

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК
УНИВЕРСИТЕТІ

ИНЖЕНЕРИЯ ФАКУЛЬТЕТІ



«БЕКІТЕМІН»

Факультет деканы м.а.

К.М. Беркимбаев

«17»

06 2022 ж.

Факультеттің сапаны қамтамасыз ету комиссиясының

ЕСЕБІ

2021-2022 оқу жылы

Факультеттің академиялық комитет
кеңесінің №11, «10» 06 2022 ж.
мәжілісінде мақұлданды.

Сапаны қамтамасыз ету жөніндегі комиссиясы құрамы

Комиссия төрайымы:

1. Қошанова Гүлназира – п.ғ.к., аға оқытушы;

Комиссия мүшелері:

2. Амиртаев Қанат – аға оқытушы;
3. Сапарбекова Гүлнара - аға оқытушы;
4. Искендірова Гүлзипа - оқытушы;
5. Баялы Әзімхан - аға оқытушы;
6. Шукенова Ғалия – аға оқытушы;
7. Мауленов Сержан- аға оқытушы;
8. Ағабеколва Ақтолқын – PhD, аға оқытушы;
9. Мейірбекова Оксана – аға оқытушы;
10. Тасполат Еркебұлан – оқытушы;
11. Тойлыбаева Нұргүл – оқытушы;
12. Баймаханова Айгерім – ДАЖ-911 тобының докторанты;
13. Слам Айгүл – АИА-011 тобының магистранты;
14. Алиева Диана – ААЖ-911 тобының студенті;
15. Полатбекова Қарлығаш – Әдістемелік жұмысты ұйымдастыру бөлімінің орынбасары.

Факультет кафедраларында жүзеге асырылатын білім беру бағдарламаларының тізімі төмендегі кестеде берілген.

Инженерия факультетінде жүзеге асырылатын білім беру бағдарламаларының тізімі

№	Білім беру саласының коды және атауы	Даярлау бағытының коды және атауы			ББ тобының коды		Білім беру бағдарламаларының топтарының атауы	Білім беру бағдарламасының коды		Білім беру бағдарламаларының атауы
1	6B01-Педагогикалық ғылымдар	1	6B015	Жаратылыстану пәндері бойынша мұғалімдер даярлау	1	B011	Информатика мұғалімдерін даярлау	1	6B01573	Информатика, АКТ және робототехника
2	6B06-Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	2	6B061	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	2	B057	Ақпараттық технологиялар Ақпараттық технологиялар Ақпараттық технологиялар	2	6B06151	Ақпараттық жүйелер
								3	6B06181	Ақпаратты өңдеу және деректерді визуализациялау
								4	6B06182	Компьютерлік инженерия
3	6B07-Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары	3	6B071	Инженерия және инженерлік іс	3	B062	Электр техникасы және энергетика	5	6 B07153	Электр энергетикасы
					4	B063	Электр техникасы және автоматтандыру	6	6 B07154	Автоматтандыру және басқару
4	7M01-Педагогикалық ғылымдар	4	7M015	Жаратылыстану пәндері бойынша педагогтарды даярлау	5	M012	Информатика педагогтерін даярлау	7	7M01557	Информатика
5	7M06-Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	5	7M061	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	6	M094	Ақпараттық технологиялар	9	7M06127	Информатика
								8	7M06128	Ақпараттық жүйелер
6	7M07-Инженерлік, өңдеу және құрылыс салалары	6	7M071	Инженерия және инженерлік іс	7	M099	Энергетика және электр техникасы	10	7M07130	Электр энергетикасы
					8	M100	Автоматтандыру және басқару	11	7M07158	Автоматтандыру және басқару
7	8D06-Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	7	8D061	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар		D094	Ақпараттық технологиялар	12	8D06115	Ақпараттық жүйелер

1. ББ мазмұны мен құрылымы МЖБС талаптарына сәйкестігін, ҚР БҒМ Реестрінде тіркелуін және мерзімді жаңартылуын, 2021-2022 оқу жылына ББ, НОЖ, т. б. оқу бағдарламаларының бекітілуі қадағаланды.

2021-2022 оқу жылында дайындалған білім беру бағдарламалары Академиялық комитет шешімімен 01.09.2021 жылғы мәжілісінде қаралып, Сенат мәжілісімен бекітілген. Жаңа 2020-2021 оқу жылына білім беру бағдарламалары (бұдан әрі – ББ) білім беру саласындағы Қазақстан Республикасы заңнамаларына енгізілген жаңа нормаларды ескере отырып, құзыреттілік деңгейін арттыру мақсатында жоғары оқу орындарының академиялық және басқару персоналының әлеуетін арттыру негізінде әзірленді.

Компьютерлік ғылымдар кафедрасы бойынша:

БББ атауы	Кәсіби стандарт атауы	БББ мәртебесі (жаңартылған /жаңа /инновациялық)	БББ жасауға қатысқан серіктес мекеме
B015 Информатика мұғалімдерін даярлау (6B01573 Информатика (АКТ және робототехника))	Білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарты, Атамекен ұлттық палатасының 2017жылғы «Педагог кәсіби стандарты»	инновациялық	1.Н.Оңдасынов атындағы Түркістан «Дарын» мектеп-интернаты 2.Түркістан №23 жалпы орта мектеп 3.Түркістан Хамза атындағы №2 жалпы орта мектеп
M012- Информатика педагогтерін даярлау (7M01557 Информатика)	Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды дайындау бағыттарының сыныптауышын бекіту туралы	қолданыстағы	1.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан Мемлекеттік университеті, Жаратылыстану ғылыми-педагогикалық жоғары мектебі 2. Оңтүстік Қазақстан Мемлекеттік педагогикалық университеті
B061 Ақпараттық – коммуникациялық технологиялар (6B06181 Ақпаратты өңдеу және деректерді визуализациялау)	Білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарты, «Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар» саласындағы салалық біліктілік шеңбері	қолданыстағы	1.Кентау трансформатор зауыты 2. «Қаратау мемлекеттік табиғи қорығы» 3. Түркістан қаласы, «Азаматтарға қызмет көрсету»
8D01 Педагогикалық ғылымдар (8D01516 Информатика)	Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды дайындау бағыттарының сыныптауышын бекіту туралы	қолданыстағы	1.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан Мемлекеттік университеті, Жаратылыстану ғылыми-педагогикалық жоғары мектебі 2. Оңтүстік Қазақстан Мемлекеттік педагогикалық университеті

Компьютерлік инженерия кафедрасы бойынша

БББ ауы	Кәсіби стандарт атауы	БББ мәртебесі (жаңартылған /жаңа /инновациялық)	БББ жасауға қатысқан серіктес мекеме

<p>В061-Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар</p> <p>6В06151-Ақпараттық жүйелер</p> <p>6В06182-Компьютерлік инженерия</p>	<p>Білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарты, «Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар» саласындағы салалық біліктілік шеңбері</p>	қолданыстағы	<p>1.Кентау трансформатор зауыты</p> <p>2. «Қаратау мемлекеттік табиғи қорығы»</p> <p>3. Түркістан қаласы, «Азаматтарға қызмет көрсету»</p>
<p>М061 Ақпараттық – коммуникациялық технологиялар (7М06128 - Ақпараттық жүйелер)</p>	<p>Білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарты, «Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар» саласындағы салалық біліктілік шеңбері</p>	қолданыстағы	<p>1.Кентау трансформатор зауыты</p> <p>2. «Қаратау мемлекеттік табиғи қорығы»</p> <p>3. Түркістан қаласы, «Азаматтарға қызмет көрсету»</p>
<p>8D061-Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар (8D061125 Ақпараттық жүйелер)</p>	<p>Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды дайындау бағыттарының сыныптауышын бекіту туралы</p>	қолданыстағы	<p>1.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан Мемлекеттік университеті, Жаратылыстану ғылыми-педагогикалық жоғары мектебі</p> <p>2. Оңтүстік Қазақстан Мемлекеттік педагогикалық университеті</p>

Электр инженериясы кафедрасы бойынша

БББ атауы	Кәсіби стандарт атауы	БББ мәртебесі (жаңартылған /жаңа /инновациялық)	БББ жасауға қатысқан серіктес мекеме
<p>В071-Инженерлік іс</p> <p>6В07153-Электр инженериясы</p> <p>6В07154-Автоматтандыру және басқару</p>	<p>Білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарты, «Инженерлік іс» саласындағы салалық біліктілік шеңбері</p>	жаңартылған	<p>1.Кентау трансформатор зауыты</p> <p>2. «Қаратау мемлекеттік табиғи қорығы»</p> <p>3. Түркістан қаласы, «Азаматтарға қызмет көрсету»</p>
<p>М071 Инженерлік іс (7М07154 – Электр инженериясы)</p>	<p>Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білімі бар кадрларды дайындау бағыттарының сыныптауышын бекіту туралы</p>	қолданыстағы	<p>1. Алматы энергетика және байланыс университеті</p>

6В01573 - Информатика білім беру бағдарламасына арналған оқу бағдарламасының пәндері бойынша оқу бағдарламалары ҚР БЖҒМ-нің, Республикалық Оқу-әдістемелік Кеңес жиналысының Хаттама шешімімен бекітілген, Абай атындағы ҚазҰПУ «Білім» тобындағы мамандықтар бойынша ОӘС ұсынған типтік оқу бағдарламаларының (№2, 30.06.2016ж.) негізінде құрастырылды. Жаңа стандартқа сәйкес типтік оқу бағдарламасы

бекітілмеген пәндерден оқу бағдарламалары құрастырылып, ХҚТУ Академиялық комитет кеңесімен бекітілді (№1 Хаттама, 01.09.2021ж.).

6B06181-Ақпаратты өңдеу және визуализациялау білім беру бағдарламасына арналған оқу бағдарламалары ҚР БЖҒМ-нің Республикалық жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім жөніндегі Кеңес жиналысының Хаттама шешімімен бекітілген, Халықаралық ақпараттық технологиялар университеті әзірлеген және ұсынған типтік оқу бағдарламаларының (№1, 24.03.2017) негізінде құрастырылды.

6B07153-Электр инженериясы, 6B07154-Автоматтандыру және басқару мамандығына арналған пәндердің оқу бағдарламалары ҚР БЖҒМ-нің, Республикалық Оқу-әдістемелік Кеңес жиналысының Хаттама шешімімен бекітілген, Алматы энергетика және байланыс университеті әзірлеген және ұсынған типтік оқу бағдарламаларының (30.06.2016) негізінде құрастырылды.

Барлық БББ-ға тиісті кредиттер көлемі бар ЖБП-ның міндетті компоненттері, оның ішінде әлеуметтік-саяси білім модулі енгізілді. ЖОО компонентінің және (немесе) таңдау компонентінің тізбесіне еңбек нарығының қажеттілігін, жұмыс берушілердің үміттерін және білім алушының жеке мүдделерін ескеретін пәндер енгізілген.

БББ атауы	Кәсіби стандарт атауы	БББ мәртебесі (жаңартылатын /жаңа /инновациялық)	БББ жасауға қатысқан серіктес мекеме	Ескерту
6B01	Қазақстан Республикасының 2018 жылғы 31 қазандағы №604 бұйрығымен бекітілген Білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарты	6B01573Жаратылыстану пәндері бойынша мұғалімдер даярлау	1.№14 Кентау қалалық этнолингвистикалық мектебі 2. Түркістан қалалық мамандандырылған мектеп-интернаты	
6B057-Ақпараттық технологиялар		6B06181-Ақпаратты өңдеу және визуализациялау 6B06151-Ақпараттық жүйелер 6B06182-Компьютерлік инженерия	1. Кентау қазақ-неміс колледжі 2. Кентау трансформатор заводы	
6B071-Инженерлік іс		6B07153-Электр инженериясы 6B07164-Автоматтандыру және басқару	1. Кентау қазақ-неміс колледжі 2. Кентау трансформатор заводы	
7M071-Инженерлік іс		7M07154-Электр инженериясы	1. Кентау қазақ-неміс колледжі 2. Кентау трансформатор заводы	

Инженерия факультеті бойынша бағдарламаларды жаңарту орташа көрсеткіші 22,23% құрады. 7M01547- информатика педагогтерін даярлау бойынша жаңа ББ әзірленді.

2021-2022 оқу жылына арналып дайындалған білім беру бағдарламаларының жаңартылуы

№	БББ атауы	БББ пән саны	Жаңартылғаны	Жаңартылу көрсеткіші %
1	6B01573-	25	3	10%

	Информатика			
2	6B06181-Ақпаратты өңдеу және визуализациялау	13	Өзгеріс жоқ	
3	6B06151-Ақпараттық жүйелер	30	Өзгеріс жоқ	
4	6B06182-Компьютерлік инженерия	27	Өзгеріс жоқ	
5	6B07153-Электр инженериясы	26	6	25%
6	6B07154-Автоматтандыру және басқару	25	Өзгеріс жоқ	
7	7M01557-Информатика	14	2	20 %
8	7M06128-Ақпараттық жүйелер	15	3	20%
9	7M07127- Информатика	14	Өзгеріс жоқ	
10	7M07130- Автоматтандыру және басқару	14	Өзгеріс жоқ	
11	8D06115- Ақпараттық жүйелер	5	Өзгеріс жоқ	

Қорыта айтқанда, Инженерия факультеті бойынша әзірленген бакалавриат бойынша: 6 Білім беру бағдарламасы; магистратура бойынша: 4; докторантура бойынша: 2 бәсекелестікке қабілетті болашақ маманның кәсіби-теориялық даярлығын арттырудың жолдарын нақты белгілеп беріп отырған, талап деңгейінде әзірленген бағдарлама деп есептеп, Білім беру бағдарламаларының Реестріне 1 жаңа ББ, 10 қолданыстағы ББ жаңартуға дайындалуда.

2. Аккредиттеу мерзімі аяқталған және аккредиттелмеген ББ бағдарламалық аккредиттеу процестерін ұйымдастырылып, өткізілді.

Компьютерлік ғылымдар кафедрасындағы КЕМ «Аккредиттеу және рейтингтің тәуелсіз агенттігі» бойынша 7M01557 – «Информатика», 8D06115 – «Ақпараттық жүйелер» Білім беру бағдарламалары 5 жыл мерзімге мамандырылған аккредиттеуден (БСН: 990440008043, мемлекеттік лицензия 03.02.2010, № АБ 0137408, 14.06.2019-14.06.2024 ж. өткендігін жөнінде сертификат берілді. 2021-2022 оқу жылындағы кафедраның білім беру бағдарламаларының аккредиттелуі туралы мәлімет:

№	ББ атауы	Аккредиттеу органының атауы, сертификаттың қолданылу мерзімі (бастап-дейін)	ЖОО-ның аккредиттелуі туралы ақпаратты қамтитын аккредиттеу органының сайтына сілтеме
1	7M01557 – «Информатика»,	НААР, 14.06.2019-14.06.2024 ж	https://iaar.agency/accreditation/kz
2	8D06115 – «Ақпараттық жүйелер»	НААР, 14.06.2019-14.06.2024 ж	https://iaar.agency/accreditation/kz

Инженерия факультетінің білім беру бағдарламаларының аккредиттелуі туралы мәлімет:

№	ББ атауы	Аккредиттеу органының атауы, сертификаттың қолданылу мерзімі	ЖОО-ның аккредиттелуі туралы ақпаратты қамтитын аккредиттеу органының
---	----------	--	---

		(бастап- дейін)	сайтына сілтеме
1	5B01573 - Информатика	НААР, 14.06.2022 – 13.06.2027	http://iaar.agency/
2	7M01573-Информатика	НААР, 14.06.2019 – 13.06.2024	http://iaar.agency/
3	6B06181-Ақпаратты өңдеу және визуализациялау	НААР, 14.06.2019 – 13.06.2024	http://iaar.agency/
4	6B06151-Ақпараттық жүйелер	НААР, 14.06.2019 – 13.06.2024	http://iaar.agency/
5	6B07153-Инженерлік іс	НААР, 14.06.2019- 13.06.2024	https://iaar.agency/
6	6B07154-Автоматтандыру және басқару	НААР, 14.06.2019- 13.06.2024	https://iaar.agency/
7	7M061-Ақпараттық жүйелер	НААР, 14.06.2019- 13.06.2024	http://iaar.kz
8	8Д094-Ақпараттық жүйелер	НКАОКО, 29.05.2022-27.05.2027	http://http://arqa.kz
9	801516-Информатика		http://iaar.kz

Аккредиттеу мерзімі аяқталуына байланысты 19 ББ және аккредиттелмеген 4ББ үшін бағдарламалық аккредиттеу процестері ұйымдастырылды. 2021-2022 оқу жылында аккредиттелуге (2019 жылы мерзімі аяқталмауына байланысты) - 1ББ ұсынылады.

Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрінің 2018 жыл 4 желтоқсандағы №665 бұйрығымен бекітілген Жоғары және жоғары оқу орнынан кейінгі білім беру бағдарламаларының реестріне білім беру бағдарламаларын енгізу және шығару алгоритіміне сәйкес 2 жыл қатарынан контингент болмауына байланысты Инженерия факультеті бойынша төменде көрсетілген білім беру бағдарламаларын реестрден шығаруға ұсыныс беріледі: 7M06127-Информатика.

1. ББ бойынша бітіруші жұмыс жетекшілерінің біліктілік талаптарға сәйкестігі қадағаланды (10 қосымша).

2021-2022 оқу жылына ББ бойынша бітіруші жұмыс жетекшілерінің біліктілік талаптарға сәйкестігі «Білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптарын және оларға сәйкестікті растайтын құжаттардың тізбесін бекіту туралы» Қазақстан Республикасының Білім және ғылым министрінің 2015 жылғы 17 маусымдағы № 391 бұйрығының 10 қосымшасы 74 (Б) тармағына сәйкес анықталды. Диплом жетекшілеріне қойылатын талаптарға сәйкес 3 жылдан астам жұмыс өтілінің болуы, БҒСБК ұсынған журналдарында жарияланған 1 мақала, 1 оқу-әдістемелік құрал болуы. Магистрлік жетекшілерге қойылатын талаптар: БҒСБК ұсынған журналдарында жарияланған 5 мақала, Scopus базасында тіркелген журналдарда жарияланған 1 мақала, процентиі 24-тен кем емес.

2. Профессор оқытушылар құрамының жүргізетін пән бойынша соңғы 5 жылдағы біліктілік көтеру нәтижелері қадағаланды. Факультеттегі профессор оқытушылар құрамының жүргізетін пән бойынша соңғы 5 жылдағы біліктілік көтеру нәтижелеріне жүргізілген мониторинг мәліметтері келтірілді (9 қосымша). Профессор-оқытушылардың 72 сағаттан кем емес өткен оқу курстарының сертификаттары пәндеріне сәйкес келеді.

Кафедра оқытушылары «Damutek» ЖИПС, SAMGAR республикалық ғылыми-әдістемелік орталығы және «Ғалымнұр» біліктілікті арттыру және қосымша білім беру орталығында және Нұр-Сұлтан қаласындағы Үкіметтік емес сапаны бағалау орталығында өз өтетін пәндері бойынша онлайн форматта біліктілікті жетілдіру» курсынан өтті. Сонымен қатар Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті,

Үздіксіз білім беру институтында «Инклюзивті білім беру» курсы ұйымдастырылып, барлық ОПК осы курстан өтіп арнайы сертификаттар берілді. Профессор-оқытушылардың жүктемелерінде бөлінген пәндерден алынған сертификаттары, бұйрықтан үзінді, есептері портфолиоларына салынды.

3. Қашықтан оқыту технологиясымен білім беруде ББ пәндері бойынша контенттердің толық және сапалы жүктелгені тексерілді.

Қашықтықтан оқыту технологиясымен білім беруде ББ пәндері бойынша контенттердің толық және сапалы жүктелгені тексерілді. Жалпы оқу материалдары лекция, аралық бақылау, тест, тағы басқадан тұрады. Оқытушы барлық тапсырмалардың орындалуын қадағалауы, және курс мерзімдеріне тиісті бағалауы міндетті. Оқытушы қажетті жағдайларда курсқа өзгерістер енгізуі мүмкін. Аралық бақылау 7-ші және 15-ші апталарда тапсырылады.

Білім алушылардың, профессорлық-оқытушылық құрамның, оқу орындарының басқа қызметкерлерінің өмірі мен денсаулығының қауіпсіздігін қамтамасыз ету, сондай-ақ Дүниежүзілік денсаулық сақтау ұйымы жариялаған пандемия кезінде COVID-19 коронавирусының таралуын болдырмау үшін Қазақстан Республикасының Бас мемлекеттік санитарлық дәрігерінің 2020 жылғы 12 наурыздағы №20 жарлығының шешімі негізінде Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ - түрік университеті 2021-2022 оқу жылының күзгі семестрін 3-4 курстар дәстүрлі түрде, 1-2 курстар қашықтықтан оқыту технологиясы арқылы жүргізді.

2021-2022 оқу жылының күзгі семестрінде өтілетін пәндердің оқу-әдістемелік және ғылыми-әдістемелік кешендері жаз айларында дайындалып, қашықтықтан оқыту технологиясы бойынша оқу үдерісін ұйымдастыруға дайындық жұмыстары жүргізілді. Білім беру процесі оқытудың жаңа технологиясы – tng3.ayu.edu.kz сайты бойынша оқу жоспарына сай жүзеге асырылды. қашықтықтан білім беру процесінде MOODLE, PLATONUS, ZOOM, Google, Яндекс, YOUTUBE және Қазақстанның ұлттық ашық білім беру платформалары (mooks.kz) қолданылады.

Пәндердің электронды оқу-әдістемелік кешендері (силлабус, лекция тезистері, иллюстративтік және таратылым материалдары, семинар (практикалық), лабораториялық сабақтардың жоспары мен әдістемелік нұсқаулары және т.б.) tng3.ayu.edu.kz, ayu.portal сайттарына жүктеліп, сабақ кестесіне сай жүзеге асырылды. Білім беру қорларына (ресурстарына) қол жетімділік орнатылған. Білім алушылар және оқытушылар университеттің кітапханасына сайт арқылы кіріп, пайдалана алады.

4. ББ түлектерінің жұмысқа орналасу нәтижесі бақыланды.

Факультеттен 2020-2021 оқу жылында жалпы 126 түлек шыққан. Білім беру бағдарламалары бойынша осы күнге дейін жұмысқа орналасқандар түлектер саны – 10, бала күтімінде -9, магистратураға түскен – 38, әскерде – 3, жұмыссыздыққа тіркелген – 1, шетел азаматы – 11. Қалған 76 түлектерден анықтама алынып жатыр. Жұмысқа орналасу факультетте төмен деңгейде.

Бұл ретте, жұмысқа орналасқан түлектер санына күндізгі оқыту нысанында жоғары білім бағдарламасы бойынша магистратурада немесе докторантурада оқуын жалғастырған бітірушілер ескеріледі.

5. ББ пәндерін жүргізетін профессор оқытушылар құрамының біліктілік талаптарға сәйкестігі қадағаланды.

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің міндетін атқарушының 2015 жылғы 31 желтоқсандағы № 719 бұйрығына сәйкес ББ пәндерін жүргізетін профессор оқытушылар құрамының біліктілік талаптарға сәйкестігін қадағалау бойынша жүргізілген мониторинг нәтижелері талқыланды (№1 қосымша бойынша 2015 жылғы 17 маусымдағы №391 бұйрығымен бекітілген «Білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптары және

оларға сәйкестікті растайтын құжаттар тізбесі» туралы бұйрыққа сәйкес №1 қосымша Педагог және оқытушы кадрлармен жасақталуы туралы мәліметтер келтірілген.

Факультет оқытушылары «Damutek» ЖШС, SAMGAR республикалық ғылыми-әдістемелік орталығы және «Ғалымнұр» біліктілікті арттыру және қосымша білім беру орталығында және Нұр-Сұлтан қаласындағы Үкіметтік емес сапаны бағалау орталығында өз өтетін пәндері бойынша онлайн форматта біліктілікті жетілдіру» курсынан өтті. Сонымен қатар Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті, Үздіксіз білім беру институтында жаңадан келген немесе декреттік демалыстан өткен оқытушы профессорлар «Инклюзивті білім беру» және Қашықтықтан білім беру технологиялары бойынша сабақ беру және бағалау курстарынан өтіп арнайы сертификаттар берілді.

Бағдарламалық аккредиттеу нәтижелері талданды, институционалдық аккредиттеу бойынша постмониторинг жұмыстары талқыланды.

Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті Аккредиттеу және рейтингтің тәуелсіз агенттігі (АРТА) ұйымдастырған институционалды аккредитациялау процедурасынан табысты өтіп, 2018 жылдың 31 мамырында Астана қаласында өткен агенттіктің Аккредиттеу Кеңесінде оқу орнын 5 жыл мерзімге аккредиттеу туралы шешім қабылданды. КЕМ «Аккредиттеу және рейтингтің тәуелсіз агенттігі» бойынша мамандықтардың Білім беру бағдарламалары 5 жыл мерзімге мамандырылған аккредиттеуден 14.06.2019-14.06.2024 ж. өткендігін жөнінде сертификаттары бар.

6. ББ пәндерінің оқу әдебиеттерімен дидактикалық-әдістемелік, ғылыми-әдістемелік оқу құралдарымен қамтамасыз етілуі қадағаланды (2,8 қосымша).

Білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптарына және оларға сәйкестікті растайтын құжаттардың тізбесіндегі 2 қосымша бойынша оқу және ғылыми әдебиеттер қорының болуы туралы мәліметтер және 8 қосымша бойынша цифрлық тасымалдағыштардағы оқу және ғылыми әдебиеттердің болуы туралы мәліметтерді қарастырды. Біліктілік талаптарына сәйкес мамандықтар бойынша әр пәннен оқытылатын тіліне сәйкес (соңғы 10 жылда шығарылған) кемінде 1 оқулық немесе оқу құрал, 1 оқу-әдістемелік құрал, 1 цифрлық тасымалдағышта әдебиеттің болуы шарт (1 қосымша). Білім беру қызметіне қойылатын біліктілік талаптарына және оларға сәйкестікті растайтын құжаттардың тізбесіндегі 2 және 8 қосымшаға енген әдебиеттер силлабуста көрсетілуі тиіс. Сонымен қатар бұл әдебиеттер міндетті түрде университет кітапханасының қорында болуы керек. Цифрлық тасымалдағыштардағы әдебиеттер www.library.ayu.edu.kz, <http://rmebrk.kz> электрондық ресурстардың базаларында анықталған болуы тиіс. Талдау нәтижесі бойынша жаратылыстану факультетінің білім беру бағдарламаларының пәндерінің оқу және ғылыми әдебиеттермен қамтамасыздандыру көрсеткіші жоғары дәрежеде.

7. ББ іске асыруда оқытудың инновациялық әдістерімен технологияларын ендіру барысына мониторинг жасалды.

Қазіргі таңда оқытушылар инновациялық және интерактивтік әдістемелерін сабақ барысында пайдалана отырып сабақты сапалы әрі қызықты өтуге ұмтылуда. Факультеттің ПОҚ сабақ өту барысында мультимедиялық оқыту технологиясы, деңгейлік-саралап оқыту технологиясы, ұжымдық оқыту технологиясы, модульдік оқыту технологиясы, жаңа ақпараттық коммуникациялық технологиясы, тренингтік оқыту технологиясы және проблемалық оқыту технологиясы кеңінен қолданылады. Оқытушыларының сабақ беру барысында жаңа технологиялар мен әдістемелерді кеңінен қолданылуына байланысты, студенттердің үлгерімі артатыны белгілі. 2021-2022 оқу жылында оқу-әдістемелік жұмысты жетілдіру бойынша факультет ОПК үшін ішкі әдістемелік семинарлар мен тренингтер өткізу жоспар бойынша орындалды. Факультет деңгейінде әдістемелік

семинарлар ұйымдастырылды. Семинар мақсаты қазіргі таңда оқытудың инновациялық әдістер мен технологияларын қашықтан оқыту жүйесіне енгізу болды.

8. Қашықтан оқыту технологиясын қолданып оқыту, сабақтар жүргізу, ағымдық, аралық бағалау процестерінің бекітілген талаптарға сәйкестігі бақыланды.

Қашықтықтан білім беру процесінде MOODLE, PLATONUS, ZOOM, Google, Яндекс, mail.ru, YOUTUBE және Қазақстанның Ұлттық ашық білім беру платформалары (mooks.kz) қолданылады. Ақпараттық-ресурстық орталығының қашықтықтан білім беру мүмкіндіктері бар дерекқорлары <http://lib.ayu.edu.kz/>

- Grebennikon электронды кітапханасын пайдалану үшін төмендегі берілген логин және құпия сөз арқылы барлық мақалалармен видеоматериалдарды тек ғана қарап оқып шығуға мүмкіндіктеріңіз бар <https://grebennikon.ru>

- Кіру үшін (логин) start108 (пароль) OFD

- РЖОЭК (Республикалық ЖОО аралық Электронды кітапхана) оқулықтарын “Вконтакте”, “Инстаграм” әлуметтік желілерінен <http://rmebrk.kz/social/login> сілтемесі арқылы алуға болады.

- Қазақстандық Ұлттық электронды кітапханасы: <http://kazneb.kz/>.

Университеттің электронды ресурстары <http://library.ayu.edu.kz/>

- Электронды каталог <http://irbis.ayu.edu.kz/>

Қашықтықтан оқыту технологиясы (ҚБТ) бойынша кафедраларда оқытылатын пәндерден дәріс сабақтары, кеңестер беру «on-line» режимінде вебинар, бейне-сабақ түрінде ұйымдастырылып өткізіледі. Практикалық сабақтар мен лабораториялық сабақтар «on-line», «off-line» режимінде немесе виртуальды зертхана жағдайында ұйымдастырылып, білім алушылармен кері байланыс орнатылады. Білім алушылардың үлгерімін ағымдық бақылау және аралық аттестаттау оқу жұмыс жоспарына, академиялық күнтізбеге және оқу бағдарламаларына сәйкес қашықтықтан білім беру технологияларын пайдалану арқылы жүзеге асырылады. Әр аптада Платонус жүйесінде профессор-оқытушы құрамы жүктелген пәндерден лекция, практикалық, зертханалық жұмыстар бойынша студенттердің білімдерін бағалап отырады. Кафедра отырысында бақылау материалдары (билеттер, тапсырмалар, кейстер) бекітіліп, ОПҚ Moodle платформасында tng3.ayu.edu.kz жүйесіне орналастырады.

Пәндер бойынша қашықтықтан оқыту технологиясын қолдануы туралы мәлімет

№	Кафедра атауы	ОПҚ саны	Кафедра бойынша пән саны	Кафедра бойынша ҚБТ курс саны	Университет ҚБТ жүйесіне енгізілген ҚБТ курс саны	%	Университет ҚБТ жүйесіне енгізілген цифырлық контенттердің сапасы
1	Компьютерлік ғылымдар	26	73	73	73	100	100
2	Компьютерлік инженерия	16	80	80	80	100	100
3	Электр инженериясы	18	75	123	75	100	75

9. Университет инфрақұрылымдары (аудиториялары, мультимедиялық аудиториялары, зертханалары, компьютерлік сыныптары), және университеттің кітапханалары, спорт залдары, жатақханалары, асханалары, оқу-өндірістік

кешендері білім беру бағдарламаларын іске асыруға толық мүмкіндік беретіні анықталды.

ҚР БЖҒМ 719 бұйрықтың 91-пунктіне сәйкес кафедралардың материалдық әлеуеті қарастырылды (қосымшада берілген).

Компьютерлік ғылымдар кафедрасында жалпы компьютер сыныптарының саны - 3. Компьютерлік инженерия кафедрасында компьютер сыныптарының саны-4, Электр инженериясы лабораториялық бөлмелер саны – 6, лабораториялық стендтерде орындалатын жұмыстар саны - 18.

10. ББ оқу-танымдық, кәсіби, зерттеу, педагогикалық, диплом алды т. б. практикаларының бекітілген талаптарға сәйкес ұйымдастырылуы қадағаланды.

Оқу, педагогикалық, өндірістік, дипломалды және зерттеу практикалары туралы (практиканың ұйымдастырылуы және өткізілуі, өндірістік практикадан өту базалары ретінде ірі кәсіпорындармен тығыз қарым-қатынас орнату, ББ-на ірі бірнеше негізгі кәсіптік практика базаларының тізімін бекіту, практика бағдарламасы, мақсаттары мен міндеттері мәселелеріндегі сәйкестік пен үйлесімділік, жұмыс жоспар-кестесі және күнделіктерді толтыру, студенттердің есептерінің практика бағдарламасына сәйкестігі, практика түрлеріне сәйкес практикаға барар алдындағы ұйымдастыру, практика соңындағы жабылу және қорытындылау конференциясының хаттамалары, білім алушылар мен жетекшілерінің есептері, практиканы ұйымдастыруда жетілдіру бойынша ұсыныстары) қаралды (қосымша).

11. ББ 2019-2020 о.ж. еліміздегі білім беру бағдарламаларының рейтингісіне қатысу нәтижелерін талдап, ағымдағы оқу жылында қол жеткізетін нәтижесі жоспарланды.

Жаратылыстану факультетіне қарасты білім беру бағдарламалар жылда НПП Атамекен және НААР аккредиттеу агенттігінің рейтингтеріне қатысып тұрады. Рейтинг нәтижелері кестеде көрсетілген.

Компьютерлік ғылымдар кафедрасы

Рейтинг атауы	2018	2019	2020	2021
6B01573				
АТАМЕКЕН	24/9			*
НААР		/10	11/4	11/6
6B06181				
АТАМЕКЕН	12/9	9/7	8/5	6/5
НААР		4/4		

Компьютерлік инженерия кафедрасы

№	Мамандық	НПП Атамекен		Аккредиттеу агентстволардың рейтингі	
		2020-2021	2021-2022	2020-2021	2021-2022
1	6B06182	7/28	12/4	4/12	12/4
2	6B06151	13/18	17/13	13/17	17/13

Электр инженериясы кафедрасы

ББ	НПП Атамекен		Аккредиттеу агентстволардың рейтингі	
	2020-2021	2021-2022	2020-2021	2021-2022
6B07154				
6B07153	14/5	9/18	7/19	2/109/18

12. ББ білімгерлерін аралық аттестаттау бекітілген талаптарға сәйкес жүргізілуі, аттестаттау нәтижелеріне талдау жүргізілді.

Компьютерлік ғылымдар кафедрасының күзгі аралық аттестаттау бойынша барлығы: 2021-2022 оқу жылының қысқы сессиясы бойынша 54 пәннен емтихан қабылдау түрі анықталды, олардың 2-ауызша-жазбаша, 1-ауызша, 1-жоба қорғау, қалғаны жазбаша түрде, 13 пән онлайн емтихан түрінде өтеді.

2021-2022 оқу жылының көктемгі сессиясы бойынша 23 пәннен емтихан қабылдау түрі анықталды, олардың барлығы жазбаша түрде өтеді.

Компьютерлік ғылымдар кафедрасының контингенті: 325 студент. Емтихандарды өткізу Университеттің «Емтихандарды ұйымдастыру және өткізу ережелеріне» сәйкес ұйымдастырылды.

Білім алушылар, оқытушы-профессор құрамы мен қызметкерлердің УЕ-ХҚТУ-027-2020 Университет білім алушыларының үлгеріміне ағымдық бақылау, аралық және қорытынды аттестаттау өткізудің ережесімен толық таныстырылды.

Кафедра меңгерушілері, ОПҚ, қызметкерлердің қатысуымен өткен жиналыста «Емтихандарды ұйымдастыру және емтихан ережесі»-нің талаптары түсіндірілді.

2021-2022 оқу жылының жазғы емтихан сессиясын ұйымдасқан, жүйелі түрде өткізу мақсатында «Емтихандарды ұйымдастыру және өткізу ережелерінің» негізінде студенттерге арналған қысқаша жаднама (памятка) құрастырылып, топ кураторлары арқылы барлық студенттерге тарқатылды. Ол жаднамада апелляцияның негізгі талаптары, емтиханда тәртіп сақтау туралы, студенттер ұялы телефондарын емтиханға алып келмеуі туралы мәліметтер бар.

13. ББ білімгерлерінің, оқытушы-профессорларының, қызметкерлердің, бекітілген академиялық адалдық қағидаттарын бұзу фактілеріне және қабылданған шаралардың әділдігіне мониторинг жүргізілді.

«Білім беру жүйесіне тексеру жүргізу бойынша тәуекел дәрежесін бағалау өлшемшарттары мен тексеру парақтарын бекіту туралы» ҚР БЖҒМ-нің 2015 жылғы 31 желтоқсандағы №719 бұйрық талаптарына сәйкестігін қамтамасыз етудегі профилактикалық бақылау нәтижелерінде анықталған Академиялық қызметіне қатысты сәйкессіздіктерді түзету мақсатында атқарылған іс-шаралар туралы факультеттің Ғылыми кеңесінде талқыланды.

Білім алушылары мен оқытушы профессор құрамы академиялық адалдық қағидаларымен түгел танысты.

14. ҚР БҒМ бекіткен әкімшілік деректер нысандарын факультетте, кафедраларда толтырудың толықтығын, нақтылығын және уақтылығын қамтамасыз етілуі қадағаланды.

Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2012 жылғы 27 желтоқсандағы № 570 Бұйрығына сәйкес Білім беру мониторингінің шеңберінде бекіткен әкімшілік деректер нысандарын факультетте, кафедраларда толтырудың толықтығын, нақтылығын және уақтылығын қамтамасыз етілуін талдау ұсынды.

Қолданыстағы ҚР БҒМ талаптарына сәйкес үш тілде білім беру бағдарламаларын енгізген ЖОО білім беру қызметін жоспарлау мен ұйымдастыруды үш тілде: қазақ (түрік) тілінде, орыс тілде және ағылшын тілінде жүзеге асыруы қажет. Атап айтқанда :

1. оқу пәндерінің 50%-ын оқыту қазақ (түрік) немесе орыс (түрік) тілінде;
2. 20%-ын екінші тілде сәйкесінше орыс немесе қазақ тілінде;
3. 30%-ын ағылшын тілінде оқытылуы.

Факультетте жалпы үш тілде білім беру бағдарламалары жүзеге асырылуда:

ҚР БЖҒМ бекіткен нысандарға қажетті келесі мәлімет факультетте мүгедектер саны: Жалпы 2 студент. Ерекше студенттерге университетте арнайы пандустар жасалған. № 3 корпуста лифттер үздіксіз жұмыс жасап тұр.

Назарбаев Университетінің тәжірибесін ескере отырып, Түркияның жетекші университеттерінің ішінен ортақ стратегиялық серіктес университет анықталған және

университеттің стратегиялық жоспарында белгіленген: Erciyes университеті. Серіктестердің тиімді құралдарын, технологиялары мен стратегияларын қолдану мақсатында ББ қаралды.

15. Факультетте, құрамындағы кафедраларда Ұлттық білім беру деректер қорымен біріктірілген және білім беруді басқарудың ақпараттық жүйесінің (веб-сайт, PLATONUS, ESUVO, т.б.) және кең жолақты әрі жоғары жылдамдықты интернетке қосылған тармақталған компьютерлік желінің тұрақты жұмыс істеуін қадағаланды.

Факультетте, құрамындағы кафедраларда Ұлттық білім беру деректер қорымен біріктірілген және білім беруді басқарудың ақпараттық жүйесінің (веб-сайт, PLATONUS, ESUVO, т.б.) және кең жолақты әрі жоғары жылдамдықты интернетке қосылған тармақталған компьютерлік желінің тұрақты жұмыс істеуін қадағалау. Жаһандық білім беру бағдарламаларын бірыңғай ақпараттық жүйе мен деректер базасы арқылы дамыту, бұл қашықтықтан оқыту технологиясының көмегімен әлемнің кез келген нүктесінен қазақ, түрік, ағылшын және орыс тілдерінде білімге қол жеткізуге мүмкіндік береді. ҚББ режимінде оқу сабақтарын өткізуді толассыз ұйымдастыру үшін университетте қажетті IT- инфрақұрылымын құрады: тұрақты желілік қосылыстардың, серверлік жабдықтардың, ДСЖ болуы, киберқауіпсіздік жүйесінің жұмыс істеуі қамтамасыз етілді.

2021-2022 оқу жылында аралас оқыту бекітілді. Лекция онлайн, практикалық, лабораториялық сабақтар оффлайн түрінде өтіледі. Қашықтықтан білім беру процесінде MOODLE, PLATONUS, ZOOM, Google, Яндекс, mail.ru, YOUTUBE және Қазақстанның Ұлттық ашық білім беру платформалары (mooks.kz) қолданылады.

Университетте жоғары білім беру ұйымдарындағы оқу үдерісін автоматтандыруға арналған «Platonus»автоматтық-ақпараттық жүйесі қолданылады.

«Platonus»ААЖ келесі үдерістерді автоматтандыруға мүмкіндік туғызды:

- Білім алушылардың пәндерге және оқытушыларға тіркелуі
- Оқу және жеке жоспарларды жасау
- Академиялық лектерді жасау
- Академиялық күнтізбелерді құру
- Білім алушыларды ағымдағы, аралық және қорытынды аттестаттауды ұйымдастыру
- Білім алушылардың оқу жетістіктерінің базасын қалыптастыру
- Оқу-әдістемелік материалдарды жүктеу
- Білім алушылардың, қызметкерлердің, оқытушылардың картотекасын жүргізу
- Түрлі есептерді нақты уақытта жасау

Қолданушылардың «Platonus»ААЖ-не қолжетімділігі жүргізіледі:

- Корпоративтік желі
- WI-FI ашық желілері
- Студенттік үйлер желісі
- Интернет ғаламдық желісі

Университет пайдаланушылар арасында кең таралған және қашықтықтан оқытуды қолдайтын мультитілдік интерфейсі болатын оқыту процесін қолдауға бағытталған білім беру платформаларын және электронды ресурстарды қолдану іске асырылған. LMS түрлі форматтағы электронды оқу материалын орналастыруға, оқу материалына қолжетімділікті ұйымдастыруға және беруге, материалдарды меңгеру және тапсырмаларды орындау барысын бақылауды жүзеге асыруға, желілік байланыс құралдарымен оқу процесінің қатысушыларының өзара әрекетін ұйымдастыруға мүмкіндік береді. Университет шынайы уақытта бейнебайланысты қолдайтын бірлескен жұмыс платформаларын синхронды режимде онлайн сабақтар өткізу үшін қолданады. Прокторинг – бұл емтихан тапсыратын тұлғаны тексеру мақсатымен онлайн емтиханды (аттестаттауды) қадағалау және бақылау рәсімі. Университет емтиханды физикалық

проктор көмегімен, прокторинг жүйесі арқылы автоматты түрде және физикалық проктор көмегімен асинхронды не прокторинг жүйесі арқылы жүзеге асырады.

Факультетте, құрамындағы кафедраларда Ұлттық білім беру деректер қорымен біріктірілген және білім беруді басқарудың ақпараттық жүйесінің (веб-сайт, PLATONUS, ESUVO, т.б.) және кең жолақты әрі жоғары жылдамдықты интернетке қосылған тармақталған компьютерлік желінің тұрақты жұмыс істеуі қадағаланды.

16. ББ іске асыратын факультеттің, кафедралардың тарихы және жалпы ақпараттары, ғылым және инновациялар, ынтымақтастық, студенттік өмір туралы негізгі ақпараттар университет сайттында орналастырылуын, оларды мерзімді жаңартылуын қадағаланды.

Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университетінің сайты әлемдік ақпараттық кеңістікте Университет атынан өкілдік ететін ресми сайт болып табылады. Сайтты бағдарламалық-техникалық және ақпараттық әкімшілігін IT департаменті мен университеттің Ақпарат орталығы УЕ-ХҚТУ-050-2020 Ахмет Ясауи университетінің ресми сайты бойынша ереже талаптарына сәйкес жүзеге асырады.

Әрбір білім алушы оқудың барлық кезеңі ішінде келесі ақпараттық білім беру ресурстарына жеке шектеусіз қолжетімділікпен қамтамасыз етілген:

- Университеттің ресми сайтына;
- Университет кітапханасы;
- Қашықтықтан оқыту жүйесіне

Оқу үдерісін ұйымдастыру туралы толық ақпарат оқу үдерісін басқару бойынша ақпараттық - талдау кешенінде ұсынылған және білім алушының жеке логині мен құпия сөзі бойынша университет сайтынан қолжетімді. Сайтта орналастырылатын материалдар бұқаралық ақпарат құралдарында жарияланған ресми ақпаратқа қойылатын талаптарға сәйкес болуы тиіс: жалған ақпарат орналастыруға, нормаланбаған лексиканы пайдалануға, діни немесе ұлтаралық алауыздықты қоздыратын, зорлық-зомбылыққа және т.б. шақыратын ақпараты бар ресурстарды орналастыруға тыйым салынады. Мониторинг барысында Жаратылыстану факультеті бойынша ақпараттың уақтылығы, өзектілігі, нақтылығы қанағаттанарлық деңгейді көрсетті.

17. Жұмыс берушілердің білім беру бағдарламасының мақсатына, оқыту нәтижелеріне, мазмұнына пікірлері мен ұсыныстарын анықтау мақсатында сауалнамалар ұйымдастырылды.

Облыстық білім департаментінен келген ұсыныс бойынша бағдарламадағы пәннің сипаттамасы бөліміндегі «Жаңа ақпараттық технологиялар» модулін «Цифрлық білім беру қорларын құру технологиялары» тақырыбымен толықтырылды. «Бағдарламалау есептерін құру және шығару» модуліне «Олимпиада есептерін шығару» тақырыбы қосылды. Сонымен қатар «Информатиканы оқыту әдістемесі» модуліне кәсіби жоспарлай алу (Сабақты жоспарлау) тақырыбы енгізілді. Қазақстандық мектеп оқушыларының халықаралық салыстырмалық зерттеулер бойынша көрсеткіштерінің төмен екендігін ескере отырып, аталған бағдарламаға «Информатикадан есептер шығару әдістемесінің негіздері» пәндерінің силлабусына халықаралық мониторингтік зерттеулерде (TIMSS, PISA, PIRLS, TALIS) қолданылатын әдістер енгізілді.

Жұмыс берушілермен кері байланыс орнату үшін және бітіруші студенттерді жұмыспен қамтамасыз ету үшін, студенттер сәйкес мектептерден педагогикалық іс-тәжірибеден өтеді.

Кафедраға қатысты бакалавриат бойынша мамандықтары бойынша жұмыс берушілермен кері байланыс жүргізілді. Білім беру бағдарламаларына сын-пікірлер, пәндерге ұсыныс, сараптамалық тұжырым алынып отырды. Бітіруші түлектердің және практикаға барған студенттердің мамандар сапасымен қанағаттану деңгейін анықтау үшін жұмыс берушілерден сауалнама алынып, нәтижелері талданып отырды.

№	Білім беру бағдарламалары	Жұмыс беруші ұйым	Жұмыс берушінің аты -жөні
1	6B01573- Информатика	№14 жалпы орта мектебі, Кентау қаласы	Әзіретбергенова Ж.Ж.
		Н.Оңдасынов атындағы Түркістан «Дарын» мектеп-интернат	Омаров Б
2	6B06182-Компьютерлік инженерия	Қазақ-Неміс политехникалық колледжі	Ниязов А.Қ.
		Кентау трансформатор заводы	Қайназаров В.А.
3	7M01557- Информатика	№14 жалпы орта мектебі, Кентау қаласы	Абдукадырова К.
		Қазақ-Неміс политехникалық колледжі	Сыздықов Н.
4	7M07127- Информатика	Кентау трансформатор заводы	Қайназаров В.А.
		Түркістан Хамза атындағы №2 жалпы орта мектебі	Мұхаммеджанов З.А.
		Н.Оңдасынов атындағы Түркістан «Дарын» мектеп-интернат	Байшенов Қ.А.
5	7M07130- Автоматтандыру және басқару	Кентау трансформатор заводы	Қайназаров В.А.
		Қазақ-Неміс политехникалық колледжі	Сыздықов Н.
6	6B06181-Ақпаратты өңдеу және визуализациялау	Қазақ-Неміс политехникалық колледжі	Ниязов А.Қ.
		Кентау трансформатор заводы	Қайназаров В.А.
7	6B06151-Ақпараттық жүйелер	Қазақ-Неміс политехникалық колледжі	Сыздықов Н.
		Кентау трансформатор заводы	Қайназаров В.А.
8	6B06182- Компьютерлік инженерия	Қазақ-Неміс политехникалық колледжі	Сыздықов Н.
		Кентау трансформатор заводы	Қайназаров В.А.
9	6B07153-Электр инженериясы	Қазақ-Неміс политехникалық колледжі	Сыздықов Н.
		Кентау трансформатор заводы	Қайназаров В.А.
10	6B07154- Автоматтандыру және басқару	Қазақ-Неміс политехникалық колледжі	Сыздықов Н.
		Кентау трансформатор заводы	Қайназаров В.А.
11	7M06128-Ақпараттық жүйелер	Қазақ-Неміс политехникалық колледжі	Сыздықов Н.
		Кентау трансформатор заводы	Қайназаров В.А.
12	6B07154- Автоматтандыру және басқару	Қазақ-Неміс политехникалық колледжі	Сыздықов Н.
		Кентау трансформатор заводы	Қайназаров В.А.
13	6B07153-Электр инженериясы	Қазақ-Неміс политехникалық колледжі	Сыздықов Н.
		Кентау трансформатор заводы	Қайназаров В.А.

6B01573-Информатика мұғалімдерін даярлау білім беру бағдарламасы бойынша жұмыс берушілері - Н.Оңдасынов атындағы мамандандырылған мектеп-интернаты, №14 орта мектебі, М.Әбенова жалпы орта мектебі, Әмір Темір атындағы жалпы орта мектебі.

M01557- Информатика педагогтерін даярлау білім беру бағдарламасы бойынша жұмыс берушілері - М. Әуезов атындағы ОҚМУ-дың «Теориялық және қолданбалы математика» ғылыми орталығы, Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік педагогикалық университеті.

8D01516-Информатика педагогтерін даярлау - М. Әуезов атындағы ОҚУ-дың «Теориялық және қолданбалы математика» ғылыми орталығы, Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік педагогикалық университеті.

Жұмыс берушілердің сын-пікірлері ескерілді, сауалнама нәтижелері талданды. Жылда білім беру бағдарламалардың негізгі оқу жоспарларына жұмыс берушілердің ұсыныстары ескеріліп, өзгерістер енгізіледі.

18. ББ қайта қарауға, жетілдіруге негіздемелер орын алған жағдайда ББ паспортына, мазмұнына, оқыту нәтижелеріне өзгерістер мен толықтырулардың бекітілген талаптарға сай енгізілуін қадағаланды.

2021-2022 оқу жылында білім беру бағдарламалары Академиялық комитет шешімімен №1, 01.09.2021 жылғы мәжілісінде қаралып, бекітілген. Силлабустары, оқу-

әдістемелік кешендері Білім және ғылым министрлігінің бекітілген типтік оқу бағдарламасын басшылыққа ала отырып, мамандықтың мемлекеттік стандарты негізінде жасалған және 100 % қамтамасыз етілген.

Студенттерді арнаулы оқулықтармен және әдістемелік нұсқаулармен қамтамасыз ету мақсатында әдістемелік нұсқаулар әзірленген. Мамандықтың оқу үдерісіне қажетті оқулықтардың электронды нұсқаулары жасалынған.

Мамандықты дайындауға қажетті оқу-әдістемелік құжаттар: оқу бағдарламалары, силлабустар, оқу-әдістемелік кешендер және лабораториялық жұмыстардың әдістемелік нұсқаулары толық және сапалы даярланған.

Жұмыс оқу бағдарламалары бойынша әр пәнге силлабустар мен оқу-әдістемелік кешендер және дербес жұмыс жоспарларының мазмұны мен толтырылуы PhD докторантураға қойылатын талаптарға сай жасалған.

Студенттерді арнаулы оқулықтармен және әдістемелік нұсқаулармен қамтамасыз ету мақсатында әдістемелік нұсқаулар әзірленген. Мамандықтың оқу үдерісіне қажетті оқулықтардың электронды нұсқаулары жасалынған.

Мамандықты дайындауға қажетті оқу-әдістемелік құжаттар: оқу бағдарламалары, силлабустар, оқу-әдістемелік кешендер және лабораториялық жұмыстардың әдістемелік нұсқаулары толық және сапалы даярланған.

Оқу бағдарламалары бойынша әр пәнге силлабустар мен оқу-әдістемелік кешендер және дербес жұмыс жоспарларының мазмұны мен толтырылуы магистратураға қойылатын талаптарға сай жасалған.

Білім беру бағдарламасы бойынша силлабустар, оқу-әдістемелік кешендер Білім және ғылым министрлігінің бекітілген типтік оқу бағдарламасын басшылыққа ала отырып, мамандықтың мемлекеттік стандарты негізінде жасалған. Типтік бағдарламасы жоқ пәндер бойынша жұмыс оқу бағдарламалары әзірленіп, Факультеттің Академиялық комитет мәжілісімен бекітілген және 100 % қамтамасыз етілген.

Жұмыс оқу бағдарламалары бойынша барлық пәнге силлабустар мен оқу-әдістемелік кешендер қойылатын талаптарға сай дайындалған.

2021-2022 оқу жылына арналып дайындалған білім беру бағдарламаларының жаңартылуы

№	БББ атауы	Пән саны	Жаңартылуы	Жаңартылу көрсеткіші, %
1	6B01573-Информатика (АКТ және робототехника)	12	0	Пәндер өзінің өзектілігін жоймауына байланысты өзгерістер енгізілмеді.
2	6B06181-Ақпаратты өңдеу және визуализациялау	25	0	
3	6B06151-Ақпараттық жүйелер	25	0	
4	5B06182-Компьютерлік инженерия	6		
5	6B07153-Инженерлік іс (Электр инженериясы)	19	0	
6	6B07154-Инженерлік іс (Автоматтандыру және басқару)	7	0	
7	7M07153-Электр инженериясы	15	2	2 пән /13%
8	7M01557-Информатика	15	2	

19. Оқытушы-профессор құрамы мен қызметкерлердің университет тарапынан жүргізілетін басқару процесіне, академиялық, инфрокұрылымдық және әлеуметтік қолдау жүйелерінің қызметтеріне қанағаттану деңгейін анықтау мақсатында сауалнамалар ұйымдастырылды. (қосымшада)

20. Оқытудың инновациялық әдістері мен технологияларын ендіру барысына мониторинг жүргізілді.

Қазіргі таңда оқытушылар инновациялық және интерактивтік әдістемелерін сабақ барысында пайдалана отырып сабақты сапалы әрі қызықты өтуге ұмтылуда. Оқытушыларының сабақ беру барысында жаңа технологиялар мен әдістемелерді кеңінен қолдану сабақтың сапасын артуда. Қазіргі білім беру саласындағы оқытудың озық технологияларын меңгермейінше, сауатты әрі жан-жақты маман болу мүмкін емес. Жаңа технологияны меңгеру оқытушының интеллектуалдық, кәсіптік, адамгершілік, рухани азаматтық және басқа да адам келбетінің қалыптасуына игі әсерін тигізеді, өзін - өзі дамытып оқу - тәрбие процесін тиімді ұйымдастыруына көмектеседі.

Факультеттің ОПҚ-ң сабақтарына оқу-әдістемелік бөлім басшылары, кафедра меңгерушілері, факультеттің және кафедраның оқу-әдістемелік төрайымы мен кафедра мүшелері қатысып, өткен сабақтарға талдау жасалып, хаттамалар дайындалды.

ББ білім алушыларының контингентін қалыптастыру, талапкерлерге кәсіби бағдар беру іс-шараларының нәтижелілігін талдау, жетілдірілді.

2021-2022 оқу жылында кәсіби бағдар жұмыстарын ұйымдастыру мақсатында кәсіптік бағдар мен педагогикалық, дипломдық, практика жұмыстары ұштастырылды. Педагогикалық практика өтетін бітірушілерге мамандықты сипаттайтын буклеттер беріліп, олардың баратын мектептерде біздің университеттің жетістіктерін, басқа ЖОО артықшылықтарын, өз мамандықтарының жетістіктерін түсіндіруді міндет етіп, педагогикалық практика есептерінде осы мақсатта атқарылған жұмыстары туралы көрсетілуін талап етті.

Кәсіби бағдар бойынша үгіт-насихат жұмыстарын жүргізу үшін кафедраға Түркістан облысының қалалары мен ауданында орналасқан және Жамбыл, Қызылорда облысының мектептері бөлінген болатын. Оқытушылар кесте бойынша өзіне бөлінген мектепке барып, білім беру бағдарламалары бойынша үгіт-насихат жұмыстарын жүргізіп, оқушылардың таңдаған білім беру бағдарламалары бойынша жүргізілуде.

2021 – 2022 оқу жылына университеттің әлеуметтік желіде жарнамалау жұмыстары күшейтілуін, дарынды және талантты талапкерлерді университетке шақыру мақсатында іс-шаралар жоспары

№	Жоспарланған іс-шара	Орындалу мерзімі	Жауаптылар
1	Мектеп мұғалімдерімен біріге семинарлар ұйымдастыру	08.11.2021-27.11.2021	Қазбекова Г.Н. Баялы Ә.
2	Оқушылар Сарайымен байланыс жасау	01.12.2021-14.12.2021	Қазбекова Г.Н. Баялы Ә.
3	Түркістан ауданындағы мектептерге барып үгіт насихат жасау	01.03.2022-12.03.2022	Қазбекова Г.Н. Баялы Ә.
4	Кентау қаласының мектептерге барып үгіт насихат жасау	01.03.2022-12.03.2022	Қазбекова Г.Н. Баялы Ә.
5	«Достық» және басқада білім беру орталығымен байланыс құру	14.03.2022-31.03.2022	Қазбекова Г.Н. Баялы Ә.
6	Қазығұрт ауылындағы мектеп, колледждерге барып оқушылармен кездесу	04.04.2022-16.04.2022	Қазбекова Г.Н. Баялы Ә.

Ағымдағы оқу жылында кәсіби бағдар бойынша Компьютерлік ғылымдар кафедрасының оқытушы- профессор құрамының қатысуымен Түркістан қаласындағы С.Сейфуллин, М.Маметова №16 Т.Бигельдинов, , №2 Хамза, №22, №5 Ғ.Мұратбаев, Ш.Ниязов, №17, Кентау қаласындағы № 4 (Кентау), №16 (Кентау) № №1 (Кентау), №14 (Кентау) мектеп оқушыларымен кездесулер жүргізілді.

Компьютерлік инженерия кафедрасы тарапынан 2021-2022 оқу жылына дарынды және талантты талапкерлерді қабылдау мақсатындағы іс-шаралар жоспары дайындалып, әр іс-шара бойынша жауапты оқытушылар бекітілді (1 Қосымша).

Кафедрада оқытылатын мамандықтар туралы буклет дайындалды, буклет ішіндегі ақпараттар жаңартылып, жаңа мәліметтермен толықтырылды (2 Қосымша).

Түркістан қалалық білім бөліміне қарасты №14 Қазыбек би атындағы жалпы орта мектебінің 10, 11 сынып оқушылары 6 желтоқсан күні Жаратылыстану факультетінде оқытылатын мамандықтар туралы кәсіптік бағдар жұмыстарына аталған факультет кафедраларына экскурсияға келді (3 Қосымша). Онда кафедрада оқытылатын әр мамандықтардың сипаттамаларымен: мамандықтың қазіргі таңдағы маңызы, мамандыққа деген сұраныс, білімгерлерге білім беретін ұстаздардың жетістіктері, ғылыми дәрежелілік, кафедра мамандықтарының жетістіктері мен бітіруші түлектердің жұмысқа орналасу көрсеткіштері туралы толық ақпарат алды.

2021-2022 оқу жылына дарынды және талантты талапкерлерді қабылдау мақсатында университеттің кәсіби бағдар орталығының ұйымдастыруымен 14.04.2022 жылы Кентау қаласындағы Дайындық факультетінің тыңдаушыларына кафедрада оқытылатын білім беру бағдарламаларына үгіт-насихат жұмыстары жүргізілді. Кафедра ұстаздары: аға оқытушы Ибадуллаева А., аға оқытушы Баялы Ә. бакалавриаттың информатика, ақпараттық-коммуникациялық технологиялар, инженерлік іс білім беру бағдарламалары және осы бағдарламалардың магистратурасы, кафедраның материалдық-техникалық жағдайы, профессорлық-оқытушылар әлеуеті туралы жалпы мәлімет беріп қайтты. Кәсіптік бағдар жұмыстарын жүргізу барысында дайындық факультетінің тыңдаушыларына кафедраның білім беру қызметіне қатысты оқытылатын бакалавриат, магистратура білім беру бағдарламалары, оқу лабораториялары, білім беру бағдарламаларының толық сипаттамасы берілген буклеттер таратылды. Түркі тілдес елдерден келген тыңдаушылар кафедра мамандықтарына қызығушылық танытып сұрақтар қойып, сұрақтарына оқытушылар дәйекті жауап берді (4 Қосымша).

2021-2022 оқу жылына дарынды және талантты талапкерлерді қабылдау мақсатындағы іс-шаралар жоспары

№	Жоспарланған іс-шара	Орындалу мерзімі	Жауаптылар
1	2021-2022 оқу жылына дарынды және талантты талапкерлерді қабылдау мақсатындағы іс-шаралар жоспарын дайындап, бекіту.	01.11.2021	Кафедра меңгерушісі, Қошанова Г.Д., Кәсіптік бағдар жұмыстарына жауапты Ибадуллаева А.Ш.
2	Кафедрада оқытылатын мамандықтар туралы буклет дайындау, жаңарту.	01.12.2021	Қошанова Р.Н., Ибадуллаева А.Ш.
3	Жетістікке жеткен түлектер, олардың еліміздің дамуындағы алатын орны, қызмет ету аймақтары жөнінде ақпараттық мәлімет дайындап, әлеуметтік желілерде тарату	01.12.2021-01.06.2022	Қошанова Г.Д., Ибадуллаева А.Ш., кафедра ОПҚ
4	Кафедра қызметіндегі ғылым, білім бағытындағы алға қойылған жоспарлар, жетістіктер, кафедра ұстаздарының, білімгерлердің жетістіктері туралы Ясауи университеті газетіне, әлеуметтік желілерге жарияланым жасау.	01.02.2022-01.06.2022	Қошанова Г.Д., Ибадуллаева А.Ш., кафедра ОПҚ, кафедра ардагер ұстаздары: Марасулов А.М., Төлеп Ә.С., Беркимбаев К.М., Ниязова Г.Ж.
5	«Мамандығым мақтанышым» тәрбие сағатын өткізу, іс шараны әлеуметтік (Facebook, Instagram) желілерге жариялау	01.04.2022-15.05.2022	Байтерекова Н.И., Ибадуллаева А.Ш., кафедра ОПҚ
6	«Жас талапкерге мамандық таңдауға кеңес» факультет көлемінде ашық есік өткізу және іс шараны әлеуметтік (Facebook, Instagram) желілерге жариялау	01.04.2022-01.06.2022	Қошанова Р.Н., Ибадуллаева А.Ш., кафедра ОПҚ

7	Кафедра оқытушыларының жоспар бойынша қала аумағындағы орта мектептерге кәсіптік бағдар жұмыстарын жүргізу.	01.02.2022-01.06.2022	Қошанова Г.Д., Ибадуллаева А.Ш., кафедра ОПҚ
---	---	-----------------------	--

Компьютерлік ғылымдар кафедрасының білім беру бағдарламалары бойынша қабылданатын контингентке ұсыныс

№	БББ атауы	2022-2023 оқу жылына қабылданатын болжамды контингент
1	В01573- Информатика мұғалімдерін даярлау	30
2	В06181-Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	20
3	7М01557-Информатика мұғалімдерін даярлау	15
4	8Д01516-Информатика педагогтерін даярлау	3

Компьютерлік инженерия кафедрасының білім беру бағдарламалары бойынша қабылданатын контингентке ұсыныс

№	БББ атауы	2022-2023 оқу жылына қабылданатын болжамды контингент
1	В06182-Компьютерлік инженерия	30
2	В06151-Ақпараттық жүйелер	30
3	7М06151-Ақпараттық жүйелер	10
4	8Д06115-Ақпараттық жүйелер	3

Электр инженериясы кафедрасының білім беру бағдарламалары бойынша қабылданатын контингентке ұсыныс

№	БББ атауы	2022-2023 оқу жылына қабылданатын болжамды контингент
1	В07153-Электр инженериясы	30
2	В07154-Автоматтандыру және басқару	20
3	7М07154-Автоматтандыру және басқару	10
4	7М07153-Электр инженериясы	10

Кәсіптік бағдар бойынша жүргізіліп жатқан жұмыстар, Компьютерлік инженерия кафедрасының аға оқытушысы Н.М.Жунисов 01.03.2022ж. сағат 14.00-де Кентау қаласы, Дарынды балаларға арналған аймақтық «Дарын» мектеп интернатында 6В015-Информатика, 6В061-Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар білім беру бағдарламаларын жарнамалап, үгіт-насихат жұмыстарын жүргізді.

Электр инженериясы кафедрасының аға оқытушысы, Мейірбекова Оксана 18-ақпан күні Кентау қаласындағы №12 жалпы орта мектебінің және №14 мектептің бітіруші сынып оқушыларымен кездесіп, кәсіби бағдар жұмыстарын жүргізді.

21. ББ іске асыруда оқытуға қатысты академиялық мәселелерді регламенттейтін сыртқы және ішкі нормативтік құжаттардың келесі оқу жылына жарамдылығын және қолжетімділігін қамтамасыз етілуі қадағаланды.

ББ іске асыруда оқытуға қатысты академиялық мәселелерді регламенттейтін сыртқы және ішкі нормативтік құжаттардың келесі оқу жылына жарамдылығын және

қолжетімділігі университет сайтында қамтамасыз етілген. Академиялық саясат құжатына
ссылка: <https://ayu.edu.kz/38620-2> Регламенттер: <https://ayu.edu.kz/reglamenty>

22. Білім алушыларын академиялық және әлеуметтік қолдау қызметтерінің нәтижелілігіне мониторинг жасалды.

Білім алушыларды Түркия Республикасы квотасынан босаған орындарға ауыстыру және оқу төлемақысына жеңілдіктер берілген. Университеттің 05.06.2019ж. бекітілген СМЖ УЕ-ХҚТУ-038-2019 «Ақылы негізде қабылданған білім алушыларға оқу төлемақысына берілетін жеңілдіктер Ережесінің» 6.1., 6.1.2, 6.1.3, 6.1.4, 6.2., 6.3., 6.4., баптарына, 09.10.2020ж. күні бекітілген СМЖ УЕ-ХҚТУ-038-2020 «Білім алушыларды Мемлекеттік білім беру грантынан және Түркия Республикасы квотасынан босаған орындарға ауыстыру Ережесінің» 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5-баптарына және 2021-2022 оқу жылындағы университеттің жеңілдіктер беру комиссиясының шешіміне сәйкес берілді. Тұл жетім студенттерге екі мезгіл тамақтануға талон беріледі.

Факультет ұсыныстары:

- 1) Оқытушы-профессор құрамының жетекші шетелдік жоғары оқу орындарында тағылымдамадан өтуіне мүмкіндік жасау;
- 2) Шетелден шақырылатын профессорлар үлесін көбейту;
- 3) Оқытушы-профессорлар құрамының ағылшын тілін меңгеру деңгейін жоғарылату (арнайы курстар ұйымдастыру);
- 4) Оқу процесіне виртуалды зертханаларды ендіру;
- 5) Факультеттің материалдық-техникалық базасын нығайту;
- 6) Инновациялық оқыту әдістері бойынша семинарлар мен тренингтер ұйымдастыру;
- 7) Дуалды білім беру бойынша жұмыстарды жандандыру;
- 8) Жұмыс берушілермен кері байланысты күшейту.

Факультеттің Сапаны қамтамасыз ету
жөніндегі комиссияның төрайымы



Г. Кошанова