

Қ.А.ЯСАУИ АТЫНДАҒЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ

ИНЖЕНЕРИЯ ФАКУЛЬТЕТІ

ЭЛЕКТР ИНЖЕНЕРИЯСЫ КАФЕДРАСЫ

«БЕКІТЕМІН»

Инженерия факультетінің
деканы

Нажи Тенч

«09» 2024 ж.

«Электр инженериясы» кафедрасының

2024-2025 оқу жылына арналған оқу-әдістемелік жұмысының

ЖОСПАРЫ

Жоспар Қазақстан Республикасының Ғылым және жоғары білім министрлігінің оқу-әдістемелік бағытындағы, университеттің және Инженерия факультетінің оқу-әдістемелік бағытындағы жоспарларының, Электр инженериясы кафедрасының ОПК дербес жұмыс жоспарларының негізінде жасалды.

Жоспарды дайындағандар:

Кафедраның оқу-әдістемелік жұмысына жауапты
аға оқытушы



О.Д.Меирбекова

Жоспар Электр инженериясы кафедрасының № 1, 02.09. 2024ж. мәжілісінде
қаралды.

Кафедра меңгерушісі, техн.ғ.к., доцент м.а.



З.Қ.Абдикулова

Жоспар Инженерия факультетінің оқу-әдістемелік комитетінің № 1, 02.09. 2024ж.
мәжілісінде мақұлданды.

Факультеттің оқу-әдістемелік комитет төрағасы,
п.ғ.к., доцент



Г.Ж.Ниязова

1. Оқу-әдістемелік жұмыстарының жоспары

№	Атқарылатын жұмыстар	Жауапты	Мерзімі
1	6B07153 - Электр энергетикасы, 6B07154 - Автоматтандыру және басқару, 6B07189 – Машина жасау, 7M07130 - Электр энергетикасы білім беру бағдарламалары бойынша оқытылатын пәндердің силлабустар мен дәрістер кешенін, практикалық, лабораториялық сабақ нұсқауларын, БӨЖ, ОБӨЖ өткізу нұсқаулықтарын дайындау	кафедра ОПҚ	Қыркүйек 2024ж
2	Оқытушылардың өзара сабаққа кіру кестесін құру, оның орындалуын қадағалау, оқу жылында өтілетін ашық (мастер класс, ақылдасу) сабақтарды жоспарға сай ұйымдастыру және өткізу	кафедра ОПҚ	қыркүйек- желтоқсан ақпан-мамыр 2024-2025жж
3	Әдістемелік кеңес, семинар жұмысын жоспар бойынша жүргізу	кафедра ОПҚ	қыркүйек–сәуір 2024-2025жж
4	Кафедрада өтілетін пәндер бойынша студенттерді оқулықтармен, оқу құралдармен қамтамасыз етілу картасын жасау және оқу жылына жоспарланған оқу, оқу-әдістемелік басылымдарды дайындау (оқулық, оқу құралы, оқу-әдістемелік нұсқау), 2024-2025 оқу жылы бойынша баспадан шыққан оқулық, оқу-құралдарын талдау	кафедра ОПҚ	қыркүйек–сәуір 2024-2025жж
5	2024-2025 оқу жылында ОПҚ құрамының Академиялық ұтқырлық бағдарламасы аясында ҚР ЖОО-да және алыс, жақын шетелдік ЖОО-да тәжірибе алмасу жұмыстарын жүргізу	кафедра ОПҚ	қыркүйек–сәуір 2024-2025жж
6	6B07153 - Электр энергетикасы, 6B07154 - Автоматтандыру және басқару, 6B07189 – Машина жасау, 7M07130 - Электр энергетикасы білім беру бағдарламалары бойынша өтілетін пәндердің емтихан, жоба және тест сұрақтарын дайындау	кафедра ОПҚ	қазан, қараша 2024ж, наурыз, сәуір 2025ж
7	6B07153 - Электр энергетикасы, 6B07154 - Автоматтандыру және басқару, 6B07189 – Машина жасау, 7M07130 - Электр энергетикасы білім беру бағдарламалары бойынша өткен аралық бақылау нәтижелерін талдау, аралық бақылау бағаларының бағалау медианасына сәйкестігін анықтау.	кафедра ОПҚ	Қантар – маусым 2025ж
8	Дипломдық жобалар мен жұмыстардың тақырыптарын талдау және бекіту, олардың орындалуы мен қорғау нәтижелерін талдау	кафедра ОПҚ	қараша-маусым 2024-2025жж

2. Оқу-әдістемелік семинарлар жоспары

№	Оқу-әдістемелік семинар аты	Өткізу мерзімі	Жауапты тұлға
1	"SCADA жүйелеріне негізделген энергетикалық объектілерді басқару және оның ерекшеліктері"	06.12.2024ж	Техн.ғ.к., доцент Касымбеков А.С.
2	«Джигсо» әдісі арқылы студенттердің логикалық қабілеттерін дамыту	03.02.2025	PhD, доцент м.а. Агабекова А.Б.

3. Ашық сабақтар жоспары

№	Оқытушылардың аты-жөні	Пәні	Ашық сабақ тақырыбы	Өткізілетін айы
1	Калимбетова Ж.С.	Жарықтандыру технологиясы және жобалау	Жарық көздерін таңдау	10.10.2024 сағ.10:00
2	Касымбеков А.С.	Электр қондырғыларын автоматтандыру және қорғау	«Smart Grid зияткерлік энергетикалық жүйесі»	09.12.2024 сағ 14-00
3	Рустамов Н.Т.	Электр техникасының теориялық негіздері I	Үшфазалы тоқтың электр тізбектері. Үш фазалық электр тізбектерінің негізгі түсініктері мен анықтамалары. Энергия көзі мен қабылдағыштың жұлдызша, үшбұрышша жалғану схемасы.	22.11.2024 сағ. 09.00
4	Мухамеджанов Н.Б.	Релелік қорғаныс және автоматика	Электромагнитті сілтеуіш релесін зерделеу және сынау	18.10.2024 сағ.11:00

4. Өзара сабаққа қатысу КЕСТЕСІ 2024-2025 оқу жылы

№	Оқытушының аты-жөні	қызметі	қыркүйек	қазан	қараша	қаңтар	ақпан	наурыз	сәуір
1.	Абдикулова Загипа Киргизбаевна	кафедра менгеруші		лекция 6, 10					лекция 7, 8
2.	Нажи Генч	профессор		лекция 9, 11			лекция 5, 13		
3.	Рустамов Насим Түлегенович	аға оқытушы	лекция 4, 10			лекция 1, 9			
4.	Касымбеков Аббазбек Сугирович	доцент		лекция 2, 8					лекция 4, 13
5.	Мұстафа Нурсой	профессор	лекция 1, 3				лекция 5,6		
6.	Ағабекова Ақтолқын Бекарысовна	доцент м.а.			зертхана лық 6, 7	лекция 2, 16			
7.	Шукенова Галия Абетовна	аға оқытушы	лекция 2,10					зертхана лық 1,9	
8.	Меирбекова Оксана Даировна	аға оқытушы					лекция 7, 12		

9.	Бабахан Шохрух Абдилқасымұлы	аға оқытушы	зертханалық 13, 6				зертханалық 4, 8		
10.	Бекаев Ермахан Аскарович	оқытушы		зертханалық 1, 2				зертханалық 7, 3	
11.	Мұхамеджанов Нурідін Бактиярұлы	оқытушы			зертханалық 12, 13			Зертханалық 5, 7	
12.	Калимбетова Жансая Сейдахановна	оқытушы			зертханалық 10, 11				
13.	Жаманкулов Ерболсын	оқытушы		зертханалық 2, 4					зертханалық 7, 9

5. 2024-2025 оқу жылына жоспарланған оқу, оқу-әдістемелік басылымдарының тақырыптық жоспары

№	Оқытушының аты-жөні	Дайындалатын жұмыстың аты	Оқулық, оқу-әдістемелік нұсқау	Көлемі	Дайын болу мерзімі
1	техн.ғ.д., доцент Рустамов Н.Т., оға оқытушы Бабахан Ш.А.	Электр техникасының теориялық негіздері пәнінен қызықты есептер жинағы	Оқу құралы	8 б.т.	Желтоқсан, 2024ж
2	техн.ғ.д., доцент Рустамов Н.Т., оқытушы Мұхамеджанов Н.Б.	Релелік қорғаныстың негіздері	Оқу құралы	8 б.т.	Қаңтар, 2025
3	техн.ғ.д., доцент Рустамов Н.Т. аға оқытушы Меирбекова О.Д. аға оқытушы Бабахан Ш.А.	Басқару жүйесінің сенімділігін бағалау	Оқу құралы	8 б.т.	Ақпан, 2025
4	PhD, доцент м.а. Агабекова А.Б. оқытушы Калимбетова Ж.С.	Жарықтандыру технологиясы және жобалау	Оқу құралы	8 б.т.	Ақпан, 2025
5	техн.ғ.к., доцент Касымбеков А.С.	Автоматтандырылған ақпараттық-іздістіру жүйелерінің негіздері	Оқу құралы	8 б.т.	Наурыз, 2025
6	техн.ғ.к., доцент м.а. Абдикулова З.К.	Микроконтроллерлерді бағдарламалау	Оқу құралы	7 б.т.	Сәуір, 2025
7	аға оқытушы Шукенова Ғ.А.	Дискретті сигналдарды логикалық түрлендіру	Оқу құралы	7 б.т.	Сәуір, 2025
8	PhD, доцент м.а. Агабекова А.Б.	Зерттеулердің қолданбалы әдістері	Оқу құралы	8 б.т.	Мамыр, 2025

6. Іс-тәжірибелерге жетекшілік жасау кестесі

р/с	Мамандығы, шифры	Тобы	Практика түрі	Бекітілген оқытушы	Мерзімі	Күндері
Күндізгі бөлім						
1	6В07153 - Электр энергетикасы, 6В07189 – Машина жасау 1-курс	ИЭЭ-411	Оқу тәжірибе	аға оқытушы Меирбекова О.Д.	2 апта	08.01.- 08.02.2025
		ИБА-411	Оқу тәжірибе	аға оқытушы Меирбекова О.Д.	2 апта	08.01.- 08.02.2025
2	6В07154 - Автоматтандыру және басқару 1-курс	ИМА-411	Оқу тәжірибе	оқытушы Бекаев Е.А.	2 апта	08.01.- 08.02.2025
3	6В07153 - Электр энергетикасы, 6В07154 - Автоматтандыру және басқару 2-курс	АЭЭ-311	Өндірістік тәжірибе I	аға оқытушы Шукенова Ғ.А.	2 апта	27.01.- 08.01.2025
		АБА-311	Өндірістік тәжірибе I	оқытушы Н.Б.Мұхамеджанов	2 апта	27.01.- 08.01.2025
4	6В07153-Электр энергетикасы, 6В07154-Автоматтандыру және басқару 3-курс	АЭЭ-211	Өндірістік тәжірибе II	оқытушы Н.Б.Мұхамеджанов	5 апта	13.01.- 08.02.2025
		АБА-211	Өндірістік тәжірибе II	техн.ғ.к., доцент м.а. З.Қ.Абдикулов а	4 апта	13.01.- 08.02.2025
5	6В07153 - Электр энергетикасы, 6В07154 - Автоматтандыру және басқару 4-курс	АЭЭ-111 АЭЭ-112 АЭЭ-211о	Өндірістік тәжірибе III	техн.ғ.к., доцент м.а. З.Қ.Абдикулов а, оқытушы Н.Б.Мұхамеджанов	8 апта	03.02.- 29.03.2025
		АБА-111	Өндірістік тәжірибе III	аға оқытушы Шукенова Ғ.А.аға	8 апта	03.02.2025- 29.03.2025
6	7М07158 - Автоматтандыру және басқару	МБА-311	Педагогикалық практика	Бабахан Шохрух Абдилкасымұлы	4 апта	02.09.- 02.11.2024

7. 2024-2025 оқу жылында кафедра біліктілік жетілдіру жоспары

№	Оқытушының аты-жөні, ғылыми дәрежесі	Біліктілігін жетілдіретін ЖОО, мекеме	Мерзімі	Қай бағдарламамен барып келді («Болашақ», ХҚТУ жоспары бойынша, т.б.)	Ескерту
1	Ағабекова Ақтолқын Бекарысовна	Үздіксіз білім беру институты	Оқу жылында	ХҚТУ жоспары бойынша	
2	Меирбекова Оксана Даировна	Үздіксіз білім беру институты	Оқу жылында	ХҚТУ жоспары бойынша	

3	Мұхамеджанов Нурідін Бақтиярұлы	Үздіксіз білім беру институты	Оқу жылында	ХҚТУ жоспары бойынша	
4	Калимбетова Жансая Сейдахановна	Үздіксіз білім беру институты	Оқу жылында	ХҚТУ жоспары бойынша	
5	Жаманкулов Ерболсын	Үздіксіз білім беру институты	Оқу жылында	ХҚТУ жоспары бойынша	

8. 2024-2025 оқу жылында кафедра ОПҚ-ның Академиялық ұтқырлық жұмыстарының жоспары

№	Оқытушының аты-жөні, ғылыми дәрежесі	Академиялық ұтқырлыққа баратын ЖОО, мекеме	Мерзімі	Қай бағдарламамен барып келді (ХҚТУ жоспары бойынша, кафедраның оқу-әдістемелік жоспары бойынша т.б.)	Ескерту
1	Абдикулова Загипа Киргизбаевна	Ферғана қ, Ферғана Политехникалық институты	Қазан, 2024	Кафедраның оқу-әдістемелік жоспары бойынша	
2	Рустамов Насим Тулегенович	Самарқанд қ, Ташкент ақпараттық технологиялар университетінің Самарқанд филиалы	Қазан, 2024	Кафедраның оқу-әдістемелік жоспары бойынша	
3	Ағабекова Ақтолқын Бекарысовна	Ферғана қ, Ферғана Политехникалық институты	Қазан, 2024	Кафедраның оқу-әдістемелік жоспары бойынша	
4	Меирбекова Оксана Даировна	Ферғана қ, Ферғана Политехникалық институты	Ақпан, 2025	Кафедраның оқу-әдістемелік жоспары бойынша	
5	Бабахан Шохрух Абдилкасымұлы	Ферғана қ, Ферғана Политехникалық институты	Ақпан, 2025	Кафедраның оқу-әдістемелік жоспары бойынша	
6	Калимбетова Жансая Сейдахановна	Ферғана қ, Ферғана Политехникалық институты	Наурыз, 2025	Кафедраның оқу-әдістемелік жоспары бойынша	

Электр инженериясы
кафедрасының меңгерушісі

А

З.Қ.Абдикулова