық	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
	<b>Семинар сабағы 15 - іскерлік ойын.</b> Логистикалық менеджменттегі аутсорсингтің қызметтері және ұйымдастырылуы	<b>ОН 4</b> <b>ОН 5</b>	ЖИ 4.3 ЖИ 5.1	1	15		- іскерлік ойын және ойын барысындағы қабылдаған шешім нәтижелерін талқылау	Офлайн/ZOOM платформасында веб-сабағы
<b>Аралық бақылау 2</b>						<b>100</b>		
<b>Емтихан</b>						<b>100</b>		

Автор, э.ғ.к., аға оқытушы

Баймұханбетова Э.Е.