

ЕСЕП
2020 - 2021 жж
«Стандарттау және
сертификаттау»

2020/2021 оқу жылының
жылдық есебімен келісу парағы

кафедра «Стандарттау және сертификаттау»

АМЖД директоры

Наукенова А.С.

(Т.А.Ә.)

28.06.21

(күні, қолы)



АҒД директоры

Назарбек У.Б.

(Т.А.Ә.)

29.06.21

(күні, қолы)



ЖООКББИ директоры

Конарбаева З.К.

(Т.А.Ә.)

28.06.21

(күні, қолы)



ТІ және ЖСД директор орынбасары

Айтымбаев М.Т.

(Т.А.Ә.)

30.06.21

(күні, қолы)



КББО директоры

Айтүреев М.Ж.

(Т.А.Ә.)

28.06.21

(күні, қолы)



Ф. 7.02-35

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ
МИНИСТРЛІГІ

М.ӘУЕЗОВ АТЫНДАҒЫ ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН
УНИВЕРСИТЕТІ



Бекітемін
Факультет деканы

Серікұлы Ж.

«28» 06 2021 ж.

2020-2021 ОҚУ ЖЫЛЫ БОЙЫНША

СТАНДАРТТАУ ЖӘНЕ СЕРТИФИКАТТАУ
КАФЕДРАСЫНЫҢ ЖҰМЫСЫ ТУРАЛЫ

ЕСЕБІ

факультет Кеңесінде қарастырылды
хаттама № 11, «28» 06 2021 ж.

Кафедра меңгерушісі

Тулекбаева А.К.

Шымкент - 2021ж.

МАЗМҰНЫ

	бет
1 Кафедра құрылымы және оқу-өндірістік базасы	3
2 Кафедраның ғылыми-педагогикалық кадрлармен жинақталуы	4
3 Кафедра студенттерінің контингенті	4
4 Оқу жұмысын ұйымдастыру және оқу жоспарының орындалуы	5
5 Кафедраның оқу-әдістемелік жұмысы	8
6 Кафедраның үлгерімі	16
7 Кафедрада оқу процесінің сапасын бақылау	18
8 Кафедра студенттерінің өзіндік жұмыстарын бақылау	22
9 Кафедраның ғылыми-әдістемелік жұмысы	24
10 Ғылыми-зерттеу жұмысы	24
11 Кафедра студенттерінің кәсіптік іс-тәжірибесі	26
12 Кафедраның тәрбие жұмысы	29
13 Кафедраның кәсіптік бағдар беру жұмысы	36
14 Кафедрада «Рухани жаңғыру» бағдарламасының орындалуы	39
15 Халықаралық ынтымақтастық және академиялық ұтқырлық	42
16 Кафедраның АК жұмысы	42
17 Кафедра оқытушыларының біліктілігін көтеру жұмысы туралы мәліметтер	48
18 Кафедраның жас мамандарын жұмысқа орналастыру	48
19 Жоғары оқу орнынан кейінгі білім	49
20 Кафедраның қорытындылары мен ұсыныстары	56

1 КАФЕДРАНЫҢ ҚҰРЫЛЫМЫ ЖӘНЕ ОҚУ-ӨНДІРІСТІК БАЗАСЫ

Кафедра 6В07510 – Стандарттау және сертификаттау, 5В073200 – Стандарттау және сертификаттау, 6В07513 – Метрология ББ бойынша бакалаврларды және 7М07510 – Стандарттау және сертификаттау, 7М07513 - Метрология ББ бойынша магистрларды дайындайды.

Кафедра оқытушылары университетте техникалық профилде барлық мамандықтар бойынша білім алатын студенттерге дәріс береді. Атап айтқанда Химиялық инженерия және биотехнология жоғарғы мектебі, Тоқыма және тамақ инженериясы жоғарғы мектебі, Сәулет, құрылыс және көлік факультеті, Ауылшаруашылық ғылымдары жоғарғы мектебі студенттеріне дәріс береді.

Кафедраға мамандығының оқу жоспарындағы пәндерден басқа мынадай базалық оқу пән жүктелген: «Стандарттау, сертификаттау және метрология» 5В070800, 5В071200, 5В071700, 5В072700, 5В072600 мамандықтары үшін.

Кафедраның материалды-техникалық базасы келесідегідей ресурстармен көрсетілген: кафедраның өзіндік құрамында 327 м² аудандық оқу жайы бар, соның ішінде ауданы 47 және 44 м² метрология бойынша 2 мамандандырылған зертхана және ауданы 693 м² (118 Б) кафедрааралық зертхана, әрбір студентке ескергенде - 6,4 м², онда бірнеше пәндер бойынша зертханалық қондырғылар және ғылыми-зерттеу стендтері орнатылған: қысымды өлшейтін кез-келген өлшеу құралын тексеретін/калибрлейтін және баптау мен сынауға тағайындалған неміс фирмасының «WIKА» метрологиялық жинағы; электрлік шамаларды өлшеу құралдарының метрологиялық сипаттамасын зерделеуге тағайындалған 37 зертханалық жұмысты жүргізуге мүмкіндік беретін «Метрология және электрлік өлшеулер» оқу зертханалық стенді; жылутехникалық шамаларды өлшеу саласындағы 12 зертханалық жұмысты жүргізу үшін «Қысымды, шығынды, температураны өлшеу приборлары» типтік жиынтық (ИПДРТ) метрологиялық стенді; сызықтық-бұрыштық шамаларды өлшеу үшін 10 зертханалық жұмысқа есептелінген типтік оқу жиынтығы «МТИ -10 Машинажасаудағы техникалық өлшеулер» және 21 зертханалық жұмыс орындау үшін компьютерлік бағдарлама.

Зертхана оқытудың инновациялық технологиясын пайдаланудың заманауи талаптарын ескергендегі барлық сабақ түрлерін жүргізу үшін интерактивті тақтамен жабдықталынған. Магистранттардың, кафедраның ПОҚ пайдалануы үшін 17 компьютер бар, онда электронды нормативті база (ҚР СТ, ГОСТтар, халықаралық стандарттар және т.б.) сақталынған және аталынған бағыт бойынша виртуалді зертханалық сабақтар жүргізіледі. Зертханалық базаны жаңарту бойынша жұмыстар жалғастырылуда. Қазақстан Республикасында белгіленген талаптарға сәйкес жарияланған конкурс нәтижесі бойынша 2015 жылы кафедраның Мемлекеттік сатып алу Жоспарына сәйкес 2 200 000 теңге соммасына 21 виртуалды жұмыс көлемінде «Техникалық өлшеулер және құралдар» виртуалды жұмыстар кешені сатып алынды. 2020 жылға арналған мемлекеттік сатып алу жоспары бойынша 3 сынақ құралдары сатып алынады - глютеннің сапасын, тағамдық шикізаттар мен өнімдердің ылғалдылығын, нитрат өлшегіштерін тексеруге арналған стенд.

Кафедраның оқытушылары мен қызметкерлері жыл сайын қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаудан өтеді. Студенттік топтар оқу семестрінің басында қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаудан өтіп, арнайы журналға қол қояды. Оқытушылар мен қызметкерлердің техника қауіпсіздігі бойынша журналдары кафедра құжаттарына тіркелген, ал студенттердің техника қауіпсіздігін өтетін журналдары сәйкес зертханада сақталады.

2 КАФЕДРАНЫҢ ҒЫЛЫМИ-ПЕДАГОГИКАЛЫҚ КАДРЛАРМЕН ЖИНАҚТАЛУЫ

2020-2021 оқу жылында бекітіліп берілген оқытушылар саны – 16 (20,5 штатты бірлік), оның ішінде 1 профессор, 6 доцент, 1 PhD доктор, 3 аға оқытушы және 5 оқытушы. Толық бірлікте 12, оның ішінде – 1 техника ғылымдарының докторы, 2 техника ғылымдарының кандидаты, 1 PhD доктор, 3 аға оқытушы, 5 оқытушы; 0,5 бірлікте – 1 PhD доктор, 3 техника ғылымдарының кандидаты қызмет жасады.

8 оқытушының ғылым докторы және кандидаты деген дәрежелері бар. Ғылыми дәрежесі бар оқытушылар үлесі 50%. Оқытушылардың орташа жасы – 41жаста.

Профессор-оқытушылар сапалық және сандық құрамы 2.1-ші кестеде келтірілген.

2.1 кесте - Профессор-оқытушылар сапалық және сандық құрамы

№	Кафедра атауы	Барлығы	Ғылым докторы, профессор	Ғылым кандидаты, доцент	Доктор PhD	Ғылыми дәреже пайызы	Біріктірушілер		Сағат бойынша	Қазақ тілінде сабақ жүргізетіндер		
							Барлығы	С.і., оқу дәрежесі барлар		Қазақ тілінде	Орыс тілінде	Ағылшын тілінде
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Стандарттау және сертификтау	16	1	5	2	50	4	4	-	16	16	8

2.1 кестенің жалғасы

Базалық білімі бар	Мамандық бойынша жұмысы өтілі бар	Ғылыми-әдістемелік жұмыс өтілі			Жасы			
		5 жылға дейін	5-15 жыл	15 жылдан көп	35 жасқа дейін	35-50 жас	50 жас-тан жоғары	зейнеткер
14	15	16	17	18	19	20	21	22
7	16	4	3	9	6	8	1	1

3 КАФЕДРАНЫҢ СТУДЕНТТЕР КОНТИНГЕНТІ

Кафедра студенттерінің контингенті төмендегі 3.1 кестеде көрсетілген.

3.1 кесте - 2020-2021 оқу жылындағы студенттерінің контингенті көрсетілген (бөлімінде-қазақ бөлімінің студенттер саны)

№	Мамандықтың атауы	Қабылдау шарты	Студенттер контингенті (адам саны)									
			Оқу формасы, курстар							Дайындықтың басы	Лицензия мерзімі	
			Барлығы	1	2	3	4	5	6			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Күндізгі бөлім												
1	5B073200 – Стандарттау және	Грант	50	-	-	15/18	12/5	-	-	2017-2018	Мерзімсіз	
		Ун. грант	-	-	-	-	-	-	-	2018-2019		
		Ақылы	15	-	-	4/-	6/5	-	-			

	сертификаттау (бакалавр)										
Барлығы			65	-	-	19/18	18/10	-	-		
1	6B07510 – Стандарттау және сертификаттау (бакалавр)	Грант	47	3/14	7/23	-	-	-	-	2019-2020 2020-2021	Мерзімсіз
		Ун. грант	-	-	-	-	-	-	-		
		Ақылы	25	4/4	5/12	-	-	-	-		
Барлығы			72	7/18	12/35	-	-	-	-		
1	6B07513 – Метрология (бакалавр)	Грант	1	-/1	-	-	-	-	-	2019-2020 2020-2021	Мерзімсіз
		Ун. грант	-	-	-	-	-	-	-		
		Ақылы	18	-/4	14/-	-	-	-	-		
Барлығы			19	-/5	14/-	-	-	-	-		
Сыртқы бөлім (қысқартылған)											
2	5B073200 – Стандарттау және сертификаттау (бакалавр)	Грант	-	-	-	-	-	-	-	2018-2019	Мерзімсіз
		Ун. грант	-	-	-	-	-	-	-		
		Ақылы	2	-	-	-/2	-	-	-		
Барлығы			2	-	-	-/2	-	-	-		
2	6B07510 – Стандарттау және сертификаттау (бакалавр)	Грант	-	-	-	-	-	-	-	2019-2020 2020-2021	Мерзімсіз
		Ун. грант	-	-	-	-	-	-	-		
		Ақылы	8	2/3	2/1	-	-	-	-		
Барлығы			8	2/3	2/1	-	-	-	-		
Кафедра бойынша			166	35	64	39	28	-	-		

Жыл сайын күндізгі бөлім студенттері 3-4 топтан құралады – орыс тілінде оқу тобы – орташа 10-15 адам, қазақ тобында – 10-20 адам, студенттердің 62,8% мемлекеттік оқу грантында оқиды, студенттердің 51,9%-ы мемлекеттік тілде білім алады.

Курстар бойынша студенттер саны:

2-курс бойынша 4 студент басқа оқу орнынан ауысып келді, 2 студент қайта оқуға қабылданды.

1-курс бойынша 3 студент басқа оқу орнынан ауысып келді.

4 ОҚУ ЖҰМЫСЫН ҰЙЫМДАСТЫРУ ЖӘНЕ КАФЕДРАНЫҢ ОҚУ ЖОСПАРЫНЫҢ ОРЫНДАЛУЫ

Кафедра 5B073200 – «Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша), 6B07510 – «Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша) 6B07513- «Метрология» БББ бойынша бакалавры және 7M07510 - «Стандарттау және сертификаттау», 7M07513 – «Метрология» магистратура БББ бойынша мамандар даярлайды. Аталған мамандықтар бойынша ҚРБЖҒМ №343 16.08.2013ж Қосымша №122, ҚРБЖҒМ № 425 05.07.2016ж, Қосымша №122 бұйрығымен бекітілген типтік оқу бағдарламалары бар.

Жоғары оқу орындарындағы карантиндік шектеулерге байланысты санитарлық-эпидемиологиялық жағдайға байланысты оқу сабақтары онлайн режимінде қашықтықтан оқыту технологияларын (DOT) өткізді.

Оқу үдерісін ұйымдастыру электрондық ақпараттық білім беру ортасында студенттер мен оқытушылар үшін электрондық мазмұнды және қол жетімді байланыс құралдарын берудің әр түрлі әдістеріне негізделген қашықтықтан оқыту технологиялары арқылы жүзеге асырылды, бұл таралу қаупін азайтуға мүмкіндік берді. студенттер мен оқытушылар құрамы арасындағы коронавирустық инфекция. Барлық бетпе-бет сабақтары, оның ішінде дәрістер, практикалық және зертханалық сабақтар онлайн-ортаға көшірілді.

Оқытушылар құрамы мен студенттер үшін оқыту семинарлары ұйымдастырылды, академиялық топтардың әр кураторы студенттермен жеке жұмыс жасады, олардан қашықтықтан оқытудың қажетті құралдары - смартфондар, ноутбуктар, Интернетке қосылулар туралы ақпарат жиналды. Онлайн режимінде оқытудың оңтайлы қосымшаларын таңдау бойынша жұмыс жүргізілді - ZOOM, Teams, Cisco Webex Meetings платформаларында. Оқытуды ZOOM платформасы үшін таңдау жасалды, оның артықшылығы - Интернет-трафикті мүмкіндігінше аз, түсінікті және оқытушылар құрамы үшін де, студенттер үшін де ыңғайлы пайдалану, бос минуттардың уақыты студенттердің шығындарын азайтуға мүмкіндік берді.

DOT-та ең маңыздысы - БЖ пәндері үшін жеткілікті электрондық ресурстар базасының болуы. Студенттер мен оқытушылар құрамы үшін университет басшылығы корпоративті кіру парольдерін қалыптастырды, сол арқылы әркім өзінің жеке кабинеті арқылы электронды оқу материалдарына, электронды оқу құралдары мен оқулықтарға, бейне дәрістерге және университеттің ІС электронды базасына қол жеткізе алды. Сонымен қатар, оқытушылар құрамы өздерінің компьютерлік экранында қажетті сайттарды көрсетуге мүмкіндік алды, бұл осы немесе басқа материалды неғұрлым мазмұнды шоғырландыруға көмектесті.

Мысалы, ОР стандарттау, сертификаттау және метрология бойынша осы саладағы уәкілетті органдардың сайттары белсенді қолданылды - <https://ksm.kz/> (KazStandard), <http://www.nca.kz/> (National Қазақстан Республикасының аумағында қолданылатын стандарттар туралы барлық тиісті ақпараттар орналасқан, онда нормативтік құжаттарды, стандарттардың әр түрлі санаттары мен түрлерін әзірлеуге қойылатын талаптарды, аккредиттеуден/қайта өтуді қарастыратын Қазақстан Республикасының аккредиттеу орталығы) орналасқан. - аккредиттеу процедурасы, стандарттау, метрология, сертификаттау және аккредиттеу жүйесі субъектілерінің тізімдері, сертификатталған өлшеу құралдары мен сынақ жабдықтарының тізімдері, ISO халықаралық стандарттары / ІЕС. Бұл мәліметтердің барлығы дәріс материалын бекітуге, практикалық және зертханалық зерттеулер жүргізуге пайдаланылды.

DOT-тағы ең маңыздысы - студенттермен кері байланыс, өйткені әр оқытушылар құрамы берілген тапсырманың студенттерге түсінікті болғанын, оқу материалдарына толық қол жетімділіктің берілгендігін және т.б. үнемі біліп отыруы керек еді. пошта пайдаланылды. Әр оқытушының әр академиялық топпен ашық сұхбаттары болды, олар арқылы тапсырмалар берілді, фотосуреттер, бейнематериалдар және құжаттар алмасты.

КТК оқытудың негізгі компоненті ретінде келесі түрде құрылды - жоғарыда аталған электронды байланыс арқылы КҚК тапсырмалары берілді, кеңестер мен қабылдау ZOOM платформасы арқылы жүзеге асырылды. КТК кестесі студенттерге әр семестрге дейін алдын-ала жіберіліп отырды, оқытушылар КТК-ны ZOOM-ға тапсыру уақытын жоспарлады және осы кезеңдерде КҚК алынды. Барлық тренингтер, соның ішінде КТК ноутбукке жазылды, қатысушылардың скриншоттары жасалды.

Сабақтардың форматы да қайта қаралды, әр сабақ нақты белгіленген уақытқа негізделген жоспар негізінде құрылды, өйткені онлайн-оқыту кезінде кейбір оқушыларға үлкен көлемдегі ақпаратты қабылдау және қабылдау немесе бір тапсырманы орындау қиынға соқты. ұзақ уақыт. Мысалы, практикалық жаттығуларды өткізу кезінде ең тиімдісі топтағы жұмыс болды - жалпы жоба, рөлдерді бөлу арқылы күрделі тапсырма және т.б.

Осылайша, біз онлайн-оқытуды жүзеге асырған кезде ескерген негізгі параметрлер (сипаттамалар):

- оқу моделін таңдау (электронды оқыту, аралас оқыту, вебинарларды қоса отырып электронды оқыту);

- игеру қарқыны (кез-келген қолайлы қарқынмен игеру, оқытушы белгілеген игеру қарқыны, курстың бір бөлігін еркін қарқынмен өту мүмкіндігімен меңгерудің белгіленген қарқыны);

- студенттер саны (35 адамға дейін);

- педагогикалық технология (түсіндіру курсы, практикаға бағытталған курс, зерттеу курсы, бірлескен ұжымдық қызметті ұйымдастыруға арналған курс);
- курстағы бағалаудың мақсаты (оқушының жаңа материалға дайындығын анықтау, адаптивті оқытуды ұйымдастыру, қол жеткізілген оқыту нәтижелерін диагностикалау, жинақталған бағалау жүйесі, артта қалған студенттерді анықтау);
- мұғалімнің рөлі (студенттермен интерактивті өзара әрекеттесу, желінің шамалы болуы, желідегі ортада мұғалімнің болмауы);
- студенттің рөлі (оқиды және тыңдайды; мәселелерді шешеді және сұрақтарға жауап береді, тренажерлар және басқа құралдар арқылы белсенді эксперимент, басқа оқушылармен өзара әрекеттесу);
- өзара әрекеттесуді синхрондау (тек асинхронды, тек синхронды, аралас өзара іс-қимыл форматы)
- кері байланыс (жүйе жағынан, оқытушыдан, басқа студенттерден автоматтандырылған).

Дұрыс таңдалған курстық материалдар, оқытудың мақсаттары мен міндеттеріне және желілік ортадағы білім беру процесінің ерекшеліктеріне негізделген, студенттерге білім беру нәтижесін, ал мұғалім оң пікірлер береді. Бұл тәсіл Интернеттегі оқыту тек Интернет арқылы ақпарат беру процесі емес, ең алдымен танымдық және әлеуметтік процесс екендігін білдіреді.

4.1.1 кесте – Мамандықтың оқу жоспарларын жаңарту (модулды білім беру бағдарламасы) 6B07510 – «Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша)

	Пәннің аталуы/модуль	курс
ҚР ҒБМ ұсынысы бойынша	-	-
МЖББС шешімімен	Экожүйе және құқық	-
Жұмысберушілердің ұсынысы бойынша		
басқалар	Стандарттау нысандары және сәйкестікті растау, Өлшем бірлікті қамтамасыз ету жүйесі, Өлшеу жүйесінің теориялық аспектілері, Квалиметрия и качество продукции, Сапаны бақылау және өнім қауіпсіздігіне сынау әдістері, Сапа жүйесін ендірудің әдістемелік аспектілері	

ББ бағдарламасының жаңартылуы 6B07510 – «Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша) - 13%.

4.1.2 кесте – Мамандықтың оқу жоспарларын жаңарту (модулды білім беру бағдарламасы) 6B07513-«Метрология»

	Пәннің аталуы/модуль	курс
ҚР ҒБМ ұсынысы бойынша	-	-
МЖББС шешімімен	Экожүйе және құқық,	-
Жұмысберушілердің ұсынысы бойынша		
басқалар	Стандарттау нысандары және сәйкестікті растау, Өлшем бірлікті қамтамасыз ету жүйесі, Өлшеу жүйесінің теориялық аспектілері, Квалиметрия и качество продукции, Сапаны бақылау және өнім қауіпсіздігіне сынау әдістері, Сапа жүйесін ендірудің әдістемелік аспектілері	

ББ бағдарламасының жаңартылуы 6B07513-«Метрология» - 13%.

ББ жаңартуы 7M07510-стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша) - 9%. ҚО оқыту нәтижелері стандарттау, сертификаттау және аккредиттеу жүйелерінің ғылыми ережелерін инновациялық өнімдер / қызметтер, процестер, менеджмент жүйелерінің күйі мен динамикасын талдау үшін қолдану үшін толықтырылды.

ББ жаңартуы 7M07513 - метрология - 9%. БӨ-ге арналған оқыту нәтижелері өндірісті метрологиялық қамтамасыз ету, өлшеу, тестілеу және инновациялық өнімнің / қызметтердің, процестердің, менеджмент жүйелерінің сапасын бақылаудың жағдайын талдау үшін метрология мен жалпы сапа менеджментінің ғылыми ережелерін қолдану үшін толықтырылды.

4.2 кесте – « Көптілді білім беруді ұйымдастыру және жүзеге асыру, ағылшын тілінде оқыту және дуальды оқыту туралы ақпарат»

Көрсеткіш	Барлығы, саны	Бөлісу %
Дуальды оқытумен қамтылған магистратураның білім беру бағдарламалары, кафедраның ББ бакалавриат, магистр дәрежелерінің жалпы санынан	2	50
кафедрада ағылшын тілінде жүзеге асырылатын білім беру бағдарламалары	4	0
Кафедрада үш тілде оқытылатын білім беру бағдарламалары	4	25
Кафедрадағы оқытушылар құрамының жалпы санынан ағылшын тілінде оқытатын оқытушылар құрамы	16	50

ББ бағдарламасының жаңартылуы-12%.

Оқу, әдістемелік, ғылыми-зерттеу, тәрбие және т.б. жұмыстарды қамтитын, 2020-2021 оқу жылындағы кафедраның жұмыс жоспары «Кафедра туралы ереже» және ОҚМУ СМЖ ПР 7.02-2020 «Оқу-ұйымдастырушылық үрдістерді басқару» сәйкес және кафедраның перспективті жұмыс жоспары негізінде жасалған. Жұмыс бекітілген жоспарға сай және кафедра мақсаты мен білім беру қызметінің сапасын жоғарылату мақсатына сәйкес жұмыстар жүргізілді. Кафедра жұмыс жоспарының барлық бөлімдерін толық орындады.

Оқытушылардың жеке жоспарлары, оқу жылының басында СЖС кафедрасының мәжілісінде қаралып бекітілген (хаттама №1, 28.08.20ж.). Оқытушылардың жеке жоспары әр оқытушыға жекеленіп, жоспарланған жұмыстары өзгешеленіп жасалған. Жеке жоспардың барлық бөлімдері толық орындалды. Осы оқу жылындағы оқытушылардың есебі соңғы кафедра мәжілісінде №11, 26.06.2021ж. талқыланды. Әр оқытушының жеке жоспарының орындалуы туралы кафедра меңгеруші бағалады.

Кафедра мәжілістерінің жоспары кафедра мәжілісінде қаралып, бекітілген (хаттама №1, 28.08.20ж.). Кафедра мәжілістерінің хаттамалары университет стандарты талаптарына сай мемлекеттік тілде дайындалады. Университетің Ғылыми Кеңесінің, ОӘБ және факультет Кеңесінің қаулысы кафедра мәжілістерінде уақытында талқыланып, сәйкесінше шешімдер қабылданды, кафедра мәжілісінің хаттамаларына енгізілген.

4.3 ПОҚ-тың оқу жүктемесін бөлу және есептеу. Оқу жүктемесінің орындалуы

Оқу жылы барысында оқу процесінің кестесі сақталды, сабақтың барлық түрлері және оқу процесін бақылау, соның ішіндегі курстық және дипломдық жоба және жұмысты қорғау көрсетілген мерзімде орындалды. Барлық пәндер 5B073200, 6B07510, 6B07513, 7M07510, 7M07513 БББ және қызмет көрсетуші кафедралардың оқу жоспары бойынша өткізілді.

Жоспар бойынша 2020-2021 оқу жылының оқу жүктемесінің көлемі 1555,5 кредит ағылшын тілінде орындалған кредиттер санын қосқанда. Оқытушылардың сағатының бөлінуі және орындалуы кестеде «Кафедра оқытушыларының жоспарланған және орындалған мәліметтері» (қосымшада Форма б) көрсетілген.

2020-2021 оқу жылының орындалған кредиттер саны 11244,35 ағылшын тілінде орындалған кредиттер санын қосқанда.

5 КАФЕДРАНЫҢ ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЖҰМЫСЫ

Кафедра ББ 6В07510 - «Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)», 6В07513 - "Метрология" мамандықтары бойынша бакалаврларды және ББ 7М07510 - «Стандарттау және сертификаттау», 7М07513-Метрология мамандықтары бойынша магистранттарды дайындайды. 5В073200 - Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша) мамандығы бойынша типтік оқу жоспары, ҚР БҒМ 2013 жылғы 16 тамыздағы №343 бұйрығымен бекітілген, 5В073200- «Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)» мамандықтар бойынша типтік оқу жоспары, ҚР БҒМ № 425 бұйрығымен бекітілген, 07.05.2016 ж бастап.

Бакалавриат және магистратура мамандықтарының жоғарғы курстарының жұмыс оқу жоспарлары курстарға сәйкес типтік оқу жоспарларына сәйкес жасалады.

2020-2021 оқу жылына білім беру бағдарламалары дайындалды, бекітілді және жұмыс берушілермен келісілді, бірінші курс білім алушылары мен магистранттарына оқу бағдарламалары жасалды.

5.1 Пәндердің барлық циклдарында ББ 6В07510, 6В07513, 7М07510, 7М07513, және кафедра қызмет ететін басқа мамандықтардың жаңа оқу стандарттары мен жұмыс оқу жоспарларына сәйкес келетін оқу жоспарлары бар.

Оқу жұмыс жоспарлары мазмұны жағынан оқу жоспарларына сәйкес келеді. Оқу жұмыс бағдарламаларын факультет декандары бекітеді және тиісті мамандықтар бойынша кафедра меңгерушілерімен және факультеттердің әдістемелік комиссиясымен келісіледі. Пәндердің оқу-әдістемелік кешені, оқу жұмыс бағдарламалары, күнтізбелік-тақырыптық сабақ жоспарлары және оқу жоспарлары СМЖ ОҚМУ Қосымша 7.03-2015 стандартының талаптарына сәйкес жасалады.

Таблица 5.1 - Оқу пәндерінің оқу бағдарламалармен қамтылу туралы мәліметі

	*БП және ЖБП пәндерінің оқу бағдарламалары (таңдау компоненті) (саны / %)			ЖОО компоненті пәндерінің оқу бағдарламалары (саны / %)			Таңдау компоненті пәндерінің оқу бағдарламалары (саны / %)		
	қаз	орыс	ағылш	қаз	орыс	ағылш	қаз	орыс	ағылш
6В07510 – «С және С» (сала бойынша)	20	20	1	1	1	-	20	20	10
6В07513 - "Метрология"	-	-	-	1	1	-	-	-	-
7М07510- «С және С» (сала бойынша)	-	1	1	-	1	-	-	4	-
7М07513 - Метрология	-	1	-	-	2	-	-	1	-
Кафедра бойынша барлығы І жарты жылдықты/(оқу жылына)	20	22	2	2	5	-	20	25	10

Жалпы білім беру қызметін көрсететін кафедралар үшін -

* БП және ЖБП пәндерінің оқу бағдарламалары (таңдау компоненті) (саны / %) .

5.2 Оқу-әдістемелік әдебиеттерді әзірлеу және баспадан шығару

Барлық циклдер бойынша пәндерді әдістемелік қамтамасыз ету үшін кафедраның барлық мамандықтары үшін 2020-2021 оқу жылына арналған ОӘӘ жариялау жоспары

бекітілді. 2020-2021 оқу жылына ОӘӘ жариялау жоспарына сәйкес I жарты жылдықта келесілер жасалып, бекітілді:

3 кейс орыс тілінде; 10 дәріс жиынтығы, оның 3-уі мемлекеттік тілде, 5 орыс тілінде және 2 ағылшын тілдерінде; 3 ДЖ орындауға мемлекеттік, орыс және ағылшын тілдерінде әдістемелік нұсқаулық; 8 практикалық сабақтарды өткізуге арналған МН, оның орыс тілінде 4 әдістемелік нұсқаулық, 2 мемлекеттік, 2 ағылшын тілдерінде; зертханалық сабақтарды орыс тілінде орындауға 1 әдістемелік нұсқаулық, 9 СӨЖ және ОСӨЖ орындау бойынша әдістемелік нұсқаулық, оның 4-і орыс тілінде, 2уі мемлекеттік және 3-уі ағылшын тілдерінде. Университеттің порталында барлық оқылатын пәндер бойынша күзгі семестрге арналған электронды оқу материалдары бар.

5.2 кесте – Оқу-әдістемелік әдебиеттердің басылымы туралы мәлімет

Білім беру бағдарламасы (ББ)	Орындалуы	Оқу-әдістемелік әдебиеттерінің түрлері						
		Оқулықтар, оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Оқу құралдар/оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Оқу-әдістемелік құралдары/оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Дәрістер конспектілері/оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Зертханалық, практик., сем., СӨЖ, КЖ (КЖ), ДЖ (ДЖ) бойынша, магистр/докторлық диссертациялар орындауға әдістемелік нұсқаулықтар, оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Кейстер, оның ішінде мем/ағылш. тілінде	Іскерлік/рольдік ойындар, оның ішінде мем/ағылш. тілінде
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6В07510 СжС, 6В07513 - Метрология, 7М07510-СжС	Жоспар	0/0/0	2/0/0	0/0/0	10/3/2	22/3/7	3/0/0	-
	Нақты	0/0/0	2/0/0	0/0/0	10/3/2	22/7	3/0/0	-

5.3 Электронды оқу басылымдарын жасау

2020-2021 оқу жылына арналған электрондық оқу басылымдарын дамыту жоспарына сәйкес ОӘӘ электрондық өңдеу бөліміне 2 электронды оқу құралдары (орыс тілінде) 2021 жылдың мамыр айына жоспарланған. 2019-2020 оқу жылында әзірленген 11 электронды басылымдар ҚР авторлық құқық иегері патентін алуға жіберілді: ағылшын тілінде 1 монография, орыс және ағылшын тілдерінде 2 оқулық және 8 электронды оқу құралы, оның ішінде 3 орыс, 3 ағылшын және 2 қазақ тілінде.

Кесте 5.3 – Электронды оқу басылымдарын жасау жоспары туралы мәлімет

Кафедра / Білім беру бағдарламасы (ББ)	Орындалуы	Бейне-Лекциялар, оның ішінде мемл/ағылш. тілінде	Виртуальды зертханалық жұмыстар, оның ішінде мемл/ағылш. тілінде	Электронды оқулықтар, оның ішінде мемл/ағылш. тілінде	Тақырыбы көрсетілген оқыту, ЭЕМ –да есептеу бағдарламаларын орындау мемл/ағылш. тілінде
1	2	3	4	5	
СжС	Жоспар	-	-	2/0/0	-
	Нақты	5/4/0		2/0/0	-
(кафедра) факультет бойынша барлығы		5/4/0		2/0/0	

Жоспардан тыс кафедра ПОӨ-ымен 5 бейнелекциялар түсіріліп, әзірленген: Отыншиева А.Е. "Стандарт түрлері", "Стандарт категориялары"; Токтабек А.А. "ҚР тұтынушылардың құқығын қорғау заңы"; Болысова Г.С. "СМЖ-дегі құжаттаманы және жазбаларды басқару"; Асанова А.Р. "Международные стандарты МЭК".

Электронды оқу басылымдарына авторлық құқық иелігін алу.

Кесте 5.4 – Оқу жылында 1 жартыжылдықта электронды оқу басылымдарға авторлық құқық иелігін алу туралы мәлімет

Кафедра / Білім беру бағдарламасы (ББ)	Т.А.Ә.	Басылым түрі	Басылым тілі, жылы	ҚР ӘМ қуәлік №
1	2	3	4	5
Электрондық оқу құралы				
6B07510 - СЖС	Ешанкулов А.А., Калдыбаева Б.М Кенжеханова М.Б., Тулкбаева А.К.	Стандарттау және сертификаттау/ Электронды оқу құралы	Мемлекеттік 2020 ж	№14639 от 25.01.2021
6B07510 - СЖС	Калдыбаева Б.М Кенжеханова М.Б Тулкбаева А.К Ешанкулов А.А., Хусанов А.Е.	Салалық сертификаттау негіздері/ Электронды оқу құралы	Мемлекеттік 2020 ж	№16532 от 12.04.2021
6B07510 - СЖС	Калдыбаева Б.М., Хусанов А.Е., Кенжеханова М.Б	Technology for development of normative documents/ Электронды оқу құралы	Ағылшын 2020 ж	№14421 от 14.01.2021
6B07510 - СЖС	Калдыбаева Б.М., Кенжеханова М.Б., Тулкбаева А.К., Ешанкулов А.А.,	Технология разработки нормативных документов/ Электронды оқу құралы	Орыс 2020 ж	№14638 от 25.01.2021
6B07510 - СЖС	Кенжеханова М.Б., Тулкбаева А.К., Калдыбаева Б.М.	Introduction of food safety standards (HACCP) / Электронды оқу құралы	Ағылшын 2020 ж	№14640 от 25.01.2021
6B07510 - СЖС	Тулкбаева А.К. Калдыбаева Б.М., Кенжеханова М.Б., Ешанкулов А.А.	Внедрение стандартов пищевой безопасности (HACCP) / Электронды оқу құралы	Орыс 2020 ж	№14420 от 14.01.2021
6B07510 - СЖС	Кенжеханова М.Б., Тулкбаева А.К.	International Standardization and Certification/ Электронды оқу құралы	Ағылшын 2020 ж	№14636 от 25.01.2021
6B07510 - СЖС	Тулкбаева А.К., Кенжеханова М.Б., Калдыбаева Б.М., Ешанкулов А.А.	Международная стандартизация и сертификация/ Электронды оқу құралы	Орыс 2020 ж	№14641 от 25.01.2021
6B07510 - СЖС	Кенжеханова М.Б., Тулкбаева А.К.	Quality System/ Электронды оқулық	Ағылшын 2020 ж	№14418 от 14.01.2021
6B07510 - СЖС	Тулкбаева А.К., Кенжеханова М.Б., Калдыбаева Б.М., Ешанкулов А.А.	Системы качества/ Электронды оқулық	Орыс 2020 ж	№14419 от 14.01.2021
5B072400 -	Хусанов А.Е.,	Development of	Ағылшын	№14956 от 08.02.2021

ТМЖ, 6B072400 - ТМЖ	Калдыбаева Б.М., Кенжеханова М.Б., Хусанов Ж.Е.	technology and simulation of the process of biogas microbubbling cleaning to obtain highly concentrated methane from renewable energy sources/ Электронды монография	2020 ж	
(кафедра) факультет бойынша барлығы				

5.4 Оқу үрдісіне инновациялық педагогикалық әзірлемелерді ендіру

Кесте 5.5 – Инновациялық педагогикалық әзірлемелерін оқу үрдісіне енгізу туралы мәліметтерді

№	Т.А.Ә, қызметі	Пәні	Инновациялық педагогикалық жұмыс түрі	Ендіру АКТ-сі тіркелу №
1	Калдыбаева Б.М.	Система идентификации качества продовольственных продуктов	Кейс	
2	Тулесбаева А.К.	Управление и контроль качества	Кейс	№53 от 07.12.2020
3	Кенжеханова М.Б.	Международная стандартизация и сертификация	Кейс	
4	Тулесбаева А.К.	Стандартизация и сертификация	Мультимедиялық эл.оқулық	№51 от 07.12.2020
5	Тулесбаева А.К.	Порядок формирования образовательных программ с учетом методологии проектной деятельности	Ашық сабақ	№52 от 07.12.2020

5.5 ПОӘК әзірлеу, бекіту және оны университеттің білім беру порталына орналастыру

Кесте 5.6 - 1жартыжылдықта университеттің білім беру порталына ендірілген ПОӘК

Кафедра /тобы Факультет / кафедра	ББ (ББ шифрі және атауы)	Оқылатын пәндер саны	ПОӘК жинақталуы	
			барлығы	%
СЖС	6B07510 – СЖС (сала бойынша)	75	75	100
СЖС	6B07513 - Метрология	9	9	100
СЖС	7M07510 – СЖС (салабойынша)	9	9	100
СЖС	7M07513 - Метрология	9	9	100
Факультет/кафедра бойынша барлығы:				

5.8 Қашықтықтан оқыту технологияларын қолдану:

- қашықтықтан оқыту технологиялары бойынша оқытуды ұйымдастыру және жоспарлау;
 - ҚОТ бойынша ОПҚ біліктілігін жоғарылату бойынша ақпарат
- Кесте - Қашықтықтан оқытудың оқу пәндерінің тізімі

Пән атауы	Әдістемелік қамтылуы
Квалиметрия	100 %
Сынаудан өткізу, өнім қауіпсіздігі, мен бақылау	100 %
Инновациялық сапа менеджменті	100 %
Өнім сапасын бағалаудың статистикалық әдісі	100 %
Нормативтік құжаттарды әзірлеу технологиясы	100 %
Импорнтталатын өнімдерді сертификаттау тәртібі	100 %
Салалық сертификаттау негіздері	100 %
Сапаны жалпы басқару	100 %
Сертификаттау органдары мен сынақ орталықтарын аккредиттеу	100 %
Техникадағы сенімділік пен тиімділік	100 %
Халықаралық стандарттаужәнесертификаттау	100 %

Ескерту . кесте есепті кезеңге толтырылады

5.9 Оқу-әдістемелік жұмыстарды жетілдіру бойынша әдістемелік семинарлар, конференциялар ұйымдастыру және өткізу

Кафедрада оқу жылына арналған әдістемелік семинарлар жоспарына сәйкес, 2020 жылдың 22 қазанында және 2021 жылдың 16 наурызында әдістемелік семинар өткізілді. Кесте 5.11-Кафедрада/факультетте әдістемелік семинарлар өткізу жоспарының орындалуы

№	Тақырыбы	күні, уақыты	Семинар өткізген оқытушының Т.А.Ә.	№ хаттама
1	Цифровая грамотность и основы дистанционных технологии обучения	10.2020 ж.	магистр Асанова А.Р	№1, 22.10.2020 ж.
2	Особенности разработки мультимедийных учебников для обучающихся по ОП 6В07510- Стандартизация и сертификация (по отраслям)	03.2021 ж.	К.т.н., доцент Тулкбаева А.К.	№2, 16.03.2021 г.

2020 жылғы 22-24 қыркүйек арасында РМК ШТФ «КазИнСт» ұйымдастырған «Техникалық реттеу, метрология және менеджмент жүйелері саласындағы қызметкерлерді даярлау біліктілікті артыру» тақырыбында қашықтықтын семинар өткізілді. Кафедра оқытушылары және РМК ШТФ «КазИнСт» директоры Бейсеев С.А., сондай ақ, Стандарттау, метрология және сертификаттау саласындағы мамандар қатысты.

Кесте 5.12 – ОПК-ның әдістемелік семинарларға/тренингтерге, университет деңгейіндегі мастер-класстарға / республикалық халықаралық, аймақтық және т.б. қатысуы

№	Т.А.Ә., қызметі	Тақырыбы және өткізу орны	Есеп түрі (сертификат, куәлік, төлқұжатжәне т.б.)
1	т.ғ.к., доцент Тулкбаева А.К., жән кафедра ПОҚ, РМК ШТФ «КазИнСт» директоры Бейсеев С.А.	22-24 қыркүйек , 2020 жыл М.Әуезова атындағы ОҚМУ. «Техникалық реттеу, метрология және менеджмент жүйелері саласындағы қызметкерлерді даярлау біліктілікті артыру»	1) Фото есеп. 2) Қатысушыларға берілген сертификат - 10 дана
2	Ген директор орынбасары РМК «КазИнСт» Бегайдаров Ж.А., Директор ШТФ РМК «КазСтандарт», магистр Бейсеев С.А., К.т.н., доцент Тулкбаева А.К.,	19.05.2021 г Г. Нур-Султан, "Законодательство в области технического регулирования, обеспечения единства измерений и стандартизации" обучающий семинар в формате дистанционного обучения	1) Фото отчет. 2) Выданные сертификаты участников - 14 шт .

5.10 Педагогикалық форумдарға, әдістемелік конференцияларға, конкурстарға қатысуы

Бұл бөлімде ОПК-ның педагогикалық форумдарға, әдістемелік конференцияларға, әртүрлі деңгейдегі: университетте; аймақтық, республикалық; халықаралық сайыстарға қатысуы туралы есеп беріледі (кесте 5.13).

Кесте 5.13 - ОПК педагогикалық форумдарға, әдістемелік конференцияларға, әртүрлі деңгейдегі: университетте; аймақтық, республикалық; халықаралық сайыстарға қатысуы

№	Т.А.Ә., қызметі	Тақырыбы және өткізу орны	Есеп түрі (сертификат, куәлік, төлқұжат және т.б.)
1			

5.11 Комиссиялар мен инспекциялардағы жұмыс

2020 жылғы 16 қазан айының № 56-Ө бұйрығының негізінде доцент Б. Қалдыбаева және А.А.Ешанкулов Магистратураға түсуге арналған кешенді тестілеудің тест тапсырмаларын бірінші және екінші сараптаудан өткізетін сарапшылар бойынша экспорттық топта 2020 жылдың қазан айында жұмыс істеді.

5.14 кесте - кафедра оқытушыларының комиссиялар мен тексерулерге қатысуы

№ п/п	Т.А.Ә.	Приказ / распоряжение
1	PhD доктор, доцент Калдыбаева Б.М.,	Магистратураға түсуге арналған кешенді тестілеудің тест тапсырмаларын екінші сараптаудан өткізетін сарапшылар - Бұйрық № 56-Ө от 16.02.2020 г
2	Т.ғ.к., доцент Ешанкулов А.А.	Магистратураға түсуге арналған кешенді тестілеудің тест тапсырмаларын бірінші сараптаудан өткізетін сарапшылар Бұйрық № 56-Ө от 16.02.2020 г

5.12. Мемлекеттік тілге аударылған 100 оқулықты оқу процесіне ендіру

Кесте 5.14 – Қазақ тіліне аударылған шетелдік оқулықтарды оқу процесіне ендіру туралы мәлімет.

№ р/с	Оқулық атауы	Пәні	Мамандықтың/ББ шифрі және атауы

Кесте 5.15 - БӨЖ ұйымдастыру және орындау бойынша оқу құралдарын шығару, дәрістер жинағын, семинар және практикалық сабақтардың әдістемелік нұсқауларының жасалуы туралы мәлімет

№ п/п	Мамандықтың/ББ шифрі және атауы	Оқулық атауы	Пәні	Т.А.Ә., жасалған/шығарылған ОӘӨ атауы
1	5B073200- Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша), 6B07510 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	Уч пособие	«Методы идентификации продукции»	Тулкбаева А.К. Калдыбаева Б.М. Кенжеханова М.Б.
2		Уч пособие	«Идентификация продовольственных продукции»	Калдыбаева Б.М. Тулкбаева А.КУ., Кенжеханова М.Б.
3		Кейс	Система идентификации качества продовольственных продуктов	Калдыбаева Б.М.
4		Кейс	Управление и контроль качества	Тулкбаева А.К.
5		Кейс	Международная стандартизация и сертификация	Кенжеханова М.Б.
6		Курс лекции	Эффективность внедрение стандартов	Тулкбаева А.К., Асанова А.Р.,

		на предприятия	Усенова Ж.
7	Курс лекции	Өндіріске стандартты ендіру тиімділігі	Отуншиева А.Е. Усенова Ж.
8	Курс лекции	Система идентификации качества продовольственных продуктов	Калдыбаева Б.М., Болысова Г.С.
9	Курс лекции	Надежность и эффективность в технике	Бекибаев Н.С., Кайсарова А.
10	Курс лекции	Техникадағы сенімділік пен тиімділік)	Ешанкулов А.А., Нуридинова А.Е.
11	Курс лекции	Сапа аудиты	Ешанкулов А.А., Болысова Г.С., Усенова Ж.
12	Курс лекции	Планирование и стимулирование качества продукции и услуг	Отуншиева А.Е. Токтабек А.А.
13	Курс лекции	Научные аспекты организаций исследований 7M07510 – Стандартизация и в области стандартизации и сертификации	Тулкбаева А.К., Кенжеханова М.Б.
14	Курс лекции	Accreditation of Certification Bodies and Testing Centers	Калдыбаева Б.М., Кенжеханова М.Б.
15	Курс лекции	Fundamentals of Industry Certification	Кенжеханова М.Б.
16	МУ по выполнению ДП	5B073200- СиС (по отраслям)	Тулкбаева А.К., Калдыбаева Б.М., Ешанкулов А.А.
17	ДЖ орындауға ӘН	5B073200 -Сжәне С (салалар бойынша)	Ешанкулов А.А., Тулкбаева А.К., Калдыбаева Б.М.,
18	МУ по выполнению ДП	5B073200- СиС (по отраслям)	Тулкбаева А.К., Калдыбаева Б.М., Отуншиева А.Е.
19	МУ по выполнению практических занятий	Система идентификации качества продовольственных продуктов	Калдыбаева Б.М.
20	МУ по выполнению лабораторных заданий	Система идентификации качества продовольственных продуктов	Калдыбаева Б.М.
21	МУ по выполнению практических занятий	Эффективность внедрение стандартов на предприятия	Отуншиева А.Е., Асанова А.Р.
22	МУ по выполнению практических занятий	Планирование и стимулирование качества продукции и услуг	Отуншиева А.Е. Токтабек А.А.
23	Практикалық сабақтарды орындауға	Өнім мен қызметтің сапасын жоспарлау	Отуншиева А.Е. Токтабек А.А.,

		ӘН	және ынталандыру	Усенова Ж.
24		МУ по выполнению практических занятий	Надежность и эффективность в технике	Бекибаев Н.С., Кайсарова А.
25		Практикалық сабақтарды орындауға ӘН	Техникадағы сенімділік пен тиімділік	Ешанкулов А.А., Нуридинова А.Е.
26		МУ по выполнению СРС и СРСП	Эффективность внедрение стандартов на предприятия	Отуншиева А.Е., Асанова А.Р.
27		МУ по выполнению СРС и СРСП	Планирование и стимулирование качества продукции и услуг	Бейсеев С.А., Асанова А.Р.
28		СӨЖ және ОСӨЖ орындауға ӘН	Өнім мен қызметтің сапасын жоспарлау және ынталандыру	Бейсеев С.А., Асанова А.Р.
29		МУ по выполнению СРС и СРСП	Система идентификации качества продовольственных продуктов	Калдыбаева Б.М.
30		МУ по выполнению СРС и СРСП	Надежность и эффективность в технике	Бекибаев Н.С., Кайсарова А.
31		СӨЖ және ОСӨЖ орындауға ӘН	Техникадағы сенімділік пен тиімділік	Ешанкулов А.А., Нуридинова А.Е.
32		Курстық жұмыстарды орындауға ӘН	Technology of Development of Normative Documents	Калдыбаева Б.М., Отуншиева А.Е.
33		Практикалық сабақтарды орындауға ӘН	Accreditation of Certification Bodies and Testing Centers	Калдыбаева Б.М., Кенжеханова М.Б.
34		Практикалық сабақтарды орындауға ӘН	Fundamentals of Industry Certification	Кенжеханова М.Б..
35		СӨЖ және ОСӨЖ орындауға ӘН	Professionally Oriented Foreign Language	Усенова Ж., Қайсарова А.
36		СӨЖ және ОСӨЖ орындауға ӘН	Accreditation of Certification Bodies and Testing Centers	Калдыбаева Б.М., Кенжеханова М.Б.
37		СӨЖ және ОСӨЖ орындауға ӘН	Statistical Methods for Quality Control of Products and Processes.	Отуншиева А.Е.

5.14. Әдістемелік жұмыс бойынша ректорат/ғылыми кеңес шешімдерінің орындалуы

Бұл бөлімде Ректорат/Ғылыми кеңес шешімдерінің орындалуы туралы есепберіледі. (кесте, 5.16.)

Кесте 5.16 – Ректорат/Ғылыми кеңес шешімдерінің орындалуы туралы мәлімет

№ п/п	Т.А.Ә.	Ғылыми кеңестің және ректораттың шешімі күні және шешім №	Орындалуы
1			

6 КАФЕДРАНЫҢ ОҚУ ҮЛГЕРІМІ

М.Әуезов атындағы ОҚУ-нің 2020-2021 оқу жылына белгіленген оқу үрдісінің кестесіне сәйкес көктемгі емтихан сессиясы 1-3 курс бойынша мамандықтарда жоспарланған:

6B07510 - Стандарттау және сертификаттау (1-курс) - 11.05-28.05.21 ж.

5B073200 –Стандарттау және сертификаттау (2-курс) - 11.05-28.05.21ж.

5B073200 - Стандарттау және сертификаттау (3-курс) - 11.05-28.05.21ж.

Елдегі орын алып жатқан COVID-19 коронавирустық жұқпасының қазіргі өршуіне байланысты елде төтенше жағдай енгізілді барлық жұмыстар қашықтан онлайн режимде ұйымдастырылды. Емтихан сессиясы алдында факультеттің оқу істері бойынша декан орынбасары, кафедра әдвайзері мен бірлесіп төмендегі дайындық жұмыстарын ұйымдастырды:

1. Мамандық пен топтар бойынша 2020-2021 оқу жылының қысқы семестрінде өтілетін пәндердің тізімі, оқытушылары нақтыланып, топтар бойынша студенттер контингенті анықталды;

2. Факультет кеңестерінің шешімдері негізінде емтихандарды өткізу формалары белгіленді;

3. Екі апта бұрын емтихан тізбелері мен кестелері дайындалып деканаттардағы хабарландыру тақтайшасына ілінді;

4. Оқытушылар тест сұрақтарын, жазбаша және ауызша емтихан сұрақтарын Тіркеу кеңсесінің «Ақпараттарды электронды өңдеу» бөліміне қашықтықтан тапсырылды, ал шығармашылық емтихан билеттерін деканаттарға тапсырды. Сонымен қатар «Ақпараттарды электронды өңдеу» бөлімінде дайындалған билеттер конверттерге салынып «Тіркеу және академиялық жазбалар» бөліміне өткізіліп отырды;

5. Тесттік, жазбаша, ауызша, шығармашылық және кейстік емтихандарды қабылдау регламенттері толықтырылып жасалынды;

1 Мамандық бойынша емтихандар саны мен қабылдау түрлері

Емтихандарды өткізу формалары әрбір факультет кеңесінің шешімдері негізінде белгіленді. Тіркеу кеңсесіне емтихандарды өткізу формалары туралы қызметтік хаттар мен факультет кеңестерінің шешімдерінің көшірмелері дер кезінде тапсырылды. 2020-2021 оқу жылының көктемгі сессиясында емтиханның келесі түрлерінен емтихан сессиясы өткізілді.

№	Жалпы емт саны	Оның ішінде					Тест емтихандары, %
		ауызша	тест	жазбаша	МЕ	Дифференциалдық сынақ	
1	69	13	31	3	3	19	44,92

Жалпы кафедра бойынша 2020-2021 оқу жылының жазғы сессиясында 69 емтихан өткізу жоспарланылса, оның 3 МЕ, 31-і тест түрінде, 13 емтихан ауызша түрде, 3 жазбаша түрде, 19 емтихан дифференциалдық түрде қабылданды. Былтырғы жылмен салыстырғанда тесттік емтихандар үлесі кеміп, ауызша, жазбаша емтихандар үлесі артуда. Ауызша, жазбаша емтихандар Студенттерге студенттерге қызмет көрсету орталығының арнайы бөлінген аудиторияларда офлайн түрде жүргізілді.

2 Емтихан сессиясының нәтижелері

2.1 Кафедра бойынша

Мамандық бойынша 2020-2021 оқу жылының көктемгі сессияның нәтижелері диграммада көрсетілгендей жалпы үлгерім – 86,98 % құрады.

	Студент саны	Үлгерім, %	Академиялық қарызы бар студенттер саны	
	соның ішінде	с	с	ы
				соның ішінде

Курс	Жалпы	грант	ақылы			«2»баға алған	келмеген	рейтинг бойынша жіберілмеді	төлемақы бойынша жіберілмеді	Грантта
1	33	18	15	26	7	-	-	7	-	-
2	59	30	27	53	3	-	1	2	-	-
3	37	37	4	35	2	-	1	1	-	-
Жалпы	129	85	46	114						

Курстар бойынша
1-курс:

№	Топтар	Студенттер саны			Үлгеруші студент саны	Абсолюттікүлгерім, %		Ескерту
		Барлығы	соның ішінде			2-межелік	сессия бойынша	
			грант	КОММ				
1	ММГ-20-6к	21	14	7	17	85	80	
2	ММГ-20-6р	7	3	4	5	85	71,4	
3	ММГ-20-12к	5	1	4	4	100	80	
1-курс бойынша		33	18	15	26	90	77,13	

2-курс:

№	Топтар	Студенттер саны			Үлгеруші студент саны	Абсолюттікүлгерім, %		Ескерту
		Барлығы	соның ішінде			2-межелдік	сессия бойынша	
			грант	КОММ				
1	ММГ-19-6к1	20	11	9	18	95	90	
2	ММГ-19-6тк	13	12	1	13	100	100	
3	ММГ-19-6р1	12	7	5	10	91	83	
4	ММГ-19-12р	14	-	12	12	87	85	
2-курс бойынша		59	30	27	53	93,25	89,5	

3-курс:

№	Топтар	Студенттер саны			Үлгеруші студент саны	Абсолюттікүлгерім, %		Ескерту
		Барлығы	соның ішінде			2-межелдік	сессия бойынша	
			грант	КОММ				
1	ММГ-18-6к	15	15	-	14	93	93	
2	ММГ-18-6тк	11	11	-	11	100	100	
3	ММГ-18-6р	11	7	4	10	100	90	
2-курс бойынша		37	37	4	35	97,66	94,33	

Мамандық бойынша

№	Мамандықтар	Студенттер саны	Абсолюттік үлгерім, %	Кафедра	Кафедра меңгерушісі	Ескерту
1	5В0732 – Стандарттау және сертификатау	129	86,98 %	СжС	Тулкбаева А.К	

3.2 Сабақ үлгерімі жоғары топтар

3.2.1 Мамандықтар бойынша

Мамандық бойынша жалпы сабақ үлгерімі келесідей:

№	Мамандықтар	Студенттер саны	Абсолюттік үлгерім, %	Кафедра	Кафедра меңгерушісі	Факультет
1.	6В07510, 6В07513, 5В073200	129	86,98 %	Стандарттау және сертификатау	Тулкбаева А.К	МжМГІ

3.2.2 Сессия қорытындысы бойынша 100 пайыздық сабақ үлгерімін көрсеткен топтар туралы мәліметтер

Кафедра бойынша көктемгі емтихан сессиясының қорытындылары бойынша 100 пайыздық сабақ үлгерімін көрсеткен топтардың үлес салмағы келтірілді.

№	Кафедра	Жалпы топтар саны	Соның ішінде 100 пайыздық сабақ үлгеруші топтар				
			1 курс	2 курс	3 курс	Барлығы	% есебімен
1.	Стандарттау және сертификаттау	10	-	1	1	2	20%

7 КАФЕДРАНЫҢ ОҚУ ПРОЦЕСІНІҢ САПАСЫН БАҚЫЛАУ

1 Кафедра оқытушы-профессор құрамының оқу сабақтарының даярлығымен өткізу сапасын бақылау бойынша өткізілген ІКБ есебі:

№ р/с	Мерзім	Кафедра ПОҚ тегі,аты,жөні Пәні. Сабақ түрі. Тақырыбы	Комиссия мүшесінің тегі,аты,жөні	Заманауи инновациялық технологиялық әдістерді қолдануы	ІКБ сабаққа қатысу бойынша шығарған шешімдері, ескертуі және ұсыныстары
1	2	3	4	5	6
1	12.10.20 8 ³⁰ ID 446-790-7970 Пароль 0000	Отуншиева А.Е. магистр,аға оқытушы Дәріс сабағы «Стандарттау, сертификаттау және метрология» Тақырыбы: «Муждународная организация по стандартизации ISO»	т.ғ.к. доцент Түлекбаева А.К. т.ғ.д., профессор Бекибаев Н.С.,	Дәріс -акпараттық	Өту деңгейі жоғары педагогикалық шеберлігі талапқа сай, сабақ түсіндіру барысында техникалық терминдерді орыс тілінде басым қолданды. Интерактивті әдістерімен дәстүрлі педагогикалық тәсілдердің әдістемелік рационалдық үйлесімдігі жоғары болды. 4,5-4,6
2	20.10.20 12 ⁵⁰ ID 354-940-86-36 Пароль 010788	Тажимаева У.К. магистр, оқытушы «Халықаралық және аймақтық стандарттарды қолдану ережелері» Тақырыбы: «Халықаралық стандарт Codex Alimentarius Codex 152-1985. Бидай ұны үшін стандарт»	т.ғ.к., прфессор Күмісбеков С.А., т.ғ.к. доцент Абдираманова К.Ш., магистр, аға оқытушы Аринова Д.Б.	Практикалық дәріс	Сабақтың тақырыбын ашып түсіндіре алды. Сабақ бойынша уақытты дұрыс есептелген. Оқудың активті әдістері мен дәстүрлі педагогикалық тәсілдердің әдістемелік-потенциалдық үйлестірілімдігі бар. Оқытушы студенттердің топтарға қатысуы және практикада қарастырылған жағдайлардың шешімін қолға алса деген ұсыныстар бар 4,3-4,4
3	12.11.20 11 ⁴⁵ ID 480-645-62-79 Пароль 2020	Нуридинова А.Е. оқытушы Практикалық сабағы «Салалық сертификаттау негіздері» Тақырыбы: «Сертификаттау қызметтері»	т.ғ.к., прфессор Күмісбеков С.А., т.ғ.к. доцент Абдираманова К.Ш., магистр, аға оқытушы Аринова Д.Б.	Практикалық дәріс	Сабақ барысында материалдарды еркін меңгерген, жаңа сабақты түсіндіру барысында тақырып бойынша теориялық мағлұматтар берілді, өткен сабақтарды байланыстыра отырып мысалдар арқылы өз педагогикалық біліктілігін көрсете білді.Оқытушы студенттердің назарын ұйымдастыра білді, студенттер өз білімдерін және сабаққа дайындығын көрсетті 4,3-4,6

4	17.11.20 12 ⁵⁰ ID 251-721- 1446 Пароль JbOurv	Алтынбеков Р.Ф. т.ғ.к., доцент Дәріс сабағы «Правовые и нормативные основы сертификации импортируемой продукции» Тақырыбы: «Единый перечень продукции, подлежащей обязательной оценке (подтверждению) соответствия в рамках Таможенного союза с выдачей единых документов»	Тулкбаева А.К. т.ғ.к., доцент Ешанқұлов Ә.А. т.ғ.к., доцент	Дәріс -ақпараттық	Әдістемелік нұсқаулықты белсенді оқыту әдістерін әлсіз пайдалану, барлық студенттер практикалық сабақтарды талқыламайды, интонация арқылы сөйлеу сапасын жақсартады, студенттер проблемаларды шешуде және сұрақтар коюда тәуелсіздік береді. Мұғалімге факультеттің профессор-оқытушылар құрамын дәріс оқуына, жас оқытушыларға арналған дағдыларды жетілдіру курстарына қатысу қажет екенін айтты. 4,5-4,7
5	7.12.20 15 ⁰⁵ ID 716-027- 9561 Пароль 204307	Болысова Г.С. магистр, оқытушы Практикалық сабағы «Сапа жүйелері» Тақырыбы: «Ішкі аудиттерді жүргізу тәртібі, ескерту және нақтылау әрекеттері»	т.ғ.к. доцент Тулкбаева А.К. т.ғ.д., профессор Бекибаев Н.С., т.ғ.к., доцент Ешанқұлов Ә.А.	Практикалық дәріс	Сабақ мәселесі бойынша уақыт есебі дұрыс есептелінген және тақырыптың ашылуына көңіл бөлген. Оқытудың активті әдістері мен дәстүрлі педагогикалық тәсілдерді қолдана алды. Менің ұсынысым студенттердің топтарға қатысуын ұйымдастырсын. Қазіргі уақытта заманауи құрал-жабдықтарды кеңінен қолданылсын. 4,4-4,5
6	22.02.2021 15 ⁰⁵ 16 ¹⁰ ID 478-125- 1018 Пароль 111	Кенжеханова М.Б. магистр, аға оқытушы Дәріс сабағы «Өнімді таңбалау» Тақырыбы: «Буып-түю туралы түсінік»	т.ғ.к. доцент Тулкбаева А.К. т.ғ.д., профессор Бекибаев Н.С., т.ғ.к., доцент Ешанқұлов Ә.А.	Дәріс -ақпараттық	Дәріс өту барысында оқытушының пән тақырыбын зерделеу барысында басқа да, туыстас пәндермен байланысын көбірек қолданса. Сонымен қатар ағылшын тілін ұдайы жетілдіріп, дәрісті жеткізу барысы мен студенттің өзіндік жұмыс жасауына көбірек көңіл бөлінсе 4,4-4,5
7	17.03.2021 12 ⁵⁰ ID 737-193- 0416 Пароль 767778	Асанова А.Р. магистр, оқытушы Дәріс сабағы «Маркировка продукции» Тақырыбы: «Изучить требование к способам доведения маркировка пищевой продукции»	т.ғ.д., профессор Бекибаев Н.С., т.ғ.к., доцент Ешанқұлов Ә.А.	Практикалық дәріс	Сабақтың тақырыбын ашып түсіндіре алды. Сабақ бойынша уақытты дұрыс есептелген. Оқудың активті әдістері мен дәстүрлі педагогикалық тәсілдердің әдістемелік- потенциалдық үйлестірілімдігі бар. Оқытушы студенттердің топтарға қатысуы және практикада қарастырылған жағдайлардың шешімін қолға алса деген ұсыныстар бар 4,4- 4,4
8	17.03.2021 14 ⁰⁰ ID 311-735- 0648 Пароль 123456	Усенова Ж.Н. магистр, оқытушы Дәріс сабағы «Өнімді таңбалау» Тақырыбы: «Буып-түю қауіпсіздігінің түрлері мен талаптары. Тамақ	т.ғ.к., профессор Күмісбеков С.А., т.ғ.к. доцент Абдираманова К.Ш., магистр, аға оқытушы Аринова Д.Б.	Практикалық дәріс	Сабақтың тақырыбын ашып түсіндіре алды. Сабақ бойынша уақытты дұрыс есептелген. Оқудың активті әдістері мен дәстүрлі педагогикалық тәсілдердің әдістемелік- потенциалдық үйлестірілімдігі бар. Оқытушы студенттердің топтарға қатысуы және

		өнімдерінің таңбалау әдісі»			практикада қарастырылған жағдайлардың шешімін қолға алса деген ұсыныстар бар 4,3-4,4
9	29.03.2021 11 ⁴⁵ ID 552-271- 9709 Пароль 550004	Тоқтабек А.А. магистр,аға оқытушы Дәріс сабағы «Халықаралық және аймақтық талаптармен нормативтік құжаттарды үйлестіру» Тақырыбы: «Үйлестірілген мемлекеттік стандарттарды белгілеуге қойылатын талаптар»	т.ғ.к. доцент Тулесбаева А.К. Ешанқұлов Ә.А. т.ғ.к., доцент	Дәріс -акпараттық	Сабақ мәселесі бойынша уақыт есебі дұрыс есептелінген және тақырыптың ашылуына көңіл бөлген. Оқытудың активті әдістері мен дәстүрлі педагогикалық тәсілдерді қолдана алды. Менің ұсынысым: Қазіргі уақытта дидактикалық кезеңдердің өзара ішкі байланысы ғана емес,осы компонентінің бірізділігін ішкі байланысы мен құрылымы болатындығына аса мән берілсін. 4,3-4,4
10	6.04.2021 11 ⁴⁵ ID 441-819- 6461 Пароль 256382	Ешанқұлов А.А. к.т.н.,доцент Дәріс сабағы «Стандарттау және сертификаттау» Тақырыбы: «Өнімнің және процестердің белгіленген талаптарға сәйкестігін растау»	Тулесбаева А.К., к.т.н. доцент Калдыбаева Б.М., PhD докторы, доцент	Дәріс -акпараттық	Өту деңгейі жоғары педагогикалық шеберлігі талапқа сай, келесі кемшіліктер болды, сабақ түсіндіру барысында техникалық терминдерді орыс тілінде басым қолданды. Интерактивті әдістер төмендеу болды, техникалық құралдарды қолдану төмен болды. 4,8
11	23.04.2021 14 ⁰⁰ 15 ⁰⁵ ID 309-083- 7768 Пароль 200326	Бекибаев Н.С д.т.н. профессор Дәріс сабағы «Инновационный менеджмент качества» Тақырыбы: «Инновационные стратегии предприятия»	Тулесбаева А.К. т.ғ.к., доцент Ешанқұлов Ә.А. т.ғ.к., доцент	Дәріс -акпараттық	Әдістемелік нұсқаулықты белсенді оқыту әдістерін әлсіз пайдалану, барлық студенттер практикалық сабақтарды талқыламайды, интонация арқылы сөйлеу сапасын жақсартады, студенттер проблемаларды шешуде және сұрақтар қоюда тәуелсіздік береді. Мұғалімге факультеттің профессор-оқытушылар құрамын дәріс оқуына, жас оқытушыларға арналған дағдыларды жетілдіру курстарына қатысу қажет екенін айтты. 4,5-4,8
12	30.03.2021 14 ⁰⁰ ID 845-854- 63-37 Пароль 4321	Қайсарова А.А. магистр, оқытушы Дәріс сабағы «Стандарттау,сертиф икаттау және метрология » Тақырыбы: «Өлшемдерді жіктеу. Өлшеу әдістері »	т.ғ.к., прфессор Күмісбеков С.А., т.ғ.к. доцент Абдираманова К.Ш., магистр, аға оқытушы Аринова Д.Б.	Практикалық дәріс	Сабақтың тақырыбын ашып түсіндіре алды. Сабақ бойынша уақытты дұрыс есептелген. Оқудың активті әдістері мен дәстүрлі педагогикалық тәсілдердің әдістемелік-потенциалдық үйлестірілімдігі бар. Оқытушы студенттердің топтарға қатысуы және практикада қарастырылған жағдайлардың шешімін қолға алса деген ұсыныстар бар 4,5-4,5
Барлығы -12 сабақ; Оның -6 дәріс Практикалық -6 сабақ					

2 Кафедраның ПОҚ оқу сабақтарын дайындау мен өткізу сапасын тексерудің сандық және сапалық көрсеткіштері:

ПОҚ оқу сабақтарына оның дайындығымен өткізу сапасын тексеру мақсатымен қатысу:	Сабақтардың саны				
	Жоспар бойынша			Факті бойынша	
	Балл бойынша сабақ саны				
	3,6 төмен	3,6 – 3,9	4,0-4.5	4,6-5,0	барлығы
• Дәріс			2	2	4
• Семинарлық сабақтар					
• Практикалық сабақтар			3		3
• КЖЖжКЖ			-		-
• Зертханалық сабақтар			-		-
• ОСӨЖ			-		-
• ДЖ			-		-
Жалпы:			5	2	7

3 Талдау жасау:

3.1 Кафедра ПОҚ-тың оқу сабақтарын дайындығы мен өткізу сапасы 1 және 2 тарауда көрсетілген, сонымен қатар кафедраның екі оқытушысы ашық сабақ өткізді. (PhD докторы, доцент Қалдыбаева Б.М., PhD докторы, Азимов А.М.) және 2 оқытушы факультеттің инспекционды бақылауы бойынша тексеруінен өтті. (Усенова Ж.Н., Қайсарова А.А.) және 4 сабақ тексерілді (Бекибаев Н.С д.т.н. профессор, Ешанкулов А.А.т.ғ.к.,доцент, Кенжеханова М.Б. магистр,аға оқытушы.,Токтабек А.А. магистр,аға оқытушы.,Асанова А.Р. магистр, оқытушы).

Барлық сабақтарды тексеру нәтижелері бойынша бақылау қағаздары толтырылды және кафедра отырысында талқыланды.

3.2 Кафедраның мамандануын ескеріп, технологиялық процесстермен құрал жабдықтардың сызбаларын және жаңа өлшеу құралдарымен таныстыру үшін информациялық технологияларды қолдану туындайды.

3.3 Әр бір өткізілген сабақ ЖОО талаптарына сай келеді.

3.4 Бекітілген тәртіпте шешімдер хаттамаға енгізілген. Кемшіліктері жою бойынша іс шаралар жоспарланды.

Оқу сабақтарын дайындау мен өткізу сапасын бақылау.

Оқыту процесінде оқытушы келешек пәнді оқыту пен профессионалды іс-әрекетте орын алатын кейбір ауытқушылықтар жасауы мүмкін. Оқу сабақтарын дайындау мен өткізу сапасын бақылау мұндай ауытқушылықты жойып, дұрыс арнаға бағыттайды, сөйтіп айтылған нәтижелік орын алады.

Қарастырылған мерзімде кафедрада оқу сабақтарын дайындау мен өткізуді бақылау кестесі 100 пайызға орындалды.

SWOT - талдау

S – күшті жақтары	W – әлсіз жақтары
Студенттік тәжірибе базаларының КазИНСТ, Метрология институтының техникалық реттеу комитетінде, сонымен қатар Қазақстан Республикасының ірі кәсіпорындарында болуы.	Шетелдік компаниялар басқаратын кәсіпорындармен студенттердің практикасы туралы келісім жасау әрқашан мүмкін бола бермейді.
O - мүмкіндіктер	T - қауіпті
Негізгі пәндердің оқу кешенін үш тілде (орыс, қазақ, ағылшын) дайындау.	Үш тілде еркін сөйлейтін оқытушылар құрамының азаюы.

Кафедра ПОҚ –тың сабақтарының даярлығымен өткізу сапасын бақылау ІКБ кестесі

№ р/с	Ашық сабақ түрлері	Саны		Қосымша
		Жоспар	Факті	
1	Дәріс	4	4	
2	Семинарлық сабақтар			
3	Практикалық сабақтар	3	3	
4	КЖЖжКЖ			
5	Зертханалық сабақтар			

6	Жеке сабақтар			
7	СӨЖ			
Жалпы		7	7	

3.5 Өзара сабаққа қатысу кестесін орындау

Хаттама №10, 24.05.2021ж. бойынша қабылданған шешім жалпы алғанда сабақтар туралы айтылған пікірлер оң, комиссия мүшелерінің төмендегідей ұсыныстары бар: университеттің ресурстары орталығында сабақ материалдарымен алдын-ала танысу үшін студенттерге жағдай жасау, техника құралдарымен қамтылған кабинеттерді тиімді пайдалану үшін сабақтардың өтелу кестесімен оқубөлімінің диспечерлік қызметімен алдын-ала келісім жасау.

Кафедра ПОҚ –тың өзара сабаққа қатысу журналын уақытылы толтыру. Өзара сабаққа қатысу журналы кафедра меңгерушісінің жетекшілігімен және кафедра мүшелерімен әрдайым бақылануы.

Студенттерге материалдар түсінікті тілде берілгеніне байланысты студенттер сабаққа белсенді қатысуын, қызу дискуссиялау ұйымдастыруын қамтамасыз ету.

Оқытушылар кафедра отырыстарында өткізілген ашық сабақтарда нәтижелерін талқылып өз шынның ойларын ұсыныстарын атап өтті.

4 ИКБ бойынша ұсыныстар:

Оқу сабақтарын дайындау мен өткізу бойынша кафедра ПОҚ –тың профессионалды шеберліген дамыту.

Оқыту процесіне кафедралық ашық сабақтарының нәтижелерін енгізу:

- Кафедрада арнайы пәндерден білімді терең қабылдауға септігін тигізетін өндірістік орындарына сабақтар жүргізу тәрбиеленеді.

- Оқыту сабақтарын дайындау мен өткізу сапасын қамтамасыз етуде кафедра ПОҚ –на практикалық көмек көрсету.

- Оқыту процесін жаңа бағдарламалық өнімдерімен және шетел және республиканың жетекші ғылымдрмы жазған әдістемелік әдебиеттермен қамтамасыз ету.

8. СТУДЕНТТЕРДІҢ ӨЗІНДІК ЖҰМЫСЫН БАҚЫЛАУ

Бекітілген жұмыстық оқу жоспарына, студенттердің мамандықтарына сәйкес студенттердің өзіндік жұмыстарын орындауға белгілі көлемде сағаттар бөлінген. СӨЖ-ге берілетін жеке тапсырмалардың мазмұны жұмыстық оқу бағдарламасында көрсетілген. СӨЖ-ді жоспарлау силлабуста білімді бақылау кестелерінде көрсетілген және студенттер сол кестеде көрсетілген мерзімде тапсырмаларын орындап тапсырады. Әр семестрдің басында студенттерге СӨЖ және курстық жобалары бойынша кеңес беру кестесі құрастырылып бекітілген (№2 хаттама, 27.09.2020 ж., №6 хаттама, 18.01.2021 ж.).

СӨЖ орындау барысында студенттер кафедрадағы және университет қорларындағы әдебиеттерді қолданады (әдебиеттер жеткілікті). Аса үлгерімі жоғары студенттер үшін оқытушы арнайы тапсырмалар беріп отырады. Осындай тапсырмаларды орындау студенттердің белсенділігін арттыруға, оқылатын пәнге деген қызығушылығына, өз бетінше талдау арқылы оқу процесіне шығармашылық тұрғыдан қарау арқылы білім алудың жаңа сапасына қол жеткізуге мүмкіндік береді. СӨЖ құрамына жеке тапсырмаларымен қатар үй жұмыстарын орындау, коллоквиумдарға дайындалу, есептеу-графикалық жұмыстар, курстық жобалар кіреді.

Студенттердің ағымдағы жұмыстарын бақылау барлық пәндер бойынша негізінен коллоквиум арқылы жүргізіледі. Коллоквиумдық сұрақтар алдын-ала әзірленеді де, олар оқу-әдістемелік кешендердің құрамында топтастырылады. Студенттердің білімін бақылау сессия кездерінде тестік немесе жазба әдістері арқылы жүргізілді. Студенттерге емтихандық тестік сұрақтар сынақ аптасынан бір ай бұрын таратылды.

Студенттер студенттердің өзіндік жұмыстарын силлабустағы жоспарға сәйкес эссе, глоссарий, реферат жазу, сондай-ақ, презентация, баяндама, іскерлік ойын, ауызша және жазбаша тест, сабақ тақырыбына пікірталас және конференция, вариант бойынша жеке тапсырмалардың шешімін табу, есептер шығару арқылы орындайды. Студенттер орындаған СӨЖ-н семестрдің басында бекітілген кесте бойынша қорғайды.

Курстық жобалау

Кафедрада 6B07510 - Стандарттау, сертификаттау және метрология мамандығының оқу жоспарына сәйкес келесі пәндерден курстық жобалар және курстық жұмыстар жоспарланған:

1) Өнімді таңбалау (Экологиялық таңбалау)–2 курс студенттері үшін (орыс, қазақ топтары);

5) Сапа менеджмент жүйесі – 4 курс студенттері үшін (орыс, қазақ, ағылшын топтары);

6) Нормативтік құжаттарды әзірлеу технологиясы - 2 курс студенттері қысқартылған оқу түрі үшін.

6B07513 – Метрология ББ

1) Сынау жабдықтарының және өлшеу құралдарының метрологиялық аттестациясы

Курстық жобаны ұйымдастыру. Барлық пәндер бойынша жоспарланған курстық жобалар мен курстық жұмыстардың тақырыптары алдын ала семестр басталмай тұрып жетекшілер тарапынан анықталады, кафедра мәжілісінде (№2 хаттама, 27.09.2020 ж., №6 хаттама, 18.01.2021 ж.) бекітіледі.

Студенттерге семестрдің алғашқы аптасында курстық жобалар бойынша студенттердің білімін бақылау кестелері таратылады. Семестр бойы студенттердің курстық жобаларды (жұмыстарды) орындаулары бақыланып, кафедра мәжілістерінде талқыланады (№3 хаттама, 25.10.2020, №9 хаттама, 27.04.2021). Нормативті жұмыстарға сай кафедрада курстық жобалар мен жұмыстарды қорғайтын арнайы комиссиялар құрастырылып бекітілді (№3 хаттама, 25.10.2020, №9 хаттама, 27.04.2021). Әр студент комиссия алдында және жеке-жеке курстық жобалар мен жұмыстарды қорғады. Комиссияның шешімі хаттамаға түсіріліп, соңынан кафедра меңгерушісі оны бекітті. Комиссия мүшелігіне әр пән бойынша маман - оқытушылар енгізілді де, барлық пәндер бойынша комиссия мүшесі ретінде кафедра меңгерушісі енгізілді. Сонымен қатар қорғауға ОӘБ мүшесі қатысты. Барлық қорғалған курстық жоба мен жұмыстар тіркеліп кафедра архивіне өткізілді.

2020-2021 оқу жылының көктемгі семестрінен бастап барлық курстық жұмыстарды (жоба) плагиат элементтеріне тексеру жүйесі іске ендірілді. Аталынған жүйе бойынша курстық жұмыс тексеруден өткізілді. Барлық курстық жұмыстар межелік деңгейден өтті. Әрбір курстық жұмыс өткені туралы анықтамаға ие.

Басқару сапасы. Курстық жұмыс (жобаға) жетекшілік ету кафедраның тәжірибелі оқытушыларына жүктелді. Күнделікті кеңес берулер ұйымдастырылды. Курстық жұмыс (жоба) оқу-әдістемелік деңгейге сай жүргізіліп құрамы 2 адамнан тұратын комиссия алдында қорғалды онлайн түрде.

Курстық жобаның кафедрадағы ұйымдастырылуына жауапты тұлға тақырыптардың қайталанбаушылығын бақылап отырды. Кафедра бойынша өкімімен оқу жылының басында т.ғ.к. Ешанқұлов Ә.А. нормабақылаушы болып тағайындалды, ол өз жұмысында ОӘБ бекітілген «Нормабақылаушы үшін жадынамаға» сәйкестігін бақылады.

9 КАФЕДРАНЫҢ ҒЫЛЫМИ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЖҰМЫСЫ

Жоғары білім беру проблемалары бойынша ғылыми-әдістемелік жұмыстың негізгі бағыттары, жұмыс тақырыптары, жетекші, ғылыми-әдістемелік жұмыс нәтижелерін оқу

процесіне енгізу көрсетілген. Әдістемелік семинарларды ұйымдастыру. Жарияланған ғылыми және әдістемелік жұмыстардың қысқаша сипаттамасы кестеде көрсетілген. 9.1

9.1 кесте - жарияланған ғылыми және әдістемелік жұмыс

Жауаптылар	Жүргізілетін іс-шаралар	Басыпшығарылған парақтар саны
1	2	3
т.ғ.к., доцент Ешанкулов А.А.	Жаңа ақпараттық технологиялар жоғары білім берудегі оқытудың белсенді формасы ретінде	5 бет
т.ғ.д., профессор Бекибаев Н. С	Құжат айналымының халықаралық стандарттарының талаптарын қолдану ерекшеліктері	6 бет
аға оқытушы, магистр Бейсеев С.А	Тиімді жоғары технологиялық өнертабыс тренингі	4 бет
PhD доктор, доцент Калдыбаева Б.М	Өлшеу дәлдігін жақсарту әдістері мен тәсілдері	5 бет
аға оқытушы, доктор PhD Азимов А.А.	Бақылау теориясы тұрғысынан өлшемдердің біркелкілігін қамтамасыз ету туралы	4 бет
аға оқытушы, магистр Кенжеханова М.Б	Кәсіпорынның сапа жүйесін жетілдіру және сапаны қамтамасыз етудегі метрологиялық қызметтің рөлі	5 бет
аға оқытушы, магистр Отуншиева А.Е	Бейне дәрістер мен виртуалды зертханалық жұмыстардың электрондық оқулықтарын жасау	4 бет
аға оқытушы, магистр Токтабек А.А	Оқу процесінде статистикалық әдістерді қолдану	5 бет

10. ҒЫЛЫМИ–ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСЫ

Бұл бөлімде келесі мәліметтер бар:

- жүргізіліп жатқан ғылыми бағдарламалар мен жобалардың саны;

Кафедра мемлекеттік бюджеттің тақырыптары бойынша (университеттің тақырыптық жоспары) 2 ҒЗЖ (қаржыландырылмаған) жүргізеді:

1.М/Б ҒЗЖ-21-07-01 Тәуекелге негізделген тәсілге негізделген басқару жүйесін жобалау әдістемесі. 23.11. 2020ж, № 3 хаттама. жетекшісі: т.ғ.к., доцент - Тулекбаева А.К.

2.М/Б ҒЗЖ - 21 -08- 01 Метрологияның ғылыми аспектілерін және Қазақстан Республикасының кәсіпорындары мен ұйымдарында өндірістерді, сынақтар мен өлшемдерді метрологиялық қамтамасыз етуді практикалық қолдануды жетілдіру. 23.11. 2020ж. №3 хаттама. жетекшілері: т.ғ. д., профессор Бекибаев Н. С., т.ғ.к., доцент Алтынбеков Р. Ф.

- Министрлік және басқа мемлекеттік органдар, халықаралық қор және ұйымдар қаржыландыратын тиісті бағыттардағы ғылыми-зерттеу жұмыстарының көлемі;

Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамы Азимов А.М., Қалдыбаева Б.М. Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі мен Ғылым қорының 2 ғылыми грантына жауапты орындаушы ретінде жұмыс істеу:

1. Проект АР09260365 "Қоршаған ортаның ластану деңгейін төмендету және өндірістік аумақтық кешендердің энергия тиімділігін арттыру үшін интеграцияланған технологияларды қолдану" жобасы (2021 жылғы 23 ақпандағы № 2 хаттама). Жоба жетекшісі: PhD докторы Қалдыбаева Ботагөз Мырзахметқызы. 2021 жылға 17 840 000 теңге.

2. Өсімдік шикізатына негізделген биологиялық белсенді қоспалар өндірісі. Шымкент қаласының АӨК гранты. 2021 жылға 32 973 000 теңге жоба жетекшісі Азимов Абдугани Муталович.

- ғылыми-зерттеу нәтижелері өндірісте және оқу процесінде жүзеге асырылады;

Өндірісте енгізілген ҒЗЖ нәтижелері - 4

1. Акт № 456 от 10.06.2021 в ФТШ РГП «КазСтандарт»
2. Акт № 457 от 10.06.2021 в ТОО «Интертехсервис - ИТС»
3. Акт № 458 от 10.06.2021 в ФТШ РГП «КазСтандарт»
4. Акт № 459 от 06.2021 в ТОО «Туран Бизнес Групп»

Оқу процесінде енгізілген зерттеулердің нәтижелері – 6

1. «Роль инноваций в современной экономике». выполнение преподавателями, магистром Асановой А.Р., магистром Большовой Г.С., Нуридиновой А.Б. в учебный процесс: в практические занятия дисциплины «Инновационный менеджмент качества», №15, тема: «Разработка бизнес плана» № 358 от 25.02.2021

2. «Improvement of metrological support of certification tests on the example of testing laboratory of building materials», выполненные к.т.н., доцентом Тулекбаевой А.К., магистранткой Телешовой А.М., старшим преподавателем, магистром Кенжехановой М. Б., преподавателем, магистром Кайсаровой А.А., в учебный процесс внедрены: в лекционное занятие дисциплины «Организационные основы аккредитации испытательных лабораторий по подтверждению соответствия продукции», №16, тема: «Испытательные лаборатории в структуре системы аккредитации, цели и задачи работы испытательных лабораторий. Международный стандарт ИСО/МЭК 17025-2018 - основа компетенции испытательных (поверочных) лабораторий». № 358 от 05.03.2021.

3. «Иерархический анализ для контроля за единообразием системы измерений», выполненные к.т.н., доцентом Тулекбаевой А.К., и сотрудниками Всероссийского научно-исследовательского института метрологической службы Красавиным Я.В. Яшиным А.В., в учебный процесс: внедрены: в лекционные занятия дисциплины «Современные аспекты развития метрологии», №15,16,17 на темы «Модели средств и условий измерений», «Модели ситуаций», Дискретизация и квантование при моделировании измерительных процедур» № 359 от 05.03.2021

4. «Разработка методики проектирования информации для маркировки на молочную продукцию на основе законодательных и нормативных требований в области защиты прав потребителей», выполнению к.т.н., доцентом Тулекбаевой А.К., магистранткой Есеновой У.К. старшим преподавателем, магистром Кенжехановой М. Б., преподавателем, магистром Кайсаровой А.А. в учебный процесс внедрены: в практические занятия дисциплины «Маркировка продукции», № 22 тема: «Провести экспертизу маркировки молока и молочной продукции на соответствии НЖ № 357 от 05.03.2021

5. ««Шымкент сүт» ЖШС-да технологиялық процесті өлшеу құралдарын таңдауын негіздеу» тақырыбындағы мақала Орындаған оқытушы, магистр Большова Г.С. оқу процесінде: «Өлшемдерді таңбалау» пәні бойынша, №22 «Сүт және сүт өнімдерін таңбалауын НҚ талаптарының сәйкестігіне сараптау» тақырыбындағы практикалық сабаққа ендірілді. № 357 от 25.02.2021

«Научные взгляды молодежи к глобальным вызовам современности» по естественным, техническим, социально-гуманитарным и экономическим наукам, статья на тему «Обеспечение качества и безопасности молока и молочной продукции». выполнению преподавателем, магистром Асановой А.Р. в учебный процесс: в практические занятия дисциплины «Маркировка продукции», №22, тема: «Провести экспертизу маркировки молока и молочной продукции на соответствии НД». № 353 от 05.02.2021

ПОҚ қатысты:

1) Қазіргі жаһандық мәселелерге жастардың ғылыми көзқарасты» тақырыбындағы жаратылыстану, экономикалық, әлеуметтік-гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша XXIV Республикалық студенттік ғылыми конференциясының еңбектері.

2) "Халықаралық Ғылыми-Практикалық Конференциясында Өуезовоқулары-19"

3) ICITE 2020 International Conference of Industrial Technologies and Engineering. October 24-25, 2020, Shymkent, Kazakhstan
 - өнертабыстардың, патенттердің, монографиялардың,
 ғылыми жарияланымдардың болуы және саны;

Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамының ғылыми-зерттеу жұмыстарының нәтижелері бойынша 64 мақала жарияланды, оның ішінде 4 мақала импакт-фактормен, 2 мақала ҚРБҒМ Білім және ғылым саласындағы бақылау комитетімен ұсынылған журналдарда, ғылыми журналдарда 18 мақала, халықаралық мақалаларда 42 мақала, республикалық және аймақтық конференциялар және 1 монография.

- ғылыми-зерттеу жұмыстарына қатысатын студенттер саны (СГЗЖ);

Кафедрада 10 студенттік ғылыми-зерттеу үйірмесінен тұратын «Техпромстандарт» студенттік ғылыми үйірме жұмыс істейді, оған 93 студент қатысады. Үйірме жетекшілері - кафедра оқытушылары. Осы мамандықта оқитын студенттер облыстық және республикалық ғылыми жобалар сайыстарына үнемі қатысады.

11/12/2020 ж.ж. кафедраның «Аудит 408В» кафедрасында «Механика және мұнай-газ ісі» факультетінің студенттік ғылыми конференциясы өтті. «Стандарттау және сертификаттау» секциясында конференцияға 40 студент қатысып, кафедраның барлық оқытушылары 38 баяндама жасады.

Жаратылыстану, техникалық, әлеуметтік, гуманитарлық және экономикалық ғылымдар бойынша «Қазіргі заманның жаһандық сын-қатерлеріне жастардың ғылыми көзқарастары» тақырыбындағы ХХІІІ Республикалық студенттік ғылыми конференция жұмыстарының жинағында 38 мақала жарияланған.

11 СТУДЕНТТЕРДІҢ КӘСІПТІК ІС-ТӘЖІРИБЕСІ

«Стандарттау және сертификаттау» кафедрасы бойынша 1-ші, 2-ші, 3-ші, 4-ші курс студенттеріне практика түріне қарай келісім шарттар жасалған. Өнеркәсіптердің атаулары анық көрсетілген, олар төмендегідей:

Кесте 11.1 - Іс-тәжірибе жөніндегі мағлұматтар

№	Мамандық	Тобы	Студенттер саны	Іс-тәжірибе жүргізу орындарының атаулары	ОҒӨК	Ескерту
1	2	3	4	5	6	7
Оқу іс-тәжірибесі						
1	6B07510– «Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша) 6B07513– Метрология	ММГ 20-6к ММГ 20-6р ММГ 20-12к	21 6 5	1. Әуезов атындағы ОҚМУ «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасы	1. «Қазақстан стандарттау және метрология институты» РМК ШТФ; 2. «Туран Бизнес Групп» ЖШС; 3. «Ел стандарт» ЖШС	
Барлығы		3	32	1	3	
1-өндірістік іс-тәжірибе						
1	6B07510– «Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша) 6B07513– Метрология	ММГ-19-6к ММГ-19-6тк ММГ-19-6р ММГ 19-12к	20 15 12 14	1. «ADM-Holding» ЖШС; 2. Hill Corporation» ЖШС; 3. «Балмұздақ» ЖШС; 4. «Қайнар-21» ЖШС; 5. «Қазақстан стандарттау және метрология институты» РМК ШТФ; 6. «И.Т. Medical» ЖШС; 7. «Ел-стандарт» ЖШС;	1. «Қазақстан стандарттау және метрология институты» РМК ШТФ; 2. «Туран Бизнес Групп» ЖШС; 3. «Ел стандарт» ЖШС	

				8. «Интертехсервис-ИТС» ЖШС; 9.«Паритет коллектор агенттігі» ЖШС; 10.«Шынтас ата»ЖШС; 11. «Оңтүстік мұнай-газ» АҚ; 12. «Отырар аудандық санитарлық эпидемиологиялық бақылау басқармасы» РММ; 13. «ДДЭК» ЖШС; 14. «Азамат-мұнай» ЖШС; 15. «Туран Бизнес Групп» ЖШС; 16. «Типограф» ЖШС; 17. «Шымкентмай» АҚ; 18. «Білімді дамыту kz БҮ» ЖШС; 19. «Отырар сүт-ет» ЖШС; 20. «Ерасыл-2030» ЖШС; 21. «Республикалық ветеринарлық зертханасы» ШЖҚ РМК ОҚФ.		
Барлығы		4	61	21	3	
2-өндірістік іс-тәжірибе						
2	5B073200- Стандарттау және сертификаттау	ММГ-18-6к ММГ-18-6тк ММГ-186р	15 11 11	1. «Hill Corporation» ЖШС ; 2.«Қазақстан стандарттау және метрология институты» РМК ШТФ; 3.«Интертехсервис-ИТС» ЖШС; 4. «Ерасыл-2030» ЖШС; 5. «Мырзакент ЖШС»; 6. «Білімді дамыту kz БҮ» ЖШС; 7. «Туран Бизнес Групп» ЖШС; 8. «Республикалық ветеринарлық зертхана» РМК ОҚФ; 9. «Шымкентмай»АҚ; 10. «Шымкент-Тұлпар» ЖШС.	1. «Қазақстан стандарттау және метрология институты» РМК ШТФ; 2. «Туран Бизнес Групп» ЖШС	
Барлығы		3	37	10	2	
Диплом алдыіс-тәжірибе						
Барлығы		3	41	9		
4	5B073200- Стандарттау және сертификаттау	ММГ 17-6к ММГ 17-6тк ММГ 17-6р	10 9 9	1. «Қазгидромет» РМК ОҚФ; 2. «Отырар сүт-ет» ЖШС; 3. «ДДЭК» ЖШС; 4. «Hill Corporation» ЖШС; 5. «Medcomfort» ЖШС; 6. «Туран Бизнес Групп» ЖШС 7. «Ерасыл» ЖШС; 8. «ПетроКазахстан Ойл Продактс» ЖШС; 9. «Интертехсервис-ИТС» ЖШС.	1. «Туран Бизнес Групп» ЖШС	
Барлығы		3	43	9	1	
Жалпы алғанда			173			

Студенттер жалпы алғанда жоғарыда көрсетілген өндірістерге жіберілді. Ал кафедра бойынша келісім шарттар жетерлік. Жалпы алғанда студенттер іс-тәжірибе барысында берілген тақырыпқа сай есептеме жазбасын орындауда..

Оқу-ғылыми өндірістік кешендер (ОҒӨК)

Оқу және ғылыми-зерттеу жұмыстарының тиімділігін жоғарылату, ұйымдардағы ғылыми-зерттеу нәтижелерін пайдалану мен саралаудан өткізу, кәсіпорын қызметкерлерінің және оқытушыларының біліктілігін жоғарылату мақсатында мамандарды даярлау бойынша бірлескен іс-әрекеттерді үйлестіру үшін өндіріс пен кафедра арасындағы келісім-шарт негізінде «Қазақстан стандарттау және метрология институты» РМК ШТФ, «Тұран Бизнес Групп» СМ СРО ЖШС және «Ел Стандарт» ЖШС ұйымдырымен 3 оқу-ғылыми-өндірістік кешен құрылған.

ОҒӨК жасалған шартқа сәйкес «Қазақстан стандарттау және метрология институты» РМК ШТФ директоры С.А. Бейсеев 6В07510-Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша), 6В07513-Метрология, 7М07510-Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша), 7М07513-Метрология білім беру бағдарламасы бойынша студенттер мен магистранттарды оқыту үшін оқу процесіне 0,25 мөлшерлемеге тартылды. Кафедраның студенттері мен магистранттары ОҒӨК жұмыс жоспарына сәйкес ОҒӨК базаларында дәрістік және практикалық сабақтардан өтті. Курстық жұмыстарды (жобаларды) орындады, диплом алды, кәсіби практикадан өтті.

2020-2021 оқу жылына арналған дипломдық жобалардың тақырыптары талдау, жобалау және сапа жүйесін жақсарту, оларды ИСМ инетеграциялау, Еуразиялық экономикалық комиссияның (ЕЭК) жаңа Техникалық регламенттерін ескере отырып, нормативтік құжаттарды әзірлеу ескеріле отырып таңдалды.

Сондай-ақ, ОҒӨК өкілі дипломдық жобаларға рецензент ретінде қатысты: Кайрбекова Т. А. – «Тұран Бизнес Групп» СМ СРО ЖШС маманы.

Тәжірибені ұйымдастыру және жүргізу бойынша қорытындылар мен ұсыныстар.

Практика нәтижелері жалпы алғанда, «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасында практиканы дайындау және өткізу Қазақстан Республикасы Жоғары оқу орындарының студенттері мен магистранттарының практикадан өтуіне қойылатын талаптарға сәйкес келетінін көрсетті. Практиканы ұйымдастыру үшін қажетті әдістемелік материалдар бар, практика базалары кеңейтілген. Студенттер мен магистранттар практика бағдарламасына сәйкес тапсырмаларды толығымен орындады және есептерді уақтылы қорғады. Практика базаларының негізгі бөлігі жеке кәсіпорындар немесе акционерлік қоғамдар болып табылатынын және практикадан өту үшін ақы төлеуді талап ететінін атап өту қажет. Келісім-шарт жасасу үшін кафедраның базалық кәсіпорындарына практиканы төлеу туралы мәселені шешу қажет.

12. КАФЕДРАНЫҢ ТӘРБИЕ ЖҰМЫСЫ

Кафедрада 2020-2021 оқу жылының тәрбие жұмыстарының жоспары бекітілді. Жұмыс келесі бағыттарда жүргізілді:

1. Ұйымдастырушылық жұмыстары,
2. Азаматтық-патриоттық және құқықтық тәрбие,
3. Рухани-адамгершілік тәрбие,
4. Кәсіби және еңбектік тәрбие,
5. Діни толеранттықтың құрастыруы,
6. Салауатты өмір салтын құрастыру және физикалық тәрбие,
7. Экологиялық тәрбие,
8. Зияткерлік және коммуникативтік мәдениетті дамыту,
9. Мәдени-эстетикалық және полимәдени тәрбие,

10. Жастар әрекеттерін және студенттік өзін-өзі басқаруды дамыту.

1. Ұйымдастыру жұмыстары

Жоғарыда келтірілген бағыттар бойынша 2020-2021 оқу жылында «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының тәрбие жұмыстарына байланысты, академиялық топтарға тәлімгерлер тағайындалып бекітілді. Кафедрада барлығы 13 академиялық топта 156 студент оқиды, оған 9 оқытушы тәлімгерлік етеді.

Кафедрада тәрбие жұмыстары 27.08.2020 №1 хаттамамен бекітілген 2020-2021ж. арналған жоспар бойынша өтуде. Кафедрада академиялық топтарға тәлімгерлер тағайындалып, тәрбие сағаттардың кестесі құрылды.

№	Тобы	Тәлімгердің А.Т.Ж.	Апта күндері	Уақыты
1.	ММГ-20-6к	Кенжехенова М.Б.	Бейсенбі	11:45
2.	ММГ-20-6р	Асанова А.Р.	Дүйсенбі	11:45
3.	ММГ-20-12к	Тоқтабек А.Ә.	Дүйсенбі	10:40
4.	ММГ-19-6к	Болысова Н.С.	Сейсенбі	17:15
5.	ММГ-19-6тк	Отуншиева А.Е.	Бейсенбі	15:05
6.	ММГ-19-6р	Усенова Ж.Н.	Сейсенбі	14:00
7.	ММГ-19-12р	Тоқтабек А.Ә.	Сәрсенбі	12:50
8.	ММГ-18-6к	Кенжехенова М.Б.	Жұма	11:45
9.	ММГ-18-6тк	Ешанқұлов А.А.	Сәрсенбі	18:20
10.	ММГ-18-6р	Асанова А.Р.	Сейсенбі	10:40
11.	ММГ-17-6к	Калдыбаева Б.М.	Бейсенбі	17:15
12.	ММГ-17-6тк	Калдыбаева Б.М.	Бейсенбі	17:15
13.	ММГ-17-6р	Тулекбаева А.К.	Дүйсенбі	12:50

Кафедрада барлық бірінші курс студенттеріне онлайн форматында топ тәлімгерлері: ҚР білім туралы заңмен, ОҚУ-дың корпоративтік этика Кодексімен, студенттердің құқықтары және міндеттерімен, университет құрылымымен таныстырды. Университеттің барлық кафедралары, бөлімдері және зертханалары жөнінде, университет мұражайы, оның тарихымен және дәстүрлері туралы айтты.

2. Азаматтық-патриоттық және құқықтық тәрбие беру.

2020 жылдың 14 қыркүйекте «Парасат» басқармасы басшысы, Шымкент қалалық-ақпараттық штаб мүшесі Г.С.Дулатова, «Студенттерге психологиялық қызмет көрсету» орталығының жетекшісі Г.Т.Айтжанова, «Студенттерді әлеуметтік қолдау» бөлімінің басшысы Ә.А.Мамыт қатысуларымен «Механика және мұнайаз ісі» факультетінің білім алушыларына Сыбайлас жемқорлықтың алдын-алу, әлеуметтік және психологиялық көмек көрсету бағытында онлайн форматта кездесу өткізілді.

2020 жылдың 28 қыркүйекте «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының ММГ-20-12к тобының студенттері және топ тәлімгері Тоқтабек Айжан Әлімбекқызы «Болашаққа бағдар: Рухани жаңғыру» атты бағдарламалық мақаласы аясында «М.Әуезовтың шығармашылық жолындағы өмірі» атты онлайн ашық тәлімгерлік сағаты өткізілді.

2021 жылдың 1 наурызда «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының ММГ-18-6тк тобының студенттері және топ тәлімгері Ешанқұлов Әмірхан Айтқұлұлы «Болашаққа бағдар: Рухани жаңғыру» атты бағдарламалық мақаласы аясында «Қазақ халқының салт-дәстүрі және алғыс айту» атты тақырыбында студенттермен онлайн кездесу ұйымдастырылды.

2021 жылдың 15 наурызда «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының ММГ-19-6к тобының студенттері және топ тәлімгері Болысова Гүлназира Смаханқызы

«Болашаққа бағдар: Рухани жаңғыру» атты бағдарламалық мақаласы аясында Абай Құнанбаевтың «Бес асыл іс, көсеңіз» атты онлайн ашық тәлімгерлік сағаты өткізілді.

2021 жылдың 5 сәуірінде «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының ММГ-19-6тк тобының студенттері және топ тәлімгері Отуншиева Айтолқын Еркиновна «Болашаққа бағдар: Рухани жаңғыру» атты бағдарламалық мақаласы аясында «Жамбыл Жабаевтың 175 жылдығы» атты онлайн ашық тәлімгерлік сағаты өткізілді.

3. Рухани-адамгершілік тәрбие беру

«Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының 2020-2021 оқу жылының тәрбие жоспарына сәйкес студенттерді Тұңғыш Елбасының Н.Ә.Назарбаевтың «Ұлы даланың жеті қыры» атты мақаласында кеңістік пен уақыт-әр ғылым өзінше дара анықтама мен түсінік беретін аса күрделі ұғым. Уақыт пен кеңістіктің көкжиегі тоғысқан кезде ұлт тарихы басталады. Бұл – жай ғана әдемі ғана афоризм емес. «Ұлы даланың жеті қыры» мақаласы тегімізді түгендеп, тарихымызды жаңғыртып, келер ұрпақ айта жүретіндей жобаларды жүзеге асырудың ұйытқысы болып отыр. Бұл – орынды мақтанш. Бұл мақала – «Рухани жаңғыру» бағдарламалық мақаласының жалғасы. Елбасының тарихи сананы жаңғыртуға бағытталған ұсыныстары мемлекетіміздің нығаюына септігін тигізеді. Өйткені, тарихын білген ел ғана өткеннен сабақ алып, жарқын болашаққа жол тауып, жетістіктерге жетеді. Бүгінде біздің басты міндетіміз – терең білімді, жан-жақты жетілген, бәсекеге қабілетті, озық ойлы ұрпақ тәрбиелеп шығару. Бұл жерде сіз бен біз болып атқаратын шаруа жетерлік

Тәлімгерлік сағаттардың басты мақсаты рухани-адамгершілікті, ойшылдардың қалдыраған мұраларын тану және қазіргі әлем ғалымдарының диалогын құру.

4. Кәсіби және еңбек бағытында тәрбие беру

2020 жыл 1-ші қыркүйек күні М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университетінде ТИКЕЛЕЙ ЭФИРДЕН студенттерді және профессор-оқытушылар құрамын БЛІМ КҮНІМЕН құттықтады. Іс-шара әлеуметтік арақашықтық пен санитарлық нормаларды сақтай отырып ОНЛАЙН форматында өтті.

2020-2021 оқу жылында 6В07510 – Стандарттау және сертификаттау мамандығына оқуға түскен жалпы студенттердің саны - 27. Барлық бірінші курс студенттеріне онлайн форматында топ тәлімгерлері: ҚР білім туралы заңмен, ОҚУ-дың корпоративтік этика Кодексімен, студенттердің құқықтары және міндеттерімен, университет құрылымымен таныстырды. Университеттің барлық кафедралары, бөлімдері және зертханалары жөнінде, университет мұражайы, оның тарихымен және дәстүрлері туралы айтты.

14 қазан – Дүниежүзілік стандарттар күнін, «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасы қалай өткізді.

2020 жылдың 14 қазанда «Болашаққа бағдар: рухани жаңғыру» атты бағдарламалық мақаласы аясында «Защита планеты с помощью стандартов» атты семинар онлайн форматында өткізілді. Семинарға «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының ПОҚ және студенттері қатысты.

Семинарды ашып беру үшін «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының меңгерушісі, техника ғылымдарының кандидаты, доцент Тулекбаева Айжамал Қонысбаевна сөз алды. Ол Дүниежүзілік стандарттар күнімен семинар қатысушыларын құттықтай отырып, стандарттау бойынша халықаралық ұйым тарихына қысқаша тоқталып өтті.

«Қазақстан стандарттау және сертификаттау институты» РМК ШТФ директоры Бейсеев Сакен Ануарбековичтің «Защита планеты с помощью стандартов» атты баяндамалары семинар қатысушылар арасында үлкен қызығушылық тудырды.

5. Діни толеранттықтың құрастыруы

2020 жылдың қазан айында «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының 1-4 курс студенттер арасында «Діни экстремизм мен терроризмнің алдын алу», «Дін және дәстүр», «Жастардың діни сауаттылығы», «Діннің тәрбиелік мәні» тақырыбында тәлімгер сағаттары онлайн форматында өткізілді.

Діни-саяси экстремизм - діндеген саяси мақсаттарына қол жеткізу үшін, дінді қалқан ете отырып әрекет етуші, дінге ешқандай қатысы жоқ іс-қимыл. Басқаша атағанда - терроризм (лаңкестік). Мұндай әрекеттер көбіне мемлекеттің құрамын күшпен өзгертуге немесе үкіметті басып алуға бағытталады. Міне осындай қауіпті жағдайға айналған әрекеттерді студенттерге іске асырып жаман әдеттерге елігіп кетуіне қарсы тұруды үйрету.

2020 жылдың 3-10 қыркүйек аралығында «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының барлық академиялық топтарында «Жаңа жағдайдағы Қазақстан: іс-қимыл кезеңі» атты жолдауының 5 тарауы ҚОЛЖЕТІМДІ ӘРІ САПАЛЫ БІЛІМ жөнінде тәлімгерлік сағаттары өткізілді.

Коронавирус індетінің салдарынан дүние жүзіндегі мектеп оқушылары мен студенттердің басым көпшілігі қашықтан оқуға көшті. Бұл жұмыстың тәсілі мен мазмұнын түбегейлі өзгертуде.

Қашықтан оқыту ісін ұйымдастыруда Үкіметтің жіберген қателіктерін жақсы білеміз. Ашығын айтқанда, әлі күнге дейін нақты бір онлайн-платформа жоқ. Мұғалімдер, оқушылар және ата-аналар күндіз-түні "WhatsApp"-тан бас көтермейтін болды. Толыққанды оқу үдерісі үшін қажетті барлық функциялары бар бірыңғай онлайн білім беру платформасын шұғыл әзірлеу қажеттігі айтылды.

Азаматтардың сауаттылығы мен цифрлы біліктілігін арттыру мақсатында Үкіметке Үздіксіз білім беру тұжырымдамасын әзірлеуді тапсырылды. Бұл құжатта бейресми білім берудің баламалы нұсқаларын көптеп енгізу, өз бетінше оқу нәтижелерін мойындау, кәсіби дағдыларды сертификаттау мәселелері қарастырылды.

2021 жылдың 18 наурызда «Болашаққа бағдар: Рухани жаңғыру» атты бағдарламалық мақаласы аясында «Жаңа гуманитарлық білім. Қазақ тіліндегі 100 жаңа оқулық» атты жобасындағы Эндрю Поллардтың «Рефлексивті оқыту негіздері» атты кітабын барлық топ студенттерімен тәлімгерлік сағаттарында талқыланды.

6. Дене тәрбиесі және салауатты өмір салтын қалыптастыру

«Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының тәлімгерлері 2020-2021 оқу жылының барысында академиялық топ студенттерін студенттік қоғамдық ұйымдарға, әр түрлі спорттың түрлері бойынша спорт секцияларына, факультеттің қоғамдық мамандықтар үйірмелеріне тарту бойынша жұмыстар жүргізді.

Жыл сайын дене тәрбиесі және салауатты өмір салтын қалыптастыру мақсатында, кафедра студенттері университет спартакиадаларына белсенді қатысып келеді.

«Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының ММГ-17-бр тобының студенті Берульцева Софья Полихроновна Қаратә 1 спорт түрінен 2021 жылдың 12-14 наурыз аралығында Стамбул (Турция) қаласында алтын медаліне иеленді.

Салауатты өмір салты (СӨС) — бұл ең әуелі денсаулықты сақтауға және нығайтуға бағытталған сауықтыру жолындағы белсенді іс-әрекет. Өмір Адамның өмір салты өздігінен қалыптаспайды, ал салауатты өмір салты өмір сүру барысында мақсатты түрде қалыптасады. Қазіргі мәліметтер бойынша денсаулық 53-55%-ға салауатты өмір салтына тәуелді болады екен. Бұдан салауатты өмір салтын ұстанудың қаншалықты маңызды екендігі айқын.

Барша азаматтардың денсаулығын нығайту, салауатты өмір салтына бағытталған елбасының жолдауын – егемендіктің кілтін ұстар жастардың болашағына апаратын алтын сүрлеу десе болады. Бүгінде білім беру мекемелерінің алдында тұрған міндеттердің бірі – жас ұрпақтың салауатты өмір сүруге көзқарасын қалыптастыру, олардың денсаулығын сақтауға, қоршаған ортаны таза ұстауға және жоғары, сапалы білім алып, сол білімді

келешектегі өмірінде пайдалана білуге тәрбиелеу. Адамның ақыл-ой интелектісін оның білімділік деңгейінен байқауға болады. Білім – ақыл-ойдың бастапқы түрткісі және негізгі құралы, әрі көрсеткіші болғандықтан, әрбір адам салауатты өмір сүру үшін біріншіден ақыл-ойын жетілдіру керек; екіншіден материалдық жағдайын түзеуі тиіс, ол үшін адал еңбек етуі қажет.

Егемен елдің ертеңі – бүгінгі жас ұрпақ десек, олардың білімді де білікті, жоғары мәдениетті, парасат-пайымы мол, сапалы азамат болып жетілуі тәлім-тәрбие беретін ұстазға, ата-анаға, өскен ортасына байланысты. Сондықтан да білім саласын қазіргі заманның ұрпағын тәрбиелеуші орта ретінде оқушылардың бойына арнайы адамгершілік және мәдениеттілік құзіреттіліктерін қалыптастыру мен жандандыру күн тәртібіндегі басты мәселе.

Азаматтың дені сау болуы салауатты өмір сүруді қалыптастырумен тікелей байланысты, яғни салауатты өмір салтын қалыптастыру – денсаулық кепілі. Осы ретте, салауатты өмір салтын қалыптастыру үшін қандай жағдайларға назар аудару керек дегенге келсем. Сонымен салауатты өмір салты деген не? Бұл жеке адамның тіршілік етуге бағытталған мүмкіндіктерін қалыптастыру.

Осындай маңызды мәселелерді талқылау кафедраның басты мәселелерінің бірі болғандықтан, жыл сайын кафедраның барлық академиялық топтарында тәлімгерлік сағаттар өткізіліп отырады, биылғы жылы да барлық академиялық топтарда бұл мәселе талқыланды.

7. Экологиялық тәрбие беру

2020-2021 оқу жылының сенбіліктер кестесіне сай, «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасында университет аумағын тазалау гүлдендіру бойынша сенбіліктер ұйымдастырылып, өткізілді. Фотосуреттері де бар.

Университеттің аумағын сәулеттендіруге және тазарту кафедраның сенбілік өткізу кестесі бойынша сенбіліктер өткізілуде.

8. Интеллектуалды және коммуникативтік мәдениетті дамыту

Республикалық жыл сайын өткізілетін Қазақстан Республикасының жоғарғы оқу орындары студенттерінің ғылыми-зерттеу жұмыстарының конкурсына «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасынан биылғы жылы да 42 студент қатысты. Нәтижесі бойынша студенттер I, II, III орын дипломдарымен марапатталды.

9. Мәдени-эстетикалық және полимәдени тәрбие беру

«Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының ПОҚ және студенттері «Болашаққа бағдар:Рухани жаңғыру» атты бағдарламасы негізінде қазақ халық поэзиясының әйгілі тұлғасы Жамбыл Жабаевтың 175 жылдығы, қазақтың аса көрнекті ағартушы-педагогы, жазушы, этнограф, фольклоршы, қоғам қайраткері Ыбырай Алтынсаринның 180 жылдығы мерейтойларына байланысты іс-шараларға белсенді қатысты. Әлеуметтік желілер Instagram, Facebook, Vk.com, Telegram парақшаларында жарияланды.

10.Студенттің өзін-өзі басқару жүйесін және жастар бастамаларын дамыту

2020 жылдың қараша айында «Студентке арнау» кеші Оңтүстік қабылдау үйінде өтті. Бұл іс-шараға I-курс студенттері белсенді қатысып, мерекелік концертті тамашалады. Осындай іс-шаралар студенттерді эстетикалық, мәдениетті тәрбиелеу аясында өтіп, олардың тұлғалық және ұйымдастырушылық қасиеттерін ашуға көмек береді.

Ұйымдастырған студенттік өмірдің қызығы мен қиындығынан сыр шертер театрландырылған әдеби-музыкалық кеші өте тартымды болды. Кешке университетіміздің басшылары, декандары қатысып, универсиетіміздің Ож/еОӘЖ проректоры, факультет

деканы I-курс студенттерін студент қатарына қабылдануымен құттықтап өз тілектерін білдірді.

2020 жылдың 28 қыркүйекте «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының ММГ-20-12к тобының студенттері және топ тәлімгері Тоқтабек Айжан Әлімбекқызы «Болашаққа бағдар: рухани жаңғыру» атты бағдарламалық мақаласы аясында «М.Әуезовтың шығармашылық жолындағы өмірі» атты онлайн ашық тәлімгерлік сағаты өткізілді.

2020 жылдың 7-11 желтоқсан аралығында «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының барлық академиялық топтарында «Жастар жемқорлыққа қарсы», «Таза сессия» атты тәлімгер сағаттары, сессия мерзімінің алдында өткізілді. Тәлімгер сағат қорытындылары барлық академиялық топтардың тәлімгер журналдарында хаттамалармен бекітілген.

Студенттерді адамгершілікке, Отанын сүйуге, сыйластыққа, ұлтшылдыққа тәрбиелейтін осындай ашық тәлімгерлік сағаттар жиі ұйымдастырылсын.

2020 жылдың 12 желтоқсанда «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының ММГ-20-6к тобының 1-ші курс студенті Батыр Гүлназ М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университетінде «ЖЫЛ АРУЫ – 2020» байқауында 3 орын жеңімпазы атанды.

Алда үлкен белестерден көрініп, болашақта, жақсы маман иесі болуға тілектеспіз!
Барлық өткен іс-шаралар нәтижесі бойынша хаттамалар құрылған.

**2020-2021 оқу жылында жылдық тәрбие жұмысы жоспарының 10 бағыт бойынша
«Стандарттау және сертификаттау» кафедрасында орындалу барысы туралы
мәлімет**

№	Тәрбие жұмысының бағыттары Факультетте және мектептер	Ұйымдастыру жұмыстары		Азаматтық-патриоттық		Рухани - адамгершілік		Кәсіптік еңбек тәрбиесі		Діни төзімділікті қалыптастыру		Дене тәрбиесі мен салауатты өмір		Экологиялық тәрбие		Интеллектуалды-коммуникативті		Мәдени-эстетикалық		Студенттердің өзін-өзі басқаруы		Жосп бойынша		Жоспардан тыс	
		ж/б	ж/т	ж/б	ж/т	ж/б	ж/т	ж/б	ж/т	ж/б	ж/т	ж/б	ж/т	ж/б	ж/т	ж/б	ж/т	ж/б	ж/т	ж/б	ж/т	ж/б	ж/т	ж/б	ж/т
1	Стандарттау және сертификаттау	10/10		14/9		6/4		5/2		4/3		5/1		2/		2/1		4/2		4/3		56/35			
	Барлығы:	10/10		14/9		6/4		5/2		4/3		5/1		2/		2/1		4/2		4/3		56/35			

2020-2021 оқу жылындағы университеттегі студенттер, академиялық топтар, тәлімгерлер, жатақханада тұратын студенттер туралы мәлімет

№	Факультет және жоғары мектеп	Күндізгі бөлімде оқитын студенттер саны	Тәлімгерлер саны	Топ саны	Жатақханада тұратын студенттер саны
1	Стандарттау және сертификаттау	156	9	13	4
	Барлығы:	156	9	13	4

2020-2021 оқу жылындағы жатақханада өткізілген іс-шаралар туралы мәлімет

№	Факультет және жоғары мектеп	Жатақхана №	Атқарылған іс-шаралар саны
1	Стандарттау және сертификаттау	Жатақхана №3	(карантин) Кесте бойынша кезекшіліктер атқарылды
	Барлығы	Жатақхана №3	(карантин) Кесте бойынша кезекшіліктер атқарылды

Факультет және жоғары мектептегі «Қазақстанның үшінші жаңғыруы: жаһандық бәсекеге қабілеттілік» атты Елбасы Жолдауын насихаттау және жүзеге асыру аясындағы іс-шаралар

№	Факультет және жоғары мектеп	Іс-шаралар саны	Мақалалар саны БАҚ	Тәлімгерлік сағаттар саны
2020-2021 оқу жылы				
1	Стандарттау және сертификаттау	-	-	13
	Барлығы:	-	-	13

Факультет және жоғары мектептегі Болашаққа бағдар: Рухани жаңғыру мақаласы аясында жүзеге асырылған іс-шаралар

№	Факультет және жоғары мектеп	Іс-шаралар саны	Мақалалар саны БАҚ	Тәлімгерлік сағаттар саны
2020-2021 оқу жылы				
1	Стандарттау және сертификаттау	5	16	13

Барлығы:	5	16	13
----------	---	----	----

Қыздар клубының 2020-2021 оқу жылының бірінші жартысындағы атқарған іс-шараларының есебі

№	Факультет және жоғары мектеп	Атқарылған іс-шаралар саны
1	Стандарттау және сертификаттау	-
	Барлығы:	-

Факультет және жоғары мектептегі студенттер контингентінің жастар ұйымдарына тартылу туралы мәлімет

№	Факультет және жоғары мектеп	Қазақстан студенттерінің альянсы	«Нұр Отан» партиясының «Жас Отан» жастар қанаты	Студенттердің құрылыс отряды	«Жасыл ел» отряды	«Студенттік Кеңес»	«Студенттердің кәсіподақ ұйымы»	«Достық» студенттер клубы	«Ақиқат» пікір сайыс клубы	«Жас ақындар» клубы	Көңілді тапқырлар клубы
		1	Стандарттау және сертификаттау	-	4	-	-	-	-	-	-
	Барлығы:	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-

2020-2021 оқу жылында факультет және жоғары мектептегі студенттердің спорт саласындағы жетістіктері туралы мәлімет

№	Жұлделі орын алған студенттердің толық аты-жөні	Студенттердің туған жылы, айы күні, мамандығы, тобы	Спорттың қай түрінен орын алғандығы туралы	Жарыстың өткен уақыты, жері туралы мәлімет, диплом, алғыс хат көшірмесі
1.	Берульцева Софья Полихроневна	2000-11-06, 5В073200- Стандарттау және сертификаттау, ММГ-17-6р	Каратэ 1	12-14 наурыз аралығында Стамбул (Турция), алтын медалі

2020-2021 оқу жылында университетте студенттердің спорттық секцияларға қатысу деңгейінің көрсеткіші

№	Спорттық секциялар	Топтар саны	Қатысушылар саны
1	Гандбол (м., ж.)		
2	Футбол	9	25
3	Жүзу		2
4	Ауыр атлетика		
5	Жеңіл атлетика	9	20
6	Еркін күрес		1
7	Дзю-до (м., ж.)		
8	Қазақша-күрес		3
9	Бокс		
10	Үстел теннисі		
11	Волейбол (м., ж.)	9	16
12	Баскетбол (м., ж.)	9	14
13	Теннис		

14	Шахматы		
15	Тоғызқұмалақ		
16	Әйелдер күресі		
17	Президенттік көпсайыс		
18	Регби		
19	Таэквондо		
20	Жағажай волейболы		
21	Белбеу күрес		
22	Емдік дене тәрбие тобы		
23	Ритмикалық гимнастика тобы		
24	Жүгіру әуесқой тобы		
Барлығы:		9	81

13. КАФЕДРАНЫҢ КӘСІБИ БАҒДАР БЕРУ ЖҰМЫСЫ

М.Әуезов атындағы ОҚУ-нің «Стандарттау және сертификаттау» кафедрасының оқытушылары жалпы білім беру мектептерінің, лицейлердің оқытушылары арасында кәсіптік бағдар беру жұмыстарын жүргізуде. Оқу жылының басында кафедраның кәсіптік бағыт беру жұмыстарының жоспары түзіліп, кафедра мәжілісінде бекітілді (№1хаттама, 28.08.2020ж), жұмыстың орындалу барысы кафедра мәжілістерінде талқыланды.

Кафедраның оқытушы-профессорлар құрамы арасында кәсіптік бағдар беру нысандары белгіленді (Шымкент қаласындағы орта мектептер, колледж, лицейлер, гимназиялар).

2020-2021 оқу жылындағы колледж және меткеп бітіруші жастар арасында кәсіби бағдар беру бойынша онлайн кездесулерді өткізу графигі бойынша төменде көрсетілген мектептермен ZOOM форматында бейне конференция өткізілді:

1. Түркістан облысы Шардара ауданы
2. Түркістан облысы Төлеби ауданы
3. Түркістан облысы Қазығұрт ауданы
4. Түркістан облысы Кентау қаласы
5. Түркістан облысы Келес ауданы
6. Түркістан облысы Жетісай қаласы, сонымен қатар Шымкент қаласы

Түркістан жоғары аграрлық колледжі, Шымкент мектептері бойынша онлайн кездесу.

05.04.2021-07.04.2021 жыл аралығында ПОҚ өкілдері оффлайн өздерінің тұратын жеріндегі ауылдарындағы мектептерге барып оқушыларға үгіт насихат жұмыстарын жүргізді.

Онлайн кездесу барысында кафедра меңгерушісі Тулекбаев А.К., Кәсіптік бағдар беру жұмысына жауаптылары Азимов А.М., Болысова Г.С., ПОҚ өкілдері сонымен қатар Айтуреев М.Ж., Кәсіптік бағдар беру орталығының директоры және «Механика және мұнайгаз ісі» факультетінің Тәрбие ісі жөніндегі орынбасары Ешанқұлов Ә.А., және ММГ 19-6р1, ММГ 18-6тк тобының студенттері Жакенов А., Оспан Д., өздерінің студенттік өмірлері жайлы оқушылармен бөлісті. Кездесу барысында әрбір білім беру бағдарламасы мамандық бойынша таратпа парақтар, «Талапкер-2021» жинақты материалдар, плакаттар мен университет логотипімен шығарылған күнтізбелер, презентациялар мен видео роликтер көрсетілді университет тарихына және кафедрадағы білім беру бағдарламасы бойынша қысқаша айтыла кетті, өздерінің көкейлерінде жүрген сұрақтарына да ата-аналар, оқушылар жауап ала білді. Бітіруші түлектерге кәсіби бағдар беру және университетке оқуға тарту бойынша түсіндіру және үгіт-насихат жұмыстары онлайн кездесу кезінде жүргізілді.

«Стандарттау және сертификаттау» кафедрасы сонымен қатар есеп беріп отырған мерзімде түлек түлетуші кафедраның ПОҚ-менен келесі БАҚ-да бірқатар мақалалар жарық көрді:

Кесте 13.1- Бұқаралық ақпарат құралдарында шыққан мақалалар

№	Кафедра	Басылым атауы	Нөмері және күні	Тақырыбы	Авторлары
1	Сж/еС	Тәуелсіз Қазақстан республикалық қоғамдық-саяси, ақпараттық басылым газеті	№18-19 (25) 27.11.2020ж	«Мамандық таңдау-өміріміздің бір кірпішін дұрыс қалау»	Кенжеханова М.Б., Қайсарова А.А.
2		Панорама Шымкент газеті	№89 (1844) 25.12.2020ж	«Прерогативы самостоятельности»	Тулкбаева А.К.
3		АР-ДАҚ Республикалық қоғамдық-саяси апталық газеті	№2(844) 15.01.2021ж	«Мен таңдаған мамандық»	Отуншиева А.Е., Тоқтабек А.А
4		Зейнеткер тынысы.kz Республикалық қоғамдық-саяси, ақпараттық-танымдық газеті	№2(169) 27.01.2021ж	«Мамандық-лауазымдық міндеттердің шеңберін анықтайды»	Отуншиева А.Е., Тоқтабек А.А
5		АР-ДАҚ Республикалық қоғамдық-саяси апталық газеті	№4(886) 29.01.2021ж	«Мамандық таңдау-жауапкершілікті талап етеді»	Отуншиева А.Е., Тоқтабек А.А
6		Ontustik rabat газеті	№8 25.02.2021ж	«Мен таңдаған мамандық»	Отуншиева А.Е., Тоқтабек А.А
7		Зейнеткер тынысы.kz Республикалық қоғамдық-саяси, ақпараттық-танымдық газеті	№5 (172) 15.03.2021ж	«Мамандықты дұрыс таңдау-табысты өмірдің кілті»	Шаймерденова Г.С., Тоқтабек А.А
8		Мәртөбе аудандық ақпараттық апталық газеті	№46 (6235) 13.11.2020ж	«Мамандығым мақтанышым»	Кенжеханова М.Б., Қайсарова А.А.
9		Уақыт талабы Республикалық қоғамдық-саяси, ақпараттық-танымдық, құқықтық газеті	№13(434) 01.04.2021ж	«Жаңа жағдайда жаңғыруға деген ішкі ұмтылыс-біздің дамуымыздың ең басты қағидасы»	Кенжеханова М.Б., Үсенова Ж.Н.
10		Уақыт талабы Республикалық қоғамдық-саяси, ақпараттық-танымдық, құқықтық газеті	№13(434) 01.04.2021ж	«Қазақстандықтардың қауіпсіздігін қамтамасыз етудегі «Стандарттау, сертификаттау және метрология» саласындағы мамандардың ролі»	Қалдыбаева Б.М., Кенжеханова М.Б.
11		Зейнеткер тынысы.kz Республикалық қоғамдық-саяси, ақпараттық-танымдық газеті	№6 (173) 26.03.2021ж	«Мамандық әлемінде жаңылмау, болашағымыздың жарқын кепілі»	Үсенова Ж.Н., Тәжібаева Ұ.К.
12		http://qazaqjoly.kz/	05.03.2021ж.	МАМАНДЫҚТЫҢ БӨРІ ЖАҚСЫ, ҚАЖЕТТІСІН ТАҢДАЙ БІЛ!	Отуншиева А.Е., Тоқтабек А.А.

Бакалавриатталапкерлерібойыншамәлімет

№	Талапкерлердің А.Т.Ж.	Талапкерлердің базалық білімі (мектептердің, колледждердің атауы)	Оқуорны нбітірген жылы	Байланысмәліметтері (ИИН, телефон нөмері, e-mail, Instagram, VK, Twitter, Facebook)	Білім беру бағдарламасын таңдау
1	Иралиева Камила Алишеровна	«Хамза атындағы №42 жалпы орта білім беретін мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі	2020-2021жж	ЖСН 031002600957 Тел: 8747 773 45 77 Instagram: iralievak	6B07510- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)
2	Маликова Мафтуна Агзамовна	«Хамза атындағы №42 жалпы орта білім беретін мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі	2020-2021жж	ЖСН 040706600708 Тел: 8702 015 35 23 Instagram: mallikova VK- Мафтуна Маликова	6B07513- «Метрология»
3	Абдурахманова Хилола Бахадировна	«Хамза атындағы №42 жалпы орта білім беретін мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі	2020-2021жж	ЖСН: 040920600928 Тел: 87756802686 Insatagram: @h1ll_07	6B07510- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)
4	Азатбеков Шахзод Оқтамбекович	«Хамза атындағы №42 жалпы орта білім беретін мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі	2020-2021жж	ЖСН: 030808500912 Тел: 87477748130 e-mail: Insatagram: @Sh_azatbekov	6B07513- «Метрология»
5	Алимов Бейбарыс Намазханұлы	№43 жалпы орта білім беретін мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі	2020-2021жж	ЖСН: 03107501051 Тел: 87078230429 Instagram: @Azamat_02	6B07510- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)
6	Асқарова Әмина Саматқызы	№43 жалпы орта білім беретін мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі	2020-2021жж	ЖСН: 040306600872 Тел: 87758330080 Instagram: @baurzhan_praliev	6B07513- «Метрология»
7	Асатулла Жанел Досмуханқызы	№43 жалпы орта білім беретін мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі	2020-2021жж	ЖСН: 031114600077 Тел: 87021111291 Instagram: @Temirhan_S	6B07510- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)
8	Байхарашев Мейирбек Жаксиликуғли	<i>Түркістан жоғары аграрлық колледжі</i>	2020-2021жж	ЖСН: 030621501756 Тел: 87070105637 meirbekbaikharashev@gmail.com	6B07513- «Метрология»
9	Рысбек Жанерке Құрманбекқызы	<i>Түркістан жоғары аграрлық колледжі</i>	2020-2021жж	ЖСН: 040217600482 Тел: 87077383493	6B07513- «Метрология»

				jankerkerusbek85@gmail.com	
10	Балғабай Жарқынбек Жанмұратұлы	Түркістан жоғары а грарлық колледжі	2020- 2021жж	ЖСН: 040216501111 Тел: 87076092003 Insatagramzharkynbek _balgabai_04	6B07513- «Метрология»

Магистратураға үміткерлер туралы мәлімет

№	Үміткерлердің А.Т.Ж.	Үміткерлердің базалық білімі (ЖОО атауы)	Оқу орнын бітірген жылы	Байланыс мәліметтері (ИИН, телефон нөмері, e-mail, Instagram, VK, Twitter, Facebook)	Білім беру бағдарламасын таңдау
1	Айдарбекова Жанеля Медетханқызы	М.Әуезов атындағы ОҚУ 5B073200- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)	2020-2021жж	ЖСН: 990328400768 Тел: 87477572828 e-mail: AZH_99@mail.ru	7M07510- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)
2	Төлебек Асхат Қуанышбекұлы	М.Әуезов атындағы ОҚУ 5B073200- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)	2020-2021жж	ЖСН: 981218400841 Тел: 87716961238 e-mail: Tolebek99@mail.ru	7M07513- «Метрология»
3	Төлөбай Гауһар Габиденқызы	М.Әуезов атындағы ОҚУ 5B073200- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)	2020-2021жж	ЖСН: 991010401284 Тел: 87075801099 e-mail: Gauhar101099@gmail.ru	7M07513- «Метрология»
4	Насыр Суна Қайратқызы	М.Әуезов атындағы ОҚУ 5B073200- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)	2020-2021жж	ЖСН: 000601600650 Тел: 8707456-6437 e-mail: Hddhdhddd19@gmail.co m	7M07510- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)
5	Кенжехан Болат Батырханұлы	М.Әуезов атындағы ОҚУ 5B073200- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)	2020-2021жж	ЖСН: 990826300749 Тел: 8777211-2499 e-mail: bolat.ken99@mail.ru	7M07510- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)
6	Абдираш Нурбахыт Бахтиярқызы	М.Әуезов атындағы ОҚУ 5B073200- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)	2020-2021жж	ЖСН: 000110601005 Тел: 8707147-1675 e-mail: naabdirash@list.ru	7M07510- «Стандарттау және сертификаттау» (салалары бойынша)

14. КАФЕДРАДА «РУХАНИ ЖАҢҒЫРУ» БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ОРЫНДАЛУЫ

«Рухани жаңғыру» бағдарламасының «Тәрбие және білім беру» кіші бағдарлама тақырыбы бойынша жобалар дайындау туралы және ОПҚ және білімалушылардың сайыстарға қатысуы бойынша мәлімет.

«Рухани жаңғыру» бағдарламасы аясында дайындалған жобаларды ғылыми сүйемелдеу туралы, ғылыми мақалалар мен монографиялар жариялау туралы, халықаралық, республикалық, аймақтық, облыстық және қалалық конференциялар, дөңгелек үстелдер, мастер кластар және басқа да ғылыми талдаулар, кездесулерді «Рухани жаңғыру» тақырыбында ұйымдастыру мәліметі.

40 жасқа дейінгі жас ғалымдардың «Рухани жаңғыру» және «Мәңгілік Ел» бағдарламалары тақырыптары бойынша жобалары мен зерттеулеріне ғылым докторлары мен кандидаттарының жетекшілігі мен кеңес беруі туралы мәліметі

Университетте «Рухани жаңғыру» бағдарламасын жүзеге асыру барысында БАҚ парақшаларында, электронды БАҚ және әлеуметтік желілерде, сонымен қатар латын әліпбиінде мақалалар жариялануы туралы мәліметі

Кесте 14.1 - «Рухани жаңғыру» бағдарламасы бойынша 2020-2021 оқу жылының 1,2 жартыжылдығына кафедраның оқытушы-профессор құрамының жарияланымдар медиа-сеткасы

Жауапты орындаушының Т.А.Ә., телефоны, электронды мекенжайы: Асанова А.Р., 87757401111, aizhan_asanova@mail.ru

№	мерзімі		Материал тақырыбы	Материал форматы	БАҚ атауы(телеканал, газет, сайт)	Спикер	Тнiстi басымдық бағыт
	айы	аптасы					
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	қазан	4-ші апта	«Рухани жаңғыру ұлттық болмысты сақтау кепiлi»	мақала	«Айғақ» газетi, 28.10.20ж. №44	А.Тоқтабек, А.Отуншиева	Бiлiмнiң салтанат құруы
2.	қараша	3-ші апта	«Рухани жаңғыру – заман талабы»	мақала	«Ар-дақ» газетi, 20.11.20ж. №43 (875)	А.Тоқтабек, А.Отуншиева	Бiлiмнiң салтанат құруы
3.	қараша	4-ші апта	«Мамандық таңдау – өмiрiңiздiң бiр кiрпiшiн дұрыс қалау», «Рухани жаңғыру – ұлттық құндылықтар»	мақала	«Тәуелсiз Қазақстан» газетi, 27.11.20ж. №18-19(95)	М.Кенжеханова, А.Қайсарова	Бiлiмнiң салтанат құруы
4.	қараша	4-ші апта	«Рухани жаңғыру – ұлттық құндылықтар»	мақала	«Ұстаз жолы» газетi, 30.11.20ж. №17-18(147)	М.Кенжеханова, А.Қайсарова	Бiлiмнiң салтанат құруы
5.	желтоқсан	4-ші апта	«Прерогативы самостоятельности»	мақала	«Понарама Шымкента» газетi, 25.12.20ж. №99 (1844)	А.Тулкбаева, С.Бейсеев	Бiлiмнiң салтанат құруы
6.	қаңтар	3-ші апта	«Ортақ мүддеге жұмылдырылды»	мақала	«Шымкент келбетi» газетi, 27.01.21ж. №7(1852)	А.Отуншиева, А.Тоқтабек	Бiлiмнiң салтанат құруы
7.	ақпан	4-ші апта	«Адамгершiлiкке тәрбиелеудiң негiзi»	мақала	«Оңтүстiк Қазақстан» газетi, 25.02.21ж. №29(21051)	А.Отуншиева, А.Тоқтабек	Бiлiмнiң салтанат құруы

8.	ақпан	4-ші апта	«Рухани жаңғыру – ұрпақтың дара жолы»	мақала	«Зейнеткер тынысы. kz» газеті, 26.02.21ж. №4(171)	К.Айхынбай, А.Отуншиева	Білімнің салтанат құруы
9.	наурыз	1-ші апта	«Уақыт пен кеңістіктің көкжиегі тоғысқан кез»	мақала	«Рейтинг» газеті, 04.03.21ж. №9(612)	К.Айхынбай, А.Отуншиева	Білімнің салтанат құруы
10.	наурыз	2-ші апта	«Рухани жаңғыру -бәсекелік қабілет»	мақала	«Айғақ» газеті, 10.03.21ж. №10	М.Кенжеханова, Б.Калдыбаева	Білімнің салтанат құруы
11.	сәуір	2-ші апта	«Рухани жаңғыру – біздің болашағымыз!»	мақала	«Ар-дақ» газеті, 09.04.21ж. №14(896)	А.Отуншиева	Білімнің салтанат құруы
12.	сәуір	4-ші апта	«Сананың жаңаруы – кемел келешек кепілі»	мақала	«Оңтүстік Қазақстан» газеті, 24.04.21ж. №57-58	Д.Ботбаева, С.Әкетөре	Білімнің салтанат құруы
13.	сәуір	4-ші апта	Абу Нәсір Аль-Фарабидің туғанына 1150 жыл	мақала	«Оңтүстік ұстаздары» газеті, 29.04.21ж. №8(385)	Г.Болысова	Білімнің салтанат құруы
14.	сәуір	4-ші апта	«Ұлттық толерантылықты, ынтымақтас-тықты, жоғарылату іс-шараларын жасау»	мақала	«Зейнеткер тынысы. kz» газеті, 29.04.21ж. №8(175)	Г.Болысова, А.Отуншиева	Білімнің салтанат құруы
15.	сәуір	4-ші апта	«Қоғамдағы рухани адамгершілік тәрбиесінің маңызы мен рөлі»	мақала	«Зейнеткер тынысы. kz» газеті, 29.04.21ж. №8(175)	Г.Болысова, А.Асанова	Білімнің салтанат құруы
16.	сәуір	4-ші апта	«Рухани жаңғыру – ұлттың ұлы мұраты»	мақала	«Зейнеткер тынысы. kz» газеті, 29.04.21ж. №8(175)	Г.Шаймерденова А.Токтабек	Білімнің салтанат құруы

Кесте 14. 2 Кафедраның 2020-2021 оқу жылының 1,2 жартыжылдығындағы жарияланымдары туралы салыстырмалы кесте

№	Жарияланған мақала саны		
	2020-2021 оқу жылының 1-ші жарты жылдығы	2020-2021 оқу жылының 2-ші жарты жылдығы	Барлық жарияланғаны
1.	5	11	16

Шетелдік және республикалық университеттерде дәрістер оқу, ғылыми зерттеулер жүргізу және академиялық ұтқырлықты жоғарылату.

Ақпараттық-коммуникациялық технологияларды пайдалана отырып, онлайн (қашықтықтан) режимде шетелдік ғалымдарды шақыру бағдарламасы шеңберінде "Стандарттау және сертификаттау" кафедрасы 7М07510-«Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша), 7М07513-«Метрология» білім беру бағдарламалары бойынша Н.Э.Бауман атындағы ММТУ-ң т.ғ.д., профессоры Олег Николаевич Корсун, БМТУ-ң ф.-м.ғ.к., доценті Сергей Сергеевич Ветохинді дәрістер оқуға, семинарлар, ғылыми консультациялар, мастер-кластар өткізуге шақырылды. «Стандарттау және сертификаттау саласындағы ғылыми зерттеулерді ұйымдастырудың ғылыми аспектілері» және «Метрологиялық қамтамасыз етудің техникалық және бағдарламалық құралдарды» оқылатын пәндер бойынша сабақтар.

Ұлтаралық толеранттылық пен Қазақстан халықтарының достығын дамыту бойынша өткізілген іс-шаралар.

Қазақстан тарихымен, Қазақстанның әдебиетімен, БАҚ парақшаларындағы басылымдар, еңбектер және ғылыми басылымдармен жеке танысу, сондай-ақ оқырмандар конференцияларын ұйымдастыру және өткізу, олардың жұмыстарына қатысу.

Болашаққа көзқарас: «Рухани жаңғыру» бағдарламалық мақала және «Ұлы даланың жеті қыры» мақаласының мазмұнын тереңінен меңгеру бойынша тәрбиелік шараларды ұйымдастыру мен өткізу.

Өлкетану экскурсияларының ұйымдастырылуы.

Кесте 14.3 - 2020-2021 оқу жылының 1,2 жартыжылдығында кафедраның «Рухани жаңғыру» бағдарламасы бойынша өткен іс-шаралар туралы мәліметі

№	Іс-шара атауы	Тиісті басымдық бағыты	Көрсеткіші (қамтылған студенттер, магистранттар, докторанттар, ОПК саны)
1.	«М.Әуезовтың шығармашылық жолындағы өмірі» атты ашық тәлімгерлік сағаты	Ұлттық бірегейлікті сақтау	10
2.	«Жаңа гуманитарлық білім. Қазақ тіліндегі 100 жаңа оқулық» жобасы аясында библиографиялық шолу	Қазақ тіліндегі 100 жаңа оқулық	50
3.	«Онлайн режимдегі ақпараттық қауіпсіздік» кіші жоба	Білімнің салтанат құруы	20
4.	«Қазақ халқының салт-дәстүрі және алғыс айту» атты тақырыбында студенттермен онлайн кездесу	Ұлттық бірегейлікті сақтау	20
5.	Абай Құнанбаевтың «Бес асыл іс, көсеңіз» атты онлайн ашық тәлімгерлік сағаты	Ұлттық бірегейлікті сақтау	30
6.	«Жаңа гуманитарлық білім. Қазақ тіліндегі 100 жаңа оқулық» атты жобасын барлық топ студенттерімен талқылау	Қазақ тіліндегі 100 жаңа оқулық	100
7.	«Жамбыл Жабаевтың 175 жылдығы» атты онлайн ашық тәлімгерлік сағаты	Ұлттық бірегейлікті сақтау	13

15. ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ЫНТЫМАҚТАСТЫҚ ЖӘНЕ АКАДЕМИЯЛЫҚ ҰТҚЫРЛЫҚ

Халықаралық қысқы университеттің өткізу туралы М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университетінде «Auezov Inetrnational Winter University-2021» №40 бұйрығына сәйкес 2021 жылдың 01.02.-12.02. аралығында ММГ-18-6р тобының студентті Халметова К.Б.қатысты. Академиялық ұтқырлық бойынша ММГ-19-6тк тобының студенттері Ботбаева Д.Б., Байбол Қ.К.№9 бұйрыққа сәйкес 2021 жылдың 25.01.-31.05. аралығында Манаш Қозыбаев атындағы Солтүстік Қазақстан университетінде ZOOM платформасында онлайн форматта оқыды.

«КазСтандарт» РМК ШТФ институтында МНГ-20-3нр тобының магистранты Есенова Ұлпан Қанатқызы, МНГ-20-6нр тобының магистранты Төлешова Ақерке Мұсабекқызы, МНГ-19-3нр тобының магистранты Қаныбек Әдемі Елдосқызы ғылыми-педагогикалық тәжірибе бойынша тағылымдамадан өтті.

16. КАФЕДРАДАҒЫ АҚ ЖҰМЫСЫ

Мамандық бойынша дипломдық жобаны қорғауға және мамандық бойынша базалық пен кәсіптік пәндер бойынша кешендік емтиханды тапсыруға оқу жоспарын толық көлемде орындаған: 5В073200 – «Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)» мамандықтарының күндізгі және қашықтан оқыту студенттері жіберілді.

Дипломдық жобаны қорғау және мамандық бойынша БП мен КП бойынша кешендік емтиханды тапсыру күндері 1 кестеде келтірілген.

1-кесте

Күні	Мемлекеттік емтиханның басталу уақыты	Ауд.	Аттестаттау түрі	Топтар	Студенттер саны
1	2	3	4	5	6
26.05.2021 г.	14 ⁰⁰	404 Б	Дипломдық жобаны қорғау	ММГ 17-6р ММГ 17-6к ММГ 17-6тк	10
27.05.2021 г.	14 ⁰⁰	404 Б	Дипломдық жобаны қорғау	ММГ 17-6р ММГ 17-6к ММГ 17-6тк	10
28.05.2021 г.	14 ⁰⁰	404 Б	Дипломдық жобаны қорғау	ММГ 17-6р ММГ 17-6к ММГ 17-6тк	10
28.05.2021 г.	14 ⁰⁰	404 Б	Базалық пәндер бойынша кешендік емтихан	ЗММГ 18-6кс ЗММГ-19-6ку	3
04.06.2021 г.	14 ⁰⁰	404 Б	Кәсіптік пәндер бойынша кешендік емтихан	ЗММГ 18-6кс ЗММГ-19-6ку	3

Мамандық бойынша базалық және кәсіби пәндер бойынша кешендік емтиханның бақылау сұрақтар тізімі кафедра мәжілісінде талқыланып бекітілген (хаттама №7, 25.02.2021 ж).

Қорытынды аттестациялаудың кеңес өткізу кестесі кафедра мәжілісінде талқыланып бекітілген (хаттама № 8, 27.03.2021 ж).

Дипломдық жобаларды қорғауды ұйымдастыру

Дипломдық жоба тақырыптары кафедра мәжілісінде толық қаралып, талқыланып, факультеттің кеңесінде қаралуына ұсынылып, университет бұйрығымен бекітілді.

Дипломдық жобаларды қорғау 26.05.2021 ж.–28.05.2021 ж. аралығында МАК 6 мәжіліс өткізді, онда барлық МАК мүшелері қатынасты.

Дипломдық жобалауды орындауға арналған қажетті материалдарды студенттер диплом алдындағы іс-тәжірибе өткен кәсіпорын цехтарында, бөлімшелерде іс-тәжірибеден өту барысында жинаған.

Студенттер дипломдық жобалауға диплом алды іс-тәжірибеден соң кірісті. Дипломдық жоба дипломдық жобалау бойынша әдістемелік нұсқауға және тапсырмаға сәйкес орындалды.

Дипломдық жобалаудың барлық кезеңінде дипломдық жобаны әзірлеуші студенттер тұрақты түрде өз жетекшілерінен кеңесті онлайн режимде алып отырады.

Дипломдық жобалау барысы кафедра меңгерушісінің тікелей бақылауынан үш рет өткен, ал дипломдық жобаны қорғауға 1 ай қалғанда студенттер ZOOM платформасында СМК ЮКУ П 7.34-2020 бекітілген формаға сәйкес алдын ала қорғау хаттамасымен рәсімделген алдын-ала қорғаудан өткізілген, онда дипломдық жобаның 90-95% көлемде орындалуы талап етіледі.

Дипломдық жобаны қорғау бекітілген кестеге сәйкес ZOOM платформасында өткізілді.

Кафедраның әлеуметтік парақшаларында (сайт ЮКУ, Instagram, Facebook) МАК құрамы, дипломдық жобаны қорғау тәртібі және кестесі, сондай-ақ күнделікті қорғау қорытындысы мен хабарландырулар ілінген.

Дипломдық жобаны қорғау барысында студенттер 5-7 минут баяндама жасады. Баяндамадан соң МАК мүшелері баяндама бойынша сұрақтар қойды. Сұрақтар негізінен дипломдық жоба тақырыбына, сондай-ақ дипломдық жобаны әзірлеушілердің университетте оқу барысында дәріс алған арнайы пәндеріне сәйкес қойылды.

Дипломдық жобаларға жетекшілік етуге 1 т.ғ.д., 4 т.ғ.к., 2 PhD докторы тартылды.

ЖОО-да осы мамандық бойынша мамандар даярлаудың деңгейі

6B07510 - Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша) мамандығы бойынша мамандарды дайындау ҚР БЖФМ 2013 жылдың 16 тамыз айының №343 бұйрығы бойынша үлгілік оқу жоспары негізінде дайындалады.

Мамандық бойынша БП және КП бойынша кешендік емтиханның сараптау қорытындысы 2 кестеде келтірілген.

2- кесте

Мамандық аталуы	Мемлекеттік емтихан тапсыру		Оның ішінде:						Орташа балл	Үздікке бітірген диплом саны	
			«өте жақсы»		«жақсы»		«канағат-қ»				
			Са ны	%	Са ны	%	Са ны	%			
6B07510 СиС	3	100	1	33,3	2	66,7	-	-	4,2	-	-
Барлығы	3	100	1	33,3	2	66,7	-	-	4,2	-	-

Студенттер арасынан өздерінің білім деңгейін өте жақсы көрсеткен студенттер: ЗММГ-19-6ку тобынан Тасалиева Г.

Дипломдық жобаның орындалу сапасы, соның ішінде ұйым және кәсіпорындардың тапсырыстары бойынша орындалған дипломдық жобалар

Дипломдық жобаға енгендер; жазбаша мәтіндегі 45-50 беттен тұратын есептеу-түсіндірме жазбасы және А1 форматындағы 5 беттік сызба бөлім.

Барлық жобалардағы жаңалық элементері: өнімнің сапа көрсеткіштерін ЭЕМ қолданып тексеріп есептеулер, нормативтік құжаттарды әзірлеу.

Дайындау деңгейі тұғырлы және мамандану пәндері бойынша негізінен стандарттау және сертификаттау бойынша бакалаврлердің талаптарына сәйкес.

Диплом қорғаушылардың көпшілігі қорғау барысында қойылған сұрақтар өнім мен қызметтердің сапасы мен қауіпсіздігінің көрсеткіштерін, халықаралық стандарттардың талаптарын (ҚР СТ ИСО 9001-2016, ҚР СТ ИСО 22000-2013 және т. б.), Еуразиялық

экономикалық одақтың техникалық регламенттерінің талаптарын анықтаудың қазіргі заманғы әдістерін, өндірістер мен сынақтарды нормативтік қамтамасыз етуді жетілдіруді, халықаралық стандарттардың жаңа нұсқалары бойынша басқару жүйелерін өзектендіруді, Сапа менеджментінің біріктірілген жүйелерін, өнімнің, қызметтер мен процестердің сапасын басқару мен бақылаудың статистикалық әдістерін таңдауды қамтыды, әртүрлі санаттағы және нормативтік құжаттардың түрлерін әзірлеу талаптарына бағытталынды.

АК Насыр Суна, Әділханқызы Назерке, Ниязбек Айдана, Бағланқызы Роза дипломдық жобаларының өнімдер мен сапа жүйелерін сәйкестіін растау органдарына практикалық және теориялық қызығушылығы жоғары атап көрсетті.

Теориялық білімінің деңгейі және дипломдық жобаны қорғау қорытындысы бойынша Насыр Суна, Әділханқызы Назерке, Ниязбек Айдана, Бағланқызы Роза және Төлебек Асхат өз білімдерін магистратурада жалғастыруды ұсынды.

Дипломдық жобаларды қорғау қорытындысы 4-кестеде келтіріліген.

4-кесте

Маман-дық аталуы	Диплом-дық жобаны қорғаған-дар		Соның ішінде:								Орта-ша балл
			«өте жақсы»		«жақсы»		«қанағат-қ»		Келме-гені		
			Са ны	%	Са ны	%	Са ны	%	Са ны	%	
5B073200 ММГ	28	100	19	67,9	9	32,1	-	-	-	-	4,5
Барлығы	28	100	19	67,9	9	32,1	-	-	-	-	4,5

Рецензия берушілер негізінен жобаға мамандандырылған талдау жасады және шынайы бағасын берді.

Онда әзірлеудің толықтылық дәрежесі практикалық және теориялық маңызын ескергендегі тапсырманы орындау дәрежесі, шешім қабылдауға жаңалық элементі, сауаттылығы, жобаны рәсімдеу сапасы және ЭЕМ қолдануы және т.б. көрсетілген.

ЗММГ-19-6ку тобының Тасалиева Г. 1 жасқа толмаған баланы қарауына байланысты дипломдық жобаның орнына, мамандық бойынша базалық және кәсіптік пәндерден кешендік емтихан тапсырды.

Дипломдық жобалардың тақырыптарының қазіргі заманғы ғылымның, техниканың, мәдениеттің жәй күйіне және өндірістің талабына сәйкестігі

Дипломдық жобалар тақырыбы университеттің 27.01.2020 жылғы №353 с (күндізгі бөлім) бұйрығымен бекітілген.

Дипломдық жобалар тақырыптары тауарлар мен қызметтер өндірісінде кәсіпорындарда талап етілетін қазіргі заманғы ғылымның, технологияның, өндірістің, стандарттау жүйесінің, сертификаттаудың, метрологияның және сапа менеджментінің қазіргі талаптарына сәйкес. Осы сұрақты толық қамтамасыз ету үшін дипломдық жоба тақырыптарында өндірістің және өнімді сертификаттау сынаудың сапа жүйесін талдау қарастырылған.

Берілген мамандық бойынша мамандар даярлау сапасын талдау

5B073200 - Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша) мамандығын дайындау барысында, осы мамандықтың түлектері келесі іс-шараларды өз бетінше шешуге, шешім қабылдауға, сондай-ақ жұмыстарды орындауды дағдыланды;

- өнімдердің (қызметтердің) сапасы мен қауіпсіздігін басқару және бақылау жөніндегі әртүрлі әдістемелік құжаттарды ұйымдастыру және әзірлеу, стандарттау және сертификаттау бойынша жұмысты жоспарлау, өнеркәсіптің барлық салаларының кәсіпорындары мен ұйымдарында қолданылатын стандарттарды, техникалық регламенттерді және басқа да нормативтік құжаттарды жүйелі тексеру (актуализациялау).

- өнімнің/қызметтердің сапасы мен қауіпсіздігін жақсарту жөніндегі тапсырмалардың орындалуын қамтамасыз ету, техникалық реттеу, стандарттау және сертификаттау жүйесін жетілдіру, стандарттау және сертификаттау жөніндегі ТР объектілеріне жаңа стандарттарды, техникалық регламенттерді және басқа да нормативтік құжаттаманы әзірлеу және қолданыстағы стандарттарды қайта қарау.

- өнімнің ақаулығын, үрдісте немесе қызметте бұзылуының деңгейін бағалау және оның пайда болу себептерін талдау, сапаны басқарудың, сынаулар мен бақылаудың заманауи әдістерін енгізу, өнімнің техникалық деңгейін бағалаудың квалиметриялық және статистикалық әдістерін қолдану.

- стандарттау әдістерін, сапаны жалпы басқару принциптерін қолдану, өнімдер мен қызметтердің сәйкестігін растау бойынша жобалардың (бағдарламалардың) мақсаттарын, ТК құрылуына ұсынысты, ТК құрамына мүшелік етуге ұсынысты қалыптастыру.

- өнімнің сапасына сараптама жүргізу, стандарттау, сертификаттау және халықаралық басқару жүйелерін енгізу жөніндегі жұмыстардың экономикалық тиімділігін есептеу және бағалау.

- өнім сапасының жағдайы мен динамикасын талдау, оның техникалық деңгейін бағалау, сапа жүйелерін енгізу, азық-түлік қауіпсіздігі, қоршаған ортаны басқару, еңбек қауіпсіздігі мен еңбекті қорғау, әлеуметтік менеджмент, тәуекелдерді бағалау, стандарттау және сертификаттаудың инновациялық әдістері.

- сертификаттық сынақтарды жүргізу жоспарларын, бағдарламаларын, ұсынысын және әдістемесін әзірлеу, жалпы сапа менеджментінің статистикалық, квалиметриялық, инновациялық әдістері мен қағидаттары негізінде өнімнің сәйкестігін, сапасы мен қауіпсіздігін бақылауды декларациялау.

Келешекте мамандарды даярлауды жетілдіру бойынша нақты ұсыныстар

5B073200 - Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша) мамандықтары бойынша жоғары деңгейдегі мамандарды даярлау үшін келесі іс-шараларды ұсынамыз:

1. «Өнімді сертификаттау» бөліміне өнеркәсіптік сертификат алу элементтерін қосыңыз;

2. Менеджмент тәуекеліне байланысты дипломдық жобалау тақырыптарын көбейту.

Мемлекеттік аттестаттау емтихандарын өткізу мен дипломдық жобаларды қорғауды ұйымдастыру бойынша жалпы қорытындылар

2020-2021 оқу жылында дипломдық жобаны қорғау және мамандық бойынша БП мен КП кешендік емтихандың өткізуі ZOOM платформасында онлайн режимде жоғары деңгейде өткізілді. ан сұрақтарға жауаптар берілді.

АК отырысы кестеге сәйкес 4 сағат болды. Түлектердің қойылған сұрақтарға берілген жауаптары АК мүшелерінің әр мүшесімен талқыланды және бағалады. Қорытынды бағалау тек мұқият талқылағаннан кейін жасалды. Қорытынды баға нәтижесі бойынша ешқандай шағымдар мен апелляция болған жоқ.

АК өз жұмысы барысында әрбір студентпен АК жұмысы, шешімі және қойылған бағасы және АК жұмысына наразылығы туралы сұрап отырды.

Жұмыс барысында ешқандай наразылық немесе шағым болған жоқ, бұл АК жұмысының және бағасының шынайылығын көрсетеді

Ескертулер мен ұсыныстар

1. Дипломдық жобаларда Қазақстан Республикасының «Стандарттау туралы» жаңа Заңының қабылдануына байланысты, нормативтік құжаттарды әзірлеу кезінде тек стандарттардың бекітілген санаттары ескерілуі керек.

2. Өнімдерді өндірудің технологиялық процесін таңдауды негіздеу кезінде экологиялық нормалар мен ережелерді ескеріңіз.

5B073200 – «Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)» мамандығы бойынша мемлекеттік аттестаттау комиссиясы төрағасының есебі «Стандарттау және

сертификаттау» кафедрасының мәжілісінде (хаттама № 10.1 09.06. 2021 ж). талқыланып бекітілді.

МАК есебіне қосымша

Кесте 1

2020-2021 оқу жылдың дипломдық жобаны қорғау және кешендік емтихан тапсыру нәтижелері

оқу түрі күндізгі
 мамандық 5B073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)
 ЖОО атауы М.Әуезов атындағы ОҚУ

Қорытынды аттестаттау	Қорытын-ды аттес-таттауға жіберілген-дердің саны	Тап-сыр-ғандар дың саны	Соның ішінде				Орта-ша балл	Кел-ген жоқ	сапа %	Тапсыр-ғандар үлгері-мінің саны
			өте жақ-сы	Жақ-сы	қанағатт анар-лық	қанағ ат-танар - лықс ыз				
Дипломдық жобаны қорғау	28	28	19	9	-	-	4,5	-	100	100
Барлығы	28	28	19	9	-	-	4,5	-	100	100

Кесте 2

2020-2021 оқу жылдың қорытынды аттестациялау нәтижелері

оқу түрі қашықтық
 мамандық 5B073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша), 6B07510 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)
 ЖОО атауы М.Әуезов атындағы ОҚУ

Қорытынды аттестаттау	Қорытын-ды аттес-таттауға жіберілген-дердің саны	Тап-сыр-ғандар дың саны	Соның ішінде				Орта-ша балл	Кел-ген жоқ	сапа %	Тапсыр-ғандар үлгері-мінің саны
			өте жақ-сы	Жақ-сы	қанағатт анар-лық	қанағ ат-танар - лықс ыз				
Дипломдық жобаны қорғау	6	6	3	3	-	-	4,5	-	100	100
Барлығы	6	6	3	3	-	-	4,5	-	100	100

Кесте 3

Күндізгі және қашықтық түрлері бойынша мамандар даярлаудың сапалық көрсеткішінің салыстырмалы талдауы

Көрсеткіштер	Күндізгі	Сырттай	Барлығы
Сапа, %	100	100	100
Үлгерім, %	100	100	100
Үздік диплом	3	-	3

Кесте 4

Бітірушілердің салыстырмалы талдауы
 Күндізгі бөлім

Көрсеткіштер	Алдыңғы кезең	Есеп беру кезең
Сапа %	100	100
Үлгерім %	100	100
Орташа балл	4,65	4,5

Кесте 5

Бітірушілердің салыстырмалы талдауы

Қашықтық бөлім

Көрсеткіштер	Алдыңғы кезең	Есеп беру кезең
Сапа %	100	100
Үлгерім %	100	100
Орташа балл	4,5	4,2

2019-2020 оқу жылында М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік университетінде бітіруші түлектердің тізімі

Түлектердің аты жөні	Мамандықтың шифры және аталуы	Диплом №
Үздік диплом		
НАСЫР СУНА ҚАЙРАТҚЫЗЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017422310
НИЯЗБЕК АЙДАНА СӘКЕНҚЫЗЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431754
ӘДІЛХАНҚЫЗЫ НАЗЕРКЕ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431574
Үздік емес диплом		
ҚҰРМАНӘЛІ АЯН ҒАЛЫМЖАНҰЛЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431730
БАЗАРБАЕВ ТЕМУРБЕК МУХТОР УГЛИ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017566197
БАЛТАЛИЕВА БАЛНҰР БЕРІКҚЫЗЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431578
БЕКТАЕВ ӘКЕЖАН ЕРҒАЛИҰЛЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431703
НАМАЗБАЕВ МЕЙІРЖАН ЕРЖАНҰЛЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017422245
ОСПАНОВА ЭЛЬНАРА ЕРЛАНҚЫЗЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431657
ТӨЛЕБЕК АСХАТ ҚУАНЫШБЕКҰЛЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431751
ТӨЛЕГЕНОВ АРМАН ҚҰЛАЖАНҰЛЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431412
ТӨРЕБЕКОВ ДІНМҰХАМЕД СӘБИТҰЛЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017433698
ХАМИТОВА БАЛНҰР БАХЫТ ҚИЗИ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431762
ҚҰРАЛБАЙ АНЕЛҒА АСХАНҚЫЗЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017422295
АЛЕНУШКИН ВАДИМ АЛЕКСЕЕВИЧ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017426986
АСКАРОВ НУРДАУЛЕТ ВАЛИХАНОВИЧ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431615
АХМЕДОВА ЗАРИНА УМИДЖАНОВНА	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017422158
БАҒЛАНҚЫЗЫ РОЗА	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017422203
БЕРУЛЬЦЕВА СОФЬЯ ПОЛИХРОНОВНА	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017422218
НАРЗУЛЛАЕВ СЕРДАР	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017566330
НУРИТДИНОВ БАБАМУРАТ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017419826
СӘТБЕК АЙДАНА МҰРАТБЕКҚЫЗЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017418126
ӨМІРЗАҚ АЙДАНА	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431754

БАХЫТЖАНҚЫЗЫ	сертификаттау (салалар бойынша)	
АБДИКАИМОВА УЛДАНА ШЫНБУСЫН ҚИЗИ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431574
АБДИРАШ НУРБАХЫТ БАХТИЯРҚЫЗЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017422125
АЙДАРБЕКОВА ЖАНЕЛЯ МЕДЕТХАНҚЫЗЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017424210
КЕНЖЕХАН БОЛАТ БАТЫРХАНҰЛЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017431692
ТӨЛЕБАЙ ГАУҒАР ГАБИДЕНҚЫЗЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00017422281
ТАСАЛИЕВА ГАУҒАР ПОЛАТБЕКҚЫЗЫ	5В073200 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 00018330675
ЖУМАБЕК НАЗЫМ ЖҮСПЕКҚЫЗЫ	6В07510 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 0001733943
ДЖУЛДАСОВ АСҚАР МУХАММЕДКАЛИЙЕВИЧ	6В07510 – Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша)	BD 0001735378

17. КАФЕДРАНЫҢ ОҚЫТУШЫЛАРЫНЫҢ БІЛІКТІЛІГІН ЖОҒАРЫЛАТУ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

18.2 кесте - оқу процесінде оқытушылар-профессор құрамының үздіксіз білім беру нәтижелерін енгізу

№	Т.А.Ә. ОПҚ	Кафедра, оқытушының дәрежесі	Место прохождения повышения квалификации	Мерзімі		Іске асыру нысаны, қолданылу аясы
				Біліктілікті арттыру	Нәтижелерді енгізу	
1	2	3	4	5	6	7
1	Тулкбаева А.К	т.ғ.к., доцент	«КазСтандарт» РМК ФШТ	05.04.2 1- 13.04.2 1	Техникалық реттеу және метрология саласындағы кадрлардың біліктілігін арттыру және қайта даярлау	В076– Стандарттау және сертификаттау (сала бойынша) (6В075 - Стандарттау, сертификаттау және метрология (сала бойынша) 6В07510 - «Стандарттау және сертификаттау», 6В07513 - «Метрология»
2	Ешанкулов Ә.А	т.ғ.к., доцент	«КазСтандарт» РМК ФШТ	05.04.2 1- 13.04.2 1	Техникалық реттеу және метрология саласындағы кадрлардың біліктілігін арттыру және қайта даярлау	В076– Стандарттау және сертификаттау (сала бойынша) (6В075 - Стандарттау, сертификаттау және метрология (сала бойынша) 6В07510 - «Стандарттау және сертификаттау», 6В07513 - «Метрология»
3	Ортаев А.Е	х.ғ.к., доцент	«КазСтандарт» РМК ФШТ	05.04.2 1- 13.04.2 1	Техникалық реттеу және метрология саласындағы кадрлардың біліктілігін арттыру және қайта даярлау	В076– Стандарттау және сертификаттау (сала бойынша) (6В075 - Стандарттау, сертификаттау және метрология (сала бойынша) 6В07510 - «Стандарттау және сертификаттау», 6В07513 - «Метрология»
4	Тоқтабек А.Ә	магистр, аға оқытушы	«КазСтандарт» РМК ФШТ	05.04.2 1- 13.04.2 1	Техникалық реттеу және метрология саласындағы кадрлардың біліктілігін арттыру және қайта даярлау	В076– Стандарттау және сертификаттау (сала бойынша) (6В075 - Стандарттау, сертификаттау және метрология (сала бойынша) 6В07510 - «Стандарттау және сертификаттау», 6В07513 - «Метрология»
5	Отуншиева А.Е	магистр, аға оқытушы	«КазСтандарт» РМК ФШТ	05.04.2 1- 13.04.2 1	Техникалық реттеу және метрология саласындағы кадрлардың біліктілігін арттыру және қайта даярлау	В076– Стандарттау және сертификаттау (сала бойынша) (6В075 - Стандарттау, сертификаттау және метрология (сала бойынша) 6В07510 - «Стандарттау және сертификаттау», 6В07513 - «Метрология»

18 КАФЕДРАНЫҢ ЖАС МАМАНДАРЫН ЖҰМЫСҚА ОРНАЛАСТЫРУ

Кафедрада бітіруші түлектердің жұмысқа орналастырылуы қадағаланып отырады. Жыл бойында бітіруші түлектер мен жұмыс берушілердің арасындағы келісім-шарт түзу бойынша жұмыстар жүргізіледі. Бітіруші түлектер М.Әуезов атындағы ОҚМУ қабырғасында өткізілетін «Сандық жәрмеңке» бос орындар жәрмеңкесіне қатынасты. «Стандарттау және сертификаттау» факультеті бойынша жұмыспен қамтылған түлектердің саны төмендегі 18.1 кестеде көрсетілген.

18.1 кесте. 2020-2021 оқу жылында түлектердің саны

№	Мамандықтың аталуы	грант	Ақылы негізінде	Барлығы
4	5B073200Стандарттау және сертификаттау	16	11	27
	Барлығы	16	11	27

Студенттерді жұмыспен қамтамасыз ету мақсатында университетімізде «Жас маман-2021» жәрмеңкесі өтізілді.

18.2 кесте. Түлектерді жұмыспен қамтамасыз ету мақсатында жасалған іс-шаралар

№	Мамандықтың аталуы	өткізу жері	Уақыты күнімен бірге
1	«Сандық жәрмеңке» бос орындар жәрмеңкесі «Жас маман-2021»	fakultetus.kz/ukgu	

Кафедра түлектері «Ценнер-Суан» ЖШС, «ДДЭК» ЖШС және тағы басқа ЖШС-де жұмыспен қамтамасыз етілген.

18.3 кесте Түлектердің жұмыспен қамтамасыз ету жайлы мәліметтер

№	Мамандықтың аталуы	Түлектердің барлығы	Жұмыспен қамтамасыз етілді	Жұмыспен қамтамасыз етілмеген	Еркін жұмысқа орналасу		%
4	5B073200Стандарттау және сертификаттау	27	22	-	5		100
	Барлығы	27	22	-	5		100

18.4 кесте.Түлектерді ҚР қалалары мен ауылдарына бөлу жайлы мәліметтер көрсетілген.

№	Мамандықтың аталуы	Жұмыспен қамтамасыз етілген түлектердің саны	Оның ішінде	
			Қала	Ауыл
4	5B073200Стандарттау және сертификаттау	27	24	3
	Барлығы	27	24	3

19. ЖОҒАРЫ ОҚУ ОРНЫНАН КЕЙІНГІ БІЛІМ

Әр білім беру бағдарламасы бойынша мәліметтер бөлек толтырылады.

1. Білім алушылар контингенті

1.1 Магистранттарды қабылдау

7M07510-«Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша)

Қабылдау	мемлекеттік тапсырыс			ақылы		
	ҒП	Проф 1 жыл	Проф 1,5 жыл	ҒП	Проф 1 жыл	Проф 1,5 жыл
магистранттар	1	-	-	1	-	-

7M07513-«Метрология»

Қабылдау	мемлекеттік тапсырыс			ақылы		
	ҒП	Проф 1 жыл	Проф 1,5 жыл	ҒП	Проф 1 жыл	Проф 1,5 жыл
магистранттар	-	-	-	1	-	-

1.2 01.07.2021 жылғы контингент
7M07510-«Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша)

контингент	мемлекеттік тапсырыс			ақылы		
	ҒП	Проф 1 жыл	Проф 1,5 жыл	ҒП	Проф 1 жыл	Проф 1,5 жыл
магистранттар	1	-	-	3	-	-

7M07513-«Метрология»

контингент	мемлекеттік тапсырыс			ақылы		
	ҒП	Проф 1 жыл	Проф 1,5 жыл	ҒП	Проф 1 жыл	Проф 1,5 жыл
магистранттар	-	-	-	2	-	-

1.3 Оқудан шығарылған магистранттар туралы мәліметтер

№	Аты-жөні	тобы	Ғылыми жетекші	Оқудан шығудың себептері
	-	-	-	-

2. Ғылыми жетекшілер туралы мәліметтер

2.1 Магистранттардың ғылыми жетекшілері

№	Ғылыми жетекшілердің аты-жөні	Магистранттар саны, адам		
		1 курс	2 курс	БАРЛЫҒЫ:
1.	Тулкбаева Айжамал Конисбаевна	4	2	6

3 Диссертациялар/жобалар, ғылыми жетекшілер (кеңесшілер)
тақырыптарының өзгеруі туралы мәліметтер

Білім алушының аты-жөні	курс	Ғылыми жетекшілердің/ Кеңесшілердің аты- жөні	өзгерістер енгізілді	өзгерту себептері
-	-	-	-	-

4 Білім алушылардың басылым туралы мәліметтер

4.1 магистранттардың басылымдары

Білім алушының аты-жөні	курс	Шығу деректер	Төңавторлардың аты-жөні		
			ғылыми жетекші	магистранттар	ПОҚ
Нурпеисов Айбек Сенбекович	2	1. Application of IPC standards – the basis of quality of domestic electronic products// Proceedings of VII International Conference «Industrial Technologies and Engineering» (ICITE-2019), Volume II, M. Auezov South Kazakhstan State University, Shymkent, Kazakhstan, October 24-25, 2019. – P.210-213.	Тулкбаева Айжамал Конисбаевна	Нурпеисов А.С.*	Tulekbaeva A.K. Usenova Zh. N., Tazhibaeva U.K.
		2. Применения стандартов IPC-2220 и IPC-7351 на всех этапах производства электроники// Вестник науки Южного Казахстана, №4 (8), Шымкент, 2019. – С.29-33.			Тулкбаева А. К., Асанова А.Р., Корсун О.Н.
		3.Создание «Умной индустрии или начало робототехники на базе «Адуино»// Сборник			

		Трудов Республиканской научно-теоретической конференции студентов «Путь обновления молодежи великой степи» посвященный к 90-летию заслуженного железнодорожника, Героя Социалистического Труда Салыкбаеву Ауезхану. КазККА ШТК, г.Шымкент – 2019. –С.494-498.			
		4. Standardization of technological processes for manufacturing electronic PCB boards// Proceedings of VII International Conference «Industrial Technologies and Engineering» (ICITE-2020), Volume I, M. Auezov South Kazakhstan University, Shymkent, Kazakhstan, November 12-13, 2020. – P.214-218.			Tulekbaeva A.K., Kenzhekhanova M.B., Kaisarova A.A., Asanova A. R.
Қаныбек Әдемі Елдосқызы	2	1.Формирование систем стандартизации и сертификации для органической продукции ответственного производства // Труды Международной научно-практической конференции «Ауезовские чтения-18: «Духовное наследие великого Абая: к 175-летию Абая Кунанбаева», том 7, Шымкент, ЮКГУ, 2020. -С.145-148.	Тулкбаева Айжамал Конисбаевна	Қаныбек Ә.Е.*	Тулкбаева А.К., Кнатов А.А., Отуншиева А.Е.
		2.Стандартизация халяльной продукции в Республике Казахстан // Вестник науки Южного Казахстана, №4 (12), Шымкент, 2020. –С.23-26.			Тулкбаева А.К., Кенжеханова М.Б., Кайсарова А.А.
		3. Regulatory framework as a component of the development of organic products in the Republic of Kazakhstan// Proceedings of VII International Conference «Industrial Technologies and Engineering» (ICITE-2020), Volume I, M. Auezov South Kazakhstan University, Shymkent, Kazakhstan, November 12-13, 2020. – P.195-199.			Tulekbaeva A.K., Kenzhekhanova M. B., Kaisarova A.A., Toktabek A.A..

Бірлескен автор магистрант болған жағдайда, мысалы, А.А.Умаровты бөліп көрсету керек.

5 Ғылыми кадрларды даярлау

5.1 Кафедраның ғылыми әлеуеті туралы мәліметтер

Барлығы	Ғылым докторы		Ғылым кандидаты		PhD		Дәрежесі жоқ		%, тұрақтылық
	Саны	%	Саны	%	Саны	%	Саны	%	
6	1	100	4	100	1	100	-	-	100

5.2 Мақсатты докторантура бағдарлама бойынша оқуға өтініштер туралы мәліметтер

Мамандықтар тобы	ЖОО	Сұралған орындар саны
-	-	-

5.3 Докторантураға түсушілер туралы мәліметтер

№	Өтініш берушінің аты-жөні	Жұмыс орны (бітіруші)	Жұмыс тәжірибесі	халықаралық сертификаттың қол жетімділігі (қандай сертификат және ұпай санын көрсетіңіз)	Университеттің БББ
-	-	-	-	-	-

6 Плагиатқа диссертацияларды (жобаларды) тексеру туралы мәліметтер

№	Магранттың аты-жөні	Ғылыми жетекші	өзіндік ерекшелігі %		ескерту
			тексеру күні	тексеру күні	
1.	Нурпеисов Айбек Сенбекович	Тулукбаева Айжамал Конисбаевна	87,31% 24.05.2021		
2.	Қаныбек Әдемі Елдосқызы	Тулукбаева Айжамал Конисбаевна	78,35% 23.05.2021		

7 Білім алушылардың бітіруге байланысты дәлелдігі туралы мәліметтер

7.1 Магранттардың бітіруге дейінгі дәлелдігі

	қабылдау	бітіруші	дәлелдік
ғылыми-педагогикалық	2	2	100%
профильді	-	-	-

8 Қорытынды аттестаттау

8.1 Магранттарды қорытынды аттестаттау

ҚА-ға жіберілген дер саны	ҚА-ға келмеген дер саны	ҚА тапсырғандар саны	Олардан тапсырды				Қанағаттан арлықсыз баға алғандар	Орташа балл
			Тек қана өте жақсы	Тек қана өте жақсы және жақсы	Аралас бағалар	Тек қана қанағаттанарлық		
2	-	2	2	-	-	-	-	3,67

9 Қорытынды

Ғылыми жетекшілердің пікірлері мен ресми оппоненттердің рецензиясы құрылымдалып, 7.38-2020 ОҚМУ СМЖ бойынша магистрлік диссертацияны ұйымдастыруға және қорғауға қойылатын талаптары мерзімге сәйкес кафедраға ұсынылған.

Ғылыми жетекші т.ғ.к., доцент Тулукбаева А.К. пікірінде магистрлік диссертацияларды қорғауға берілген, диссертациядағы мәлімдемелер нәтижелерін алуға магистранттардың жеке қатысуы, ұсынылған жұмыстың дұрыстығы, жаңалығы мен тәжірибелік маңыздылығы көрсетілген, диссертацияның мамандыққа сәйкестігі, диссертациядағы ескертулер мен кемшіліктер, басылымды материалдардағы диссертация материалдарының толықтылығы көрсетілген және 7M07510-«Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша) білім беру бағдарламасының ізденушілері Нурпеисов А.С., Қаныбек Ә.Е. техника ғылымдарының магистрі академиялық дәрежесін тағайындау ұсынылады.

7M07510-«Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша) білім беру бағдарламасы бойынша магистерлік диссертациялардың ресми оппоненттері ретінде Орталық-Азиялық инновациялық университетінің т.ғ.к., аға оқытушысы Ажиметова Алтынай Бахытжановна бекітілген. Барлық оппоненттер ғылыми дәрежелерге ие, стандарттау, сертификаттау және сапаны басқару бағыты бойынша зерттеулермен белсенді айналысады.

Ресми оппоненттердің рецензиялары 7.38-2020 ОҚМУ СМЖ бойынша магистрлік диссертацияларға қойылатын талаптарға сәйкес рәсімделген, онда жұмыстың өзектілігі, авторлардың дербестігінің сипаттамасы, ғылыми зерттеу әдістерін қолдану біліктілігінің талдауы, қорытындылар мен ұсыныстардың негізділік дәрежесі, алынған нәтижелердің шынайылығын, жаңалығы мен практикалық маңыздылығын талдау толық көрсетілген.

Рецензияларда диссертациялар бойынша нақты ескертулер беріліп, магистранттар қорғау барысында ескертулер бойынша толық жауап берді.

Соңында рецензенттер жұмыстарды "өте жақсы" деп бағалап, ізденушілер Нурпеисов А.С., Қаныбек Ә.Е. 7M07510-«Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша) білім беру бағдарламасы бойынша техника ғылымдарының магистрі академиялық дәрежесін беру туралы қорытынды жасады.

10 Жұмысты жақсартуға арналған ұсыныстар

1. Бағдарланған тәсілдің тәуекелін ескере отырып, магистрлік диссертациялардың тақырыптарын қалыптастыру;
2. БББ қатысты тақырыптар бойынша магистранттардың мемлекеттік бюджеттік ғылыми зерттеулерге қатысуы.

20. КАФЕДРАНЫҢ ҚОРЫТЫНДЫЛАРЫ МЕН ҰСЫНЫСТАРЫ

Елдегі орын алып жатқан COVID-19 короновирустық жұқпасының қазіргі өршуіне байланысты елде төтенше жағдай енгізілді барлық жұмыстар қашықтан онлайн режимде ұйымдастырылды.

2. Студенттер жоғарғы үлгерім көрсеткішін көрсетті: күзгі сессия бойынша абсолютті үлгерім 86,98%, Кафедраның төрт бітіруші түлегі үздік диплом алды.

3. Кафедрада оқытушылары Кенжеханова М.Б., Отуншиевой А.Е., Токтабек А., Калдыбаева Б.М. мамандық бойынша пәндерді, курстық жұмыстарды, 9-дипломдық жобаларды орындауды, сонымен қатар басқа да қызмет көрсету кафедраларына ағылшын тілінде жүргізді. Ағылшын тілінде жүргізілетін пәндерден ОӘК қамтамасыз етілген. Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамының тілдік деңгейінің жоғарылауы жалғасуда - 8 оқытушылар құрамы тест тапсыруға және Тойфл алуға белсенді қатысты.

4. 2020-2021 оқу жылында оқу-әдістемелік жұмысының жоспары толық орындалды: 3 кейс орыс тілінде; 10 дәріс жиынтығы, оның 3-уі мемлекеттік тілде, 5 орыс тілінде және 2 ағылшын тілдерінде; 3 ДЖ орындауға мемлекеттік, орыс және ағылшын тілдерінде әдістемелік нұсқаулық; 8 практикалық сабақтарды өткізуге арналған МН, оның орыс тілінде 4 әдістемелік нұсқаулық, 2 мемлекеттік, 2 ағылшын тілдерінде; зертханалық сабақтарды орыс тілінде орындауға 1 әдістемелік нұсқаулық, 9 СӨЖ және ОСӨЖ орындау бойынша әдістемелік нұсқаулық, оның 4-і орыс тілінде, 2уі мемлекеттік және 3-уі ағылшын тілдерінде. Университеттің порталында барлық оқылатын пәндер бойынша күзгі семестрге арналған электронды оқу материалдары бар.

Оқу үдерісіне инновациялық педагогикалық технологияларды енгізу актілері бар - 11 акт.

5. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінен 11 куәлік алынды.

6. Оқу үдерісіне енгізу актілері – 6 бар

7. Кафедраның профессорлық-оқытушылық құрамының қаржыландырылған ғылыми жобалары жеңіске жетті - 1) Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің

2021-2023 жылдарға арналған гранттық қаржыландыруының арқасында жоба жетекшісі, PhD докторы Қалдыбаева Ботагоз Мырзахметқызы. 2) Шымкент қаласының агроөнеркәсіптік кешенінің гранты. Жоба жетекшісі Азимов Абдугани Муталович

8. Студенттер ғылыми-зерттеу жұмысына белсенді қатысты: 23-шы университет аралық ғылыми конференцияда 5 студент жүлделі орын алды.

9. ОП 6В07510 СЖС 5 студент Республикалық пәндік олимпиадаға белсенді қатысты. Қорытынды бойынша студент Ниязбек Айдана 3 орынға ие болды.

10. Кафедра жаңалықтары үш тілде үнемі жаңартылып отырады.

11. Кәсіби бағдар беру бойынша 10 мақала жарық көрді. Әлеуметтік желілердегі @standard_ukgu, facebook, vk.com парақтары 6В07510 «Стандарттау және сертификаттау» (салалар бойынша), 7М07510 - Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша) білім беру бағдарламаларының тұтынушылары мен барлық мүдделі тұлғалары үшін үнемі жаңартылып отырды.

12. ББ 6В07510 - стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша), 7М07510 - стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша), 6В07513 - метрология, 7М07513 - метрология бойынша жаңартылған және Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің ББ тізіліміне енгізілген

13. Кафедраның 3 жетекші профессорлық-оқытушылық құрамының республикалық деңгейдегі комиссияларда жұмыс істеуге шақыруы

14. ББ 6В07510 студенттерінің жақсы академиялық ұтқырлығы - Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша).

15. ББ В075-Стандарттау, сертификаттау және метрология аккредиттеуден кейінгі мониторинг нәтижелері бойынша пікірлер жоқ

16. ББ 7М07510 - стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша) және 7М07513 - метрология бойынша дәрістер оқуға 2 шетелдік оқытушыларды шақыру

17. «ЖОО-ның үздік оқытушысы» байқауына 2 оқытушы құрамның қатысуы

Кафедра перспективті дамуына қойылатын сұрақтар және ұсыныстар

1. Қазақстандық жоғары оқу орындарымен СОП үшін жол картасын әзірлеу

2. «Болашақ» халықаралық бағдарламасына қатысуға 3 оқытушы құрамды дайындау

3. Зерттеу нәтижелерін дәйексөз индексі 0,25-тен кем емес журналдарда жариялау үшін 4 мақала дайындау

4. Академиялық ұтқырлық бағдарламасы бойынша студенттер мен магистранттарды жыл сайын жетекші білім беру ұйымдарына оқуға жіберу бойынша жұмысты жалғастыру.

5. ББ 6В07510 - Стандарттау және сертификаттау (салалар бойынша) бойынша көптілді топтарды оқытуды ұйымдастыру және дайындау

6. Қаржыландырылатын ғылыми жобалар шеңберінде ғылыми гранттарға өтінімдер санының өсуі

7. Білім беру және ғылыми бағдарламалар шеңберінде халықаралық ынтымақтастықты дамыту.

8. Оқылатын арнайы пәндер бойынша бейне дәрістер әзірлеу бойынша жұмысты жалғастыру - б.

9. ЕҰУ-дегі СӨЖ үшін кафедраның 1 оқытушы құрамы дәрістер оқу. Гумилев және С. атындағы Қазақ агротехникалық университетінің 1 оқытушы құрамы қатысты. С.Сейфуллина

Есеп Сж/еС кафедрасының мәжілісінде талқыланып бекітілген (№11 хаттама, 22.06.2021ж.).

«Стандарттау және сертификаттау»
кафедрасының меңгерушісі, т.ғ.к., доцент

Тулукбаева А.К.