



IT ЖӘНЕ ЖАҢА ТЕХНОЛОГИЯЛАР ЖОҒАРЫ КОЛЛЕДЖІ



ҚАУІПСІЗДІК



БЕЙІМДЕЛУ



SMART
және
ЭКОЛОГИЯ

info@collegeit.edu.kz
www.collegeit.edu.kz
8 (7222) 36-05-07

3D тур

АП ПЦК ОҚЫТУШЫЛАРЫНЫҢ ЖАРТЫ ЖЫЛДЫҚ ЕСЕПТЕРІ

Қазақстан. Абай облысы. Семей қ., Затаевич
көшесі, 4

АП ПЦК ОҚЫТУШЫЛАРЫ



**АБЫЛҒАЗИНОВА
БАЛҒЫН
АСЫЛБЕКҚЫЗЫ
АППЦК МЕҢГЕРУШІСІ**



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**
Сартаева Галия Темиртаевна
педагог-модератор



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**
Шалова Фарид Кенжебековна
педагог-исследователь



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**
Рахимжанов Митхат Маулетович
педагог-модератор



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**
Сарсембаев Марат Хабрашитович
педагог-модератор



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**
Макеев Бакытжан Кыдырханович
педагог-исследователь



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**
Зорин Денис Александрович
педагог-модератор



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**
Ашимов Жандос Муратович
педагог-модератор



**МАСТЕР
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
ОБУЧЕНИЯ**
Еркінбеков Қуаныш
Еркінбекович
педагог



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**
Рысбаева Аида Алиевна
педагог-модератор

АП ПЦК ЖОСПАРЫ



1 17



Ф МД 03 - 2012

План работы ПЦК

Версия 01

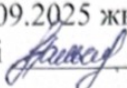
стр. 1 из 19

Абай облысы білім басқармасының " IT және жаңа технологиялар жоғары колледжі" КМҚК

ҚАРАЛДЫ

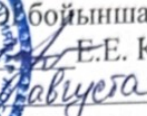
АППЦК отырысында

Хаттама № 1 02.09.2025 жыл

ПЦК меңгерушісі  Б.А.Абылғазина



Бекітемін

Директордың  бойынша орынбасары

Е.Е. Кайыржанова

2025 года

2025-2026 оқу жылына арналған

**арнайы пәндер пәндік-циклдік комиссияның жұмысының
жоспары**

Колледждің проблемалық-ізденгіштік тақырыбы: "World Skills халықаралық стандарттарының талаптарына сай келетін, жұмыс берушілердің күткен нәтижелерінен асып түсетін және экологиялық сана мен сұранысқа ие мамандарды даярлау мақсатында колледждің білім беру процесінде жасанды интеллект пен жасыл технологияларды интеграциялау»

ПЦК проблемалық-ізденгіштік тақырыбы: 1. "Ақпараттық кабельдік желілер", "Электроника" және "Пилотсыз ұшу аппараттарын басқару" құзыреттілігі бойынша



АП ПЦК ЖОСПАРЫ

[illegible][illegible][illegible][illegible]

ПӘНДІК ЦИКЛДІК КОМИССИЯСЫНЫҢ КЕҢЕСІНІҢ №1-2-ші отырысы



Ф МД 13 - 2012

Протокол

Барыс 01

стр. 1 из 3

IT және жаңа технологиялар жоғары колледжі КМҚК ХАТТАМА

Пәндік циклдік комиссиясының кезесінің
г. Семей №1

02.09.2025 г.

Төрайымы – Абылгазинова Б.А.

Хатшы – Ашимов Ж.М.

Қатысқандар: 10 Шалова Ф.К., Рыспаева Анда Алиевна, Рахымжанов Митхат Маулетович, Сарсенбаев Марат Хабдрашитович, Абылгазинова Б.А., Еркінбеков К.К., Жанерке Маулетовна, Кайыржанова Еркежан Ержановна, Сартанова Галия Теміртайевна, Зорин Денис Александрович.

Күн тәртібінде:

- 2025-2026 оқу жылдарына арналған АППЦК жұмыс жоспарын талқылау. (АППЦК меңгерушісі Абылгазинова Б.А. ақпараты)
- 2025-2026 оқу жылының пәндері бойынша күндізгі және қашықтықтан (сырттай) оқытудың жұмыс бағдарламаларын (АППЦК барлық мүшелері) қарау және бекітуге ұсыну
- Проблемалық-іздістіру тақырыбы бойынша жеке жұмыс жоспарларын талқылау және бекітуге ұсыну АППЦК барлық мүшелері
- Сабақтарға өзара қатысу жоспарын бекіту (АППЦК меңгерушісінің ақпараты)
- Кредиттік-модульдік технологиялар бойынша ББ-ны қарау және өзгертулерді енгізу. Колледждің ОЖБ қызметін рейтингтік бағалау туралы
- АППЦК мүшелерінің баспа қызметі-ұйымдастыру және іске асыру
- "Жасанды интеллект: қазіргі заманның маңызды технологиясы атты баяндамамен таныстыру.
- Заманауи мобильді қосымшалар мен IT технологиялардың оқу процесінде ОЖБ пайдалану сауалнамаларына қатысу"
- Аттестациядан өтетін оқытушыларға ұстаз платформасы арқылы өту жолдарын көрсету.
- Оқытушылардың жыл бойы өткізетін ашық сабақтары, конференциялары, сабақтан тыс іс шаралар, конкурстар, ғылыми жұмыстарын, тәрбие жұмыстарын талқылау.

1.ТЫНДАЛҒАНДАР:

1. Абылгазинова Б.А., АППЦК отырысында 2025 – 2026 оқу жылына жоспарлармен таныстырды (жылдық жоспардың қосымшасы тіркелді). Абылгазинова Б.А. оқу жылына арналған жоспарда бар іс - шаралармен таныстырды. Сонымен қатар биылғы оқу жылындағы пәндер жүктемесін де оқытушылардың естеріне сала кетті. ҚР Президентінің жолдауында ЖИ элементтерін қосып сабақ өткізу туралы айтылды.

СӨЙЛЕГЕНДЕР:

1. Сарсенбаев М.Х., Рахымжанов М.М. ашық сабақтарының өткізу барысы туралы ұсыныстар айтты.

2. Ашимов Ж.М. «Радиозлектроника және байланыс» мамандығы бойынша 2 курс студенттерімен КМ01 модуль біткеннен практиканың нәтижесі бойынша топтарға емтихан өткізу керектігін айта кетті.

Дауысқа салу: 1. Осы бастан ашық сабаққа дайындықты бастау керек Бірауыздан келісілді.

2.ТЫНДАЛҒАНДАР:

2. Күндізгі және сырттай оқу негіздері бойынша модульді құзғеттілікке негізделген перспективті - тақырыптық жоспар, жұмыс бағдарламаларын құруда біршама сұрақтар

Ф МД 13 - 2012

Протокол

Барыс 01

стр. 2 из 3

2. Барлық ПЦК мүшелері жоспарға енгізілген барлық іс - шараларға ат салыса қатысу.

СӨЙЛЕГЕНДЕР: Абылгазинова Б.А., Зорин Д.А. барлық іс шараларды ашық сабақтарды жылдық жоспарға енгізу.

Дауысқа салу: Бірауыздан келісілді.

3. **ТЫНДАЛҒАНДАР:** Проблемалық-іздістіру тақырыбы бойынша жеке жұмыс жоспарларын талқылау және бекітуге ұсыну АППЦК барлық мүшелері

СӨЙЛЕГЕНДЕР:

Биылғы 2025-2026 оқу жылында Проблемалық-іздістіру тақырыбы бойынша ҚР Президентінің жолдауына сәйкес ЖИ элементтерін қосып тақырыптарын өзгерту туралы айтылды. Кейбір оқытушылар ізденіштік тақырыптарын өзгерту керек болса, алдыңғы тақырыбы бойынша есеп беру керек екендігін де айта кетті.

Дауысқа салу: Бірауыздан келісілді.

4. **ТЫНДАЛҒАНДАР:** Төртінші мәселе бойынша Абылгазинова Б.А. оқытушылардың жеке жұмыс жоспардың мәселелік ізденіштік - тақырыптары туралы сөз қозғалды. Сонымен қатар Сабақтарға өзара қатысу жоспарын бекіту (АППЦК меңгерушісінің ақпараты).

СӨЙЛЕГЕНДЕР: Абылгазинова Б.А. ПЦК жеке жұмыс жоспарды 1 қыркүйек 2025 ж - на дейін тақырыптарды бекітіп сол бойынша жұмысты бастау.

Дауысқа салу: Бірауыздан келісілді.

5. **ТЫНДАЛҒАНДАР:** Кредиттік-модульдік технологиялар бойынша ББ-ны қарау және өзгертулерді енгізу. Семестр бойы әріптестер бір бірлеріміздің сабағымызға қатысып, өзіміздің ұсыныстарымызды талқылап келесі жылғы аттестацияда кемшіліктерді қайталамау туралы ұсыныс айтты.

СӨЙЛЕГЕНДЕР: Шалова Ф.К. сабаққа қатысу туралы жоспар құрып Ф МД 07 сабаққа қатысу формасына анализ жасап енгізу керек.

СӨЙЛЕГЕНДЕР: Жанерке Маулетовна сабаққа қатысу туралы жоспарды бекітілген графикке сәйкес өткізу. Жас мұғалімдер әр түрлі сабақтарға қатысып тәжірибе алмасу.

Дауысқа салу: Бірауыздан келісілді.

6. **ТЫНДАЛҒАНДАР:** АППЦК мүшелерінің баспа қызметі-ұйымдастыру және іске асыру. **СӨЙЛЕГЕНДЕР:** Жанерке Маулетовна АППЦК мүшелерінің баспа қызметі-ұйымдастыру бойынша аттестациядан өтетін оқытушыларды Ұстаз платформасына сәйкес топтау.

Дауысқа салу: Бірауыздан келісілді.

7. **ТЫНДАЛҒАНДАР:** "Жасанды интеллект: қазіргі заманның маңызды технологиясы атты баяндамамен таныстыру.

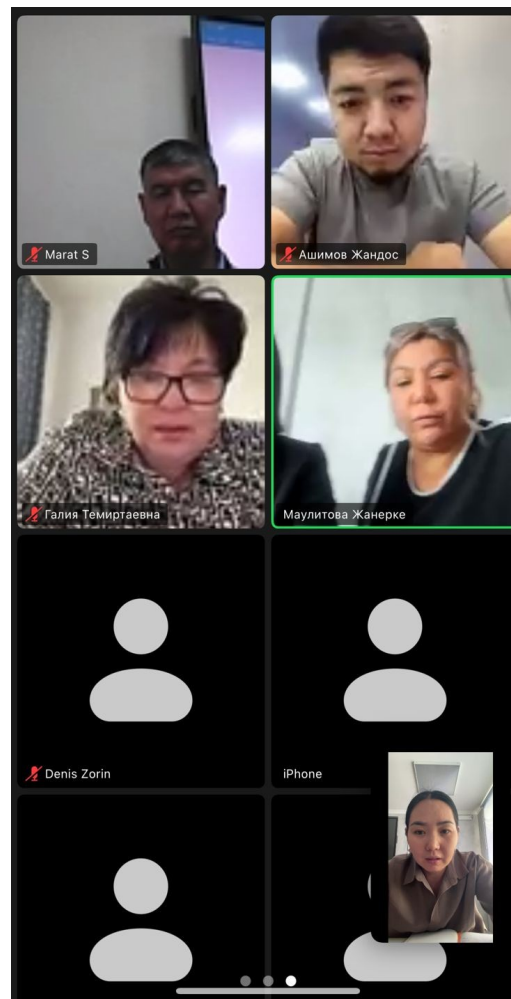
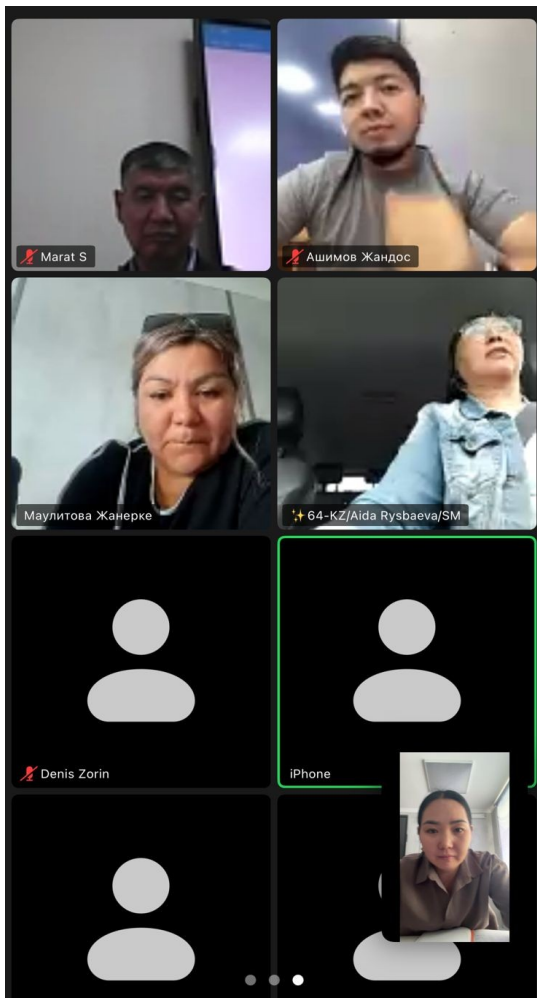
СӨЙЛЕГЕНДЕР: Абылгазинова Б.А. "Жасанды интеллект: қазіргі заманның маңызды технологиясы" атты доклад оқыды.

Дауысқа салу: Бірауыздан келісілді.

8. **ТЫНДАЛҒАНДАР:** Бұл сұрақ бойынша да Абылгазинова Б.А. профориентациялық жұмысты жалғастыру үшін, әрбір бітіруші түлек өндірістік тәжірибеден өткен кезде өзі оқыған мектептеріне барып, колледж туралы мәлімет беріп, 9-11 сынып оқушыларына колледж брошюраларын таратып сол мектепте болғаны туралы мөр қойдыру туралы арнайы пән оқытушыларына айта кетті. Арнайы пән оқытушылары 3-ші курс студенттері өндірістік тәжірибеден келген кезде олардан есеп қабылдаған уақытта осы жайттарды ескеру керектігін айтты.

СӨЙЛЕГЕНДЕР: Ашимов Ж.М. және Зорин Д.А. профориентациялық жұмыс бойынша

ПӘНДІК ЦИКЛДІК КОМИССИЯСЫНЫҢ КЕҢЕСІНІҢ ФОТОМҰРАҒАТЫ



ПӘНДІК ЦИКЛДІК КОМИССИЯСЫНЫҢ КЕҢЕСІНІҢ ОТЫРЫСЫ



Ф МД 13 - 2012

Протокол

Барыс 01

стр. 1 из 2

"IT және жаңа технологиялар жоғары колледжі" ҚМҚК
Пәндік циклдік комиссиясының кеңесінің

ХАТТАМАСЫ

02.10.2025 г.

г. Семей

№ 2

Төрайымы – Абылғазина Б.А.
Хатшы – Ашпиев Ж.М.

Қатысқандар: 7. Рахымжанов Митхат Маулетович, Шалова Ғарида Кенжебековна, Сарсембаев
Марат Хабдыраштович, Ашпиев Жандос Муратұлы, Зорин Денис Александрович, Рысбаева
Аида Алиевна, Сартаева Галия Теміртаевна.

Күн тәртібінде:

1. ПЦК мүшелерінің баспа жұмыстарын ұйымдастыру және жүзеге асыру.
2. «Арнайы пәндер бойынша білім сапасын арттырудағы жасанды интеллекттің ықпалы» атты тақырыпқа баяндама.
3. Студенттерді қашықтан оқытуға арналған "Smart" "Moodle" платформасы арқылы оқу процесін автоматтандыру жүйесінің жұмысын жалғастыру.
4. Сабақтарға өзара қатысулы ұйымдастыру.
5. Пәндер бойынша электрондық ОӘК қалыптастыру және толықтыру.
6. Бақылау-бағалау материалдарына қойылатын талаптарды тексеру, олардың құзыреттілік тәсіліне сәйкестігін қарау. ДЕМО емтихан тақырыптар пакетін қалыптастыру.

1. ТЫҢДАЛҒАНДАР:

1. Абылғазина Б.А., СЦД ПЦК отырысында 2025 – 2026 оқу жылының жоспарына байланысты пцк мүшелерінің баспа жұмыстарын ұйымдастыру туралы айтылды.

СӨЙЛЕГЕНДЕР:

1. ПЦК мүшелері жоспарларына сай тақырыптарға баспа жұмыстарын жүргізіліп жатқаны айтылды. Биылғы жылда өз пәндері бойынша әдістемелік құсқаулық дайындап жатқан оқытушылар жасап жатқан жұмыстарымен бөлісті. Рысбаева А.А. – байланыс желілері және жалғау жүйелері пәні бойынша зертханалық және тәжірибелік жұмыстардың, сонымен қатар дәрістер жасалып, жинақталып жатқандығы туралы айтты.

Дауысқа салу: Қаулы

2. ТЫҢДАЛҒАНДАР:

1. ПЦК төрайымы Абылғазина Б.А., бірінші отырыста ПЦК мүшелерінің баспа жұмыстарын ұйымдастыру және жүзеге асыру бойынша сұрақты қарастырды. Барлық ПЦК мүшелеріне өткізілген ашық сабақтарды, шеберлік сағаттарды брошюра түрінде әдістемелік құсқаулығын жасап баспаға беру туралы айта кетті.
2. 2-ші сұрақ бойынша арнайы пән оқытушысы Абылғазина Б.А., «Арнайы пәндер бойынша білім сапасын арттырудағы жасанды интеллекттің ықпалы» атты тақырыпқа баяндама ағты тақырыпқа әдістемелік баяндама оқыды. Оны әріптестерімен талқылап, келешекте сабақ барысында қолдану, осы жұмысты әрі қарай жалғастыру керек екендігі айтылды.

СӨЙЛЕГЕНДЕР: Абылғазина Б.А. «Арнайы пәндер бойынша білім сапасын арттырудағы жасанды интеллекттің ықпалы» атты тақырыпқа әдістемелік баяндаманы оқып, жасалған жұмыстарын ПЦК мүшелеріне көрсетіп, жинақталған құжаттарды және баяндаманы ПЦК төрайымына өткізді.

Ф МД 13 - 2012

Протокол

Барыс 01

стр. 2 из 2

практикалық білімді бірге алып жүруге мүмкіндіктері болу үшін қашықта оқуға болады. Сондай студенттердің тізімін түгендеп, пән оқытушыларға ескертіп айту.

СӨЙЛЕГЕНДЕР: ПЦК мүшелері өз ойларын айтып тақырыпқа сай қосымша мәліметтерімен бөлісті.

- Шалова Ғ.К. ОТП бойынша директордың орынбасары.

Бұл қашықта оқыту жоспары студенттерге мамандықты тез түсініп, мектепте үлкен мүмкіндік, пән оқытушыларынан сұрамы осылай екі жақтап оқытын студенттерге жеңілдік беріп теориялық білімді бірге алып жүруге мүмкіндік берейік деген ұсыныс айтты.

Дауысқа салу: Қаулы

4. ТЫҢДАЛҒАНДАР Төртінші мәселе бойынша Абылғазина Б.А. Сабақтарға өзара қатысулы ұйымдастыру: Колледж әдіскері ұжымға жіберіп отыратын тізім бойынша барлық арнайы пәндер оқытушыларын сабаққа кіріп тәжірибе алмасуларын айтты және де сабақты студенттерге қызықты өткізу үшін жасанды интеллектті қолдану туралы айтты.

СӨЙЛЕГЕНДЕР: Сартаева Г.Т. ия, әсіресе жас оқытушылар сабаққа көп қатысып тәжірибе алмасу керек деп өз ойын қосты.

Дауысқа салу: Қаулы

5. ТЫҢДАЛҒАНДАР Бесінші мәселе бойынша Абылғазина Б.А. пәндер бойынша электрондық ОӘК қалыптастыру және толықтыру

СӨЙЛЕГЕНДЕР: Абылғазина Б.А. ПЦК төрайымы – директордың оқу ісі жөніндегі орынбасары Қайыржанова Е.Е. әр мамандық бойынша берілген жүктемеге сәйкес оқу бағдарламаларын жасап соған байланысты ОӘК толықтырып таратпа және электронды түрде әдістемелік құсқаулықты толықтыру.

Дауысқа салу: Қаулы

6. ТЫҢДАЛҒАНДАР: Бақылау-бағалау материалдарына қойылатын талаптарды тексеру, олардың құзыреттілік тәсіліне сәйкестігін қарау. ДЕМО емтихан тақырыптар пакетін қалыптастыру.

СӨЙЛЕГЕНДЕР: ДЕМО емтихан бойынша тақырыптарды жанартаушылар деген ұсыныс айтты. Басқа көтерілетін және қосымша керек және жұмыс барысында туындаған сұрақтарын телефон арқылы жауап береді.

Дауысқа салу: Қаулы

ҚАУЛЫ:

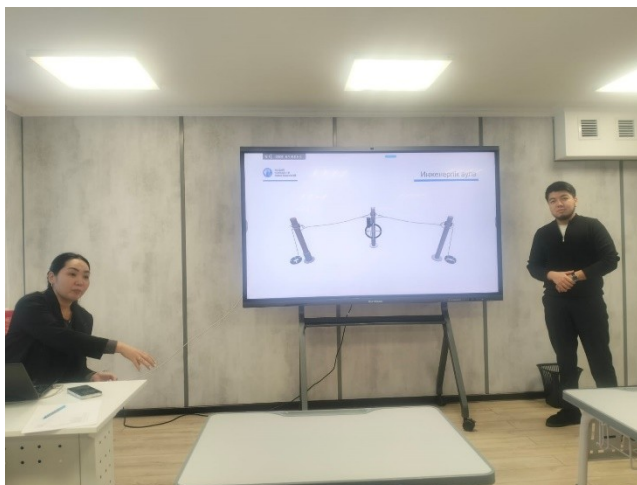
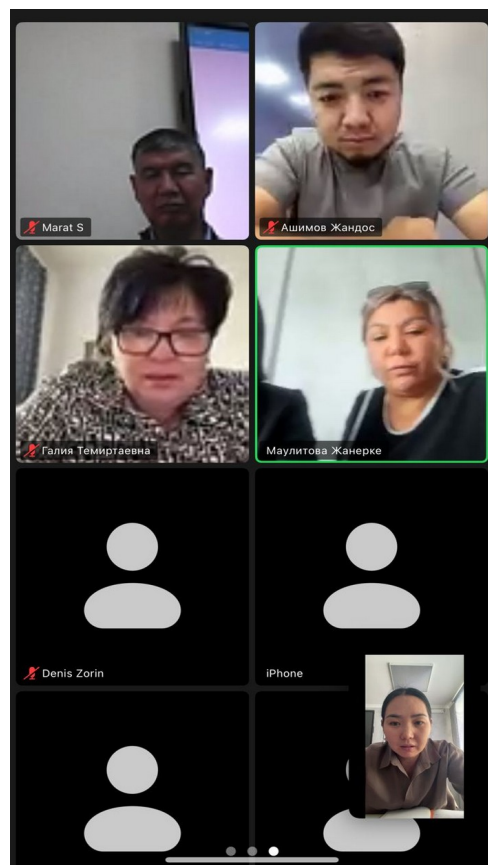
1. Күн тәртібінде қарастырылған барлық сұрақтар өз шешімін тапты.
2. Абылғазина Б.А. оқыған әдістемелік баяндамасы бойынша тәжірибесін келешекте мүмкіндігінше басқа оқытушылар сабақтарында қолданысын.
3. Қашықты оқытын студенттердің тізіміне мән беріп олардың теориялық және оқу бағдарламасынан қалып қалмауын қалағалау.

Дауысқа салу: Бірауыздан келісілді.

ПЦК төрайымы _____ Абылғазина Б.А.

Хатшы _____ Ашпиев Ж.М.

ПӘНДІК ЦИКЛДІК КОМИССИЯСЫНЫҢ КЕҢЕСІНІҢ ОТЫРЫСЫНЫҢ ФОТОМҰРАҒАТЫ





АП ПЦК ПРОБЛЕМАЛЫҚ-ІЗДЕНГІШТІК ТАҚЫРЫБЫ:

Колледждің проблемалық-ізденгіштік тақырыбы: "World Skills халықаралық стандарттарының талаптарына сай келетін, жұмыс берушілердің күткен нәтижелерінен асып түсетін және экологиялық сана мен сұранысқа ие мамандарды даярлау мақсатында колледждің білім беру процесінде жасанды интеллект пен жасыл технологияларды интеграциялау»

ПЦК проблемалық-ізденгіштік тақырыбы: "Ақпараттық кабельдік желілер", "Электроника" және "Пилотсыз ұшу аппараттарын басқару" құзыреттілігі бойынша WorldSkills чемпионатына білім алушыларды дайындау жағдайында кәсіби құзыреттілікті қалыптастыру кезіндегі оқу-өндірістік оқытудың белсенді әдістері"



ПЦК МАҚСАТТАРЫ МЕН МІНДЕТТЕРІ:



ОҚУ-ТӘРБИЕ ҮДЕРІСІНЕ ЗАМАНАУИ ЦИФРЛЫҚ
ТЕХНОЛОГИЯЛАР МЕН ЖАСАНДЫ ИНТЕЛЛЕКТ
ҚҰРАЛДАРЫН ЖҮЙЕЛІ ТҮРДЕ ЕНГІЗУ, ЦИФРЛЫҚ БІЛІМ
БЕРУ РЕСУРСТАРЫН КЕҢІНЕН ПАЙДАЛАНУ.

ОҚЫТУШЫЛАРДЫҢ КЕҢЕСТЕРГЕ, КОНФЕРЕНЦИЯЛАРҒА, СЕМИНАРЛАРҒА ҚАТЫСУЛАРЫ:



Оқытушылардың аты - жөндері	Тақырыптар	Іс – шара дәрежесі	Өткен орны	Күні	Іс-шарадағы қызмет түрі (қатысу немесе баяндама жасау – тақырыбын көрсету)
Абылғазина Б.А.	«Шетел тілін оқытудағы жаңа технологиялар» облыстық тәжірибе алмасу шеберлік сағат	Семинар	«ІТ және жаңа технологиялар жоғары колледжі» КМҚК	28.11.2025 ж.	Сарапшы
Абылғазина Б.А.	Тема: «Роль открытых уроков в профессиональном развитии педагога»	Мастер – класс	«ІТ және жаңа технологиялар жоғары колледжі» КМҚК	19.12.2025 ж.	Ұйымдастырушы
Зорин Д.А.	Республиканский форум профессионального мастерства	Республиканский	г. Усть-Каменогорск	2025	Главный эксперт
Зорин Д.А.	Республиканский чемпионат профессионального мастерства «WorldSkills Kazakhstan – 2025»	Республиканский	г. Астана	2025	эксперт

ОҚЫТУШЫЛАРДЫҢ КЕҢЕСТЕРГЕ, КОНФЕРЕНЦИЯЛАРҒА, СЕМИНАРЛАРҒА ҚАТЫСУЛАРЫ:



Абылғазина Б.А.	«Шетел тілін оқытудағы жаңа технологиялар» облыстық тәжірибе алмасу шеберлік сағат	Семинар	«ІТ және жаңа технологиялар жоғары колледжі» КМҚК	28.11.2025 ж.	Сарапшы сертификаты
-----------------	---	---------	--	---------------	---------------------



ОҚЫТУШЫЛАРДЫҢ КЕҢЕСТЕРГЕ, КОНФЕРЕНЦИЯЛАРҒА, СЕМИНАРЛАРҒА ҚАТЫСУЛАРЫ:

Зорин Д.А	Республиканский форум профессионального мастерства	Республиканский	г. Усть-Каменогорск	2025	Главный эксперт
-----------	--	-----------------	---------------------	------	-----------------



Зорин Д.А.	Республиканский чемпионат профессионального мастерства «WorldSkills Kazakhstan – 2025»	Республиканский	Г.Астана	2025	эксперт
------------	--	-----------------	----------	------	---------



ОҚЫТУШЫЛАРДЫҢ КЕҢЕСТЕРГЕ, КОНФЕРЕНЦИЯЛАРҒА, СЕМИНАРЛАРҒА ҚАТЫСУЛАРЫ:



ОҚЫТУШЫЛАРДЫҢ БАЙҚАУЛАРҒА ҚАТЫСУЛАРЫ



Оқытушылардың аты - жөндері	Тақырыптары	Іс – шара дәрежесі	Өткен орны	Номинация	Күні	Нәтижесі
Абылғазина Б.А.	«EDCOLLAB: бірге жұмыс істеу өнері» атты Республикалық педагогикалық идеялар байқауы	Облыстық	Онлайн	«Цифрлық коллаборация» Білім беру видео подкасты	30.11.2025ж ж.	Сертификат



«Солтүстік Қазақстан облысы әкімдігінің білім басқармасы» КММ
«Мағжан Жұмабаев атындағы жоғары колледж» КМҚК



СЕРТИФИКАТ

**«EDCOLLAB: бірлесіп жұмыс істеу өнері»
Республикалық педагогикалық идеялар байқауына
белсенді қатысқаны үшін**

оқытушы *Абылғазина Балғын Асылбекқызына*

студент *Амирбек Мейірлан Асылжанұлына*
берілді


 Басшы
 А.Сұрағанова


 караша, 2025 жыл

№ 00588

ОҚЫТУШЫЛАРДЫҢ БАЙҚАУЛАРҒА ҚАТЫСУЛАРЫ

Оқытушылардың аты - жөндері	Тақырыптары	Іс – шара дәрежесі	Өткен орны	Номинация	Күні	Нәтижесі
Рыспаева Аида Алиевна	«Нақты» жобасы	Республикалық	Онлайн	«Нақты жобасы АМБАССАДОРЫ	15.12.2026 г	Сертификат



ОҚЫТУШЫЛАРДЫҢ БАЙҚАУЛАРҒА ҚАТЫСУЛАРЫ

Оқытушылардың аты - жөндері	Студенттің аты - жөні	Тақырыптары	Іс – шара дәрежесі	Өткен орны	Күні	Нәтижесі
Зорин Д.А.	Михайличенко Д.	Республиканский чемпионат профессионального мастерства «WorldSkills Kazakhstan – 2025»	Республиканский	Астана	2025	Медальон



ОҚЫТУШЫЛАРДЫҢ БАЙҚАУЛАРҒА ҚАТЫСУЛАРЫ



Макеев Б.К.	Айтказин Аян	Республиканский чемпионат профессионального мастерства «WorldSkills Kazakhstan – 2025»	Республиканский	Астана	2025	1 Место
-------------	--------------	--	-----------------	--------	------	---------



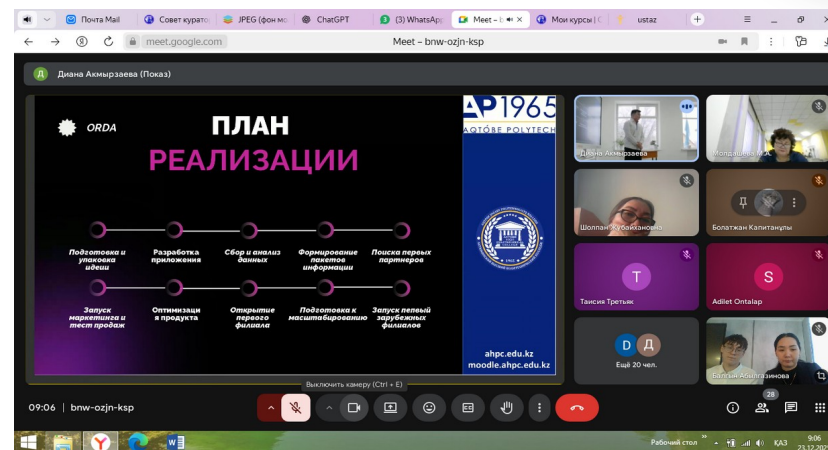


ОҚЫТУШЫЛАРДЫҢ АШЫҚ САБАҚТАР ӨТКІЗУІ

Оқытушының аты - жөні	Модуль атауы, оқу нәтижесі	Мамандық, топ	Тақырып	Сабақ түрі	Күні
Абылғазина Б.А.	ОН 2.1 Талшықты оптикалық кабелдік байланыс желілерін төсеу бойынша операцияларды орындау.	2 курс РТ 42К	Қайталау, қорытынды сабақ	Оқу тәжірибесі	07.10.2025



СТУДЕНТТЕРДІҢ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСТАРЫНА ЖЕТЕКШІЛІК ЕТУ



ПАЦИЕНТТЕРДІҢ ЖАҒДАЙЫН ҚАШЫҚТАН МОНИТОРИНГТЕУГЕ
АРНАЛҒАН ИНТЕЛЛЕКТУАЛДЫ СМАРТ-БІЛЕЗІК –
«ІТ ЖӘНЕ ЖАҢА ТЕХНОЛОГИЯЛАР ЖОҒАРЫ КОЛЛЕДЖІ» БИЗНЕС-
ИНКУБАТОРЫНЫҢ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ЖОБАСЫ
СТУДЕНТ: ЛИТВИНЕНКО ИЛЬЯ СЕРГЕЕВИЧ
ОҚЫТУШЫ: АБЫЛҒАЗИНОВА Б.А.
ЭКОНОМИКАЛЫҚ БӨЛІМІ: ГАЛИЯ ТЕМИРТАЕВНА.
КҮНІ: 28.12.2025
НӘТИЖЕСІ: СЕРТИФИКАТ

СТУДЕНТТЕРДІҢ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСТАРЫНА ЖЕТЕКШІЛІК ЕТУ



**САРТАЕВА ГАЛИЯ ТЕМИРТАЕВНА -
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ГРАНД ТУРНИРДЕ
«FACE ID ГАРДЕРОБ» ЖОБАСЫНЫҢ
ЭКОНОМИКАЛЫҚ БӨЛІМІН ӘЗІРЛЕНІП,
ЖОБА 3 ОРЫНҒА ИЕ БОЛДЫ.**



ЖАРИЯЛАНЫМДАР ЖӘНЕ ІШКІ БАСЫЛЫМДАР

Оқытушы	Басылым атауы (журнал нөмірі), мақаланың атауы, жарияланған күні
Абылғазина Б.А.	Пациенттердің жағдайын қашықтан мониторингтеуге арналған интеллектуалды смарт-білезік – «ІТ және жаңа технологиялар жоғары колледжі» бизнес-инкубаторының инновациялық жобасы

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ СМАРТ-БРАСЛЕТ ДЛЯ УДАЛЕННОГО МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ ПАЦИЕНТОВ КАК ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ БИЗНЕС-ИНКУБАТОРА «ВЫСШЕГО КОЛЛЕДЖА ИТ И НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ»

Литвиненко Илья Сергеевич
Руководитель: Абылғазина Батыр Асылбекқызы
преподаватель спец. дисциплин
КГКП «Высший колледж ИТ и новых технологий» г. Семей, область Абай

Введение

В современном мире цифровизация и искусственный интеллект становятся ключевыми технологиями, меняющими подходы к решению сложных задач. Одной из таких задач является обеспечение доступного и качественного здравоохранения, особенно для пациентов с ограниченными возможностями. В колледже, где я обучаюсь по специальности «Цифровая техника», квалификация «Техник-электронщик», мы часто сталкиваемся с задачами, связанными с автоматизацией и цифровизацией медицинских процессов. Учитывая, что в нашем колледже обучаются студенты с особыми образовательными потребностями, мы понимаем важность доступности и инклюзивности в технологиях. Поэтому направление, связанное с удалённым мониторингом здоровья пациентов, стало для нас особенно актуальным. Сегодня я хочу поделиться с вами интересным проектом, разработанным в рамках работы бизнес-инкубатора колледжа ИТ и новых технологий. Ежегодно в рамках работы бизнес-инкубатора реализуются множество стартап-проектов, направленных на решение актуальных задач в различных сферах — от образования и медицины до экологии и инфраструктуры. Эти проекты не только демонстрируют потенциал студентов, но и способствуют развитию инновационных идей, которые могут изменить мир.

Цель проекта

Целью нашего проекта стала разработка прототипа интеллектуального смарт-браслета, который позволит удаленно отслеживать состояние пациентов в реальном времени. Это устройство должно быть удобным, надежным и доступным, чтобы помочь медицинским учреждениям и семьям в повседневной работе с пациентами, особенно в условиях ограничений, таких как пандемия и необходимость минимизации контактов или ограничения, связанные с состоянием здоровья пользователей браслетов.

Актуальность и значимость

Современные технологии, включая искусственный интеллект, позволяют

качества жизни. В рамках работы бизнес-инкубатора к разработке инновационных проектов активно привлекаются студенты с особыми образовательными потребностями. Это позволяет включать их в процесс создания инноваций и формировать у них навыки цифровой грамотности и профессиональной компетентности.

Описание проекта

Наш прототип смарт-браслета представляет собой носимое устройство с встроеным ИИ, которое:

- Собирает данные с датчиков (пульс, температура, уровень кислорода, активность).
- Анализирует информацию в реальном времени с помощью алгоритмов ИИ.
- Предупреждает о критических изменениях в состоянии пациента (например, о высоком давлении, резком падении давления или аномалиях в работе сердца).
- Интегрируется с мобильными приложениями. Сейчас ведется работа над задачей получения данных в режиме онлайн.

Для реализации проекта мы использовали открытую платформу Arduino. IDE для программирования микроконтроллера ESP32, а также открытые платформы с целью разработки приложения для мобильного телефона. Это позволило нам создать устройство простое и интуитивно понятное в обращении. При сборке браслета были использованы следующие комплектующие:

Таб.1 Структура издержек «Smart-браслет»

Название деталей	Стоимость
Датчик пульса <u>ArduParts.kz</u> MAX30102 (2246)	1249 <u>тнг.</u>
Аккумулятор Li-PL 3.7v 350mAh (50*20*35)	1150 <u>тнг.</u>
Контроллер заряда-разряда <u>li-ion аккумуля</u> TP4056 (с защитой) TYPE-C	450 <u>тнг.</u>
DC-DC <u>Mini</u> 360 понижающий стабилизатор постоянного напряжения (<u>вх</u> 4,5v-28v <u>вых</u> 8v-20v/2A)	400 <u>тнг.</u>
Кнопка микро без фиксации (4pin) (6*6) 9mm горизонтальная	200 <u>тнг.</u>
Пластик для распечатки корпуса на 3Dпринтере 19гр (6,26 м)	190 <u>тнг.</u>
Велкра (липучка текстильная) для ремешка браслета	1150 <u>тнг.</u>
Общая стоимость проекта	4789 <u>тенге</u>

БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ КУРСТАРЫНАН ӨТУ



Оқытушы	Жұмыс орны	Цикл тақырыбы	Мерзімі	Сағат саны	Дәлел құжаты
Абылғазина Б.А.	«IT және жаңа технологиялар жоғары колледжі»	«Мамандық бейінін ескере отырып, модуль бойынша ТжКББ педагогтерінің білім беру процесін жобалаудың заманауи құралдары»	20.10.2025-31.10.2025 ж	72 сағат	Сертификат № 0008459



БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ КУРСТАРЫНАН ӨТУ

Макеев Б.К.	«ІТ және жаңа технологиялар жоғары колледжі»	«Мамандық бейінін ескере отырып, модуль бойынша ТжКББ педагогтерінің білім беру процесін жобалаудың заманауи құралдары»	20.10.2025-31.10.2025 ж	72 сағат	Сертификат № 0008476
-------------	---	---	----------------------------	----------	-------------------------

«TALAP» коммерциялық емес акционерлік қоғамы TALAP Некоммерческое акционерное общество «TALAP»

СЕРТИФИКАТ

Осымен
Макеев Бақытжан Қыдырханович
(фамилия, инициалы, отчество)

Настоящим подтверждает, что
Макеев Бақытжан Қыдырханович
(фамилия, инициалы, отчество)

Біліктілікті арттыру курсы
«Мамандық бейінін ескере отырып, модуль бойынша
ТжКББ педагогтерінің білім беру процесін жобалаудың
заманауи құралдары» тақырыбы бойынша 72
академиялық сағат кәлемінде өткендігін растайды.

прошел(ла) курс повышения квалификации на тему
«Современные инструменты проектирования
образовательного процесса педагога ТжКББ по
модулю/дисциплине с учетом профиля специальности»
в объеме 72 академических часов.

Ұйым басшысы / Руководитель организации
Татибеков С.М.
(фамилия, инициалы, отчество)

Тіркеу нөмірі
Регистрационный номер № 0008476

Жазу жазылды № / Прохождение записи № 0078-25-1315
Берілген күні / Дата выдачи «17» 11 2025 жыл / год



«TALAP» коммерциялық емес акционерлік қоғамы TALAP Некоммерческое акционерное общество «TALAP»

СЕРТИФИКАТҚА ҚОСЫМША

Макеев Бақытжан Қыдырханович
(фамилия, инициалы, отчество)

Біліктілікті арттыру курсының оқу кезінде келесі модульдер бойынша тиісті білім мен дағдыларды қарасты:

№	Бағдарлама модульдерінің атауы	Сағат саны	Баға
M1	Мамандық бейінін ескере отырып, модуль бойынша ТжКББ педагогтерінің білім беру процесін жобалаудың заманауи құралдары	24	84
M2	Техникалық және кәсіптік білім беру ұйымдары педагогтерінің біліктілігін арттыру курсы	12	18
	Барлығы/итогого		82

Ұйым басшысы / Руководитель организации
Татибеков С.М.
(фамилия, инициалы, отчество)

Тіркеу нөмірі № 0008476
Берілген күні «17» 11 2025 жыл

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ

Макеев Бақытжан Қыдырханович
(фамилия, инициалы, отчество)

за время обучения на курсах повышения квалификации показав(а) соответствующие знания и навыки по следующим модулям:

№	Наименование модулей программы	Количество часов	Оценка
M1	Изучение регламента и требований Аттестации для организации и проведения мероприятий	24	84
M2	Применение системы СБ на мероприятии	12	18
	Итого/итогово		82

Тіркеу нөмірі № 0008476
Берілген күні «17» 11 2025 жыл

БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ КУРСТАРЫНАН ӨТУ

Қуаныш Еркінбекұлы колледж аясында -
Советаев Ералы Рауанұлына «FPV-дрон Beta
Fly» бағыты бойынша 72 академиялық сағат
көлемінде оқу курсының нәтижесінде тыңдаушыға сертификат
табысталды



БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ КУРСТАРЫНАН ӨТУ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ
«ӨРЛЕУ» БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ
ҰЛТТЫҚ ОРТАЛЫҒЫ» АҚ

МІНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
АО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ «ӨРЛЕУ»

ОРЛЕУ

**КУӘЛІК
СВИДЕТЕЛЬСТВО**

Сартаева Галия Темиртаевна
аты-жөні/ Ф.И.О.

«Оқу үдерісі және ЖИ: генеративті модельдер мен промт-инжиниринг өнері» бағдарламасы бойынша онлайн оқудан өтті

прошел(-а) онлайн-обучение по программе «Образовательный процесс и ИИ: генеративные модели и искусство промт-инжиниринга»

Берілген күні /
Дата выдачи « 18 » 09 2025 ж./г.

QR code

AI

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ДАРЫН USTAZ»
ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
КВАЛИФИКАЦИИ ПЕДАГОГОВ

ЖАҒАПҚЕРШІЛІГ ШЕКТЕЛІ
СЕРВИСТІ «ДАРЫН USTAZ»
ПЕДАГОГТЕРДІҢ КӘСБИ БІЛІКТІЛІГІН
АРТТЫРУ ОРТАЛЫҒЫ

**DARYN
USTAZ**

СЕРТИФИКАТ

Настоящий сертификат **Сартаева Галия Темиртаевна**
(фамилия, имя и отчество (при его наличии))

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В ОБРАЗОВАНИИ: ИННОВАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

по теме

(13.11.2025-27.11.2025) 80 академических часов

подтверждает прохождение курса повышения квалификации объемом

QR code

Директор
Е.Абдиманапов

Регистрационный номер: №14133
Дата выдачи: 27.11.2025

Дарын Ustaz logo

ЖАҒАПҚЕРШІЛІГ ШЕКТЕЛІ
СЕРВИСТІ «ДАРЫН USTAZ»
ПЕДАГОГТЕРДІҢ КӘСБИ БІЛІКТІЛІГІН
АРТТЫРУ ОРТАЛЫҒЫ

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ДАРЫН USTAZ» ЦЕНТР
ПОВЫШЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
КВАЛИФИКАЦИИ ПЕДАГОГОВ

**DARYN
USTAZ**

СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат **Абылғазина Балғын Асылбекқызы**
(аты-жөні және әкесінің аты (бар болған жағдайда))

БІЛІМ БЕРУДЕГІ ЖАСАНДЫ ИНТЕЛЛЕКТ: ИННОВАЦИЯЛЫҚ
ТЕХНОЛОГИЯЛАР МЕН ОҚУ ҮДЕРІСІНІҢ ЦИФРЛЫҚ ТРАНСФОРМАЦИЯСЫ

тақырыбында

(16.11.2025-30.11.2025) 80 академиялық сағат

көлемінде біліктілікті арттыру курсынан өткенін растайды

QR code

Директор
Е.Абдиманапов

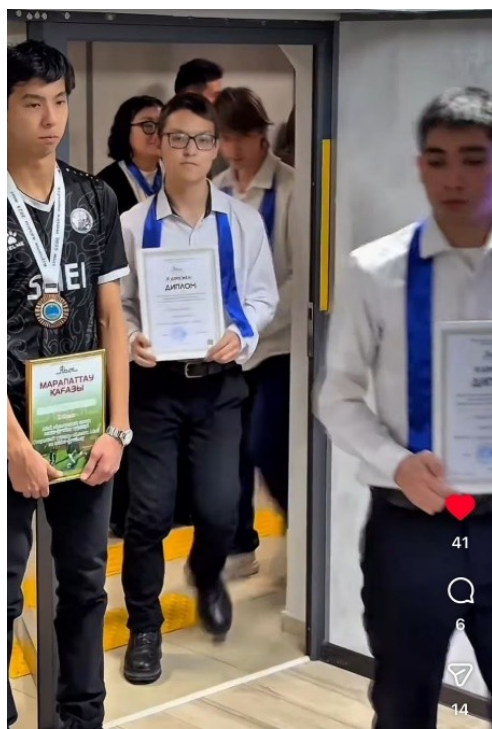
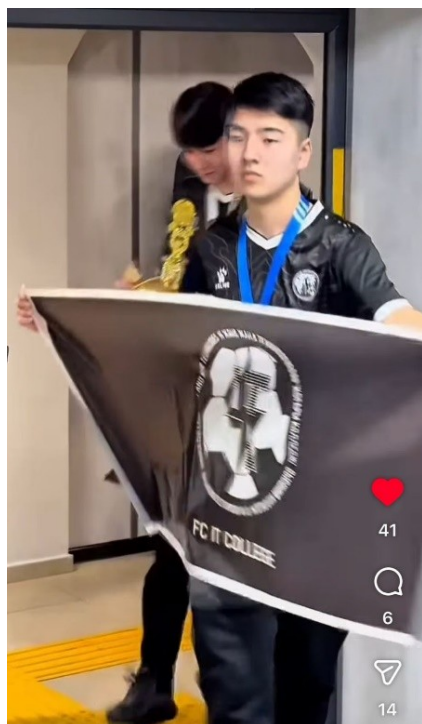
Тіркеу нөмірі: №38504
Берілген күні: 30.11.2025

Дарын Ustaz logo

СТУДЕНТТЕРГЕ АРНАЛҒАН КОНФЕРЕНЦИЯЛАР МЕН ӨЗГЕ ДЕ АУДИТОРИЯДАН ТЫС ІС-ШАРАЛАРДЫ ҰЙЫМДАСТЫРУ



Оқытушылар	Іс – шара атауы	Дәреже	Өткен орыны	Өткен уақыты
Абылғазина Б.А. Шалова Ф.К. Зорин Д.А. Ашимов Ж.М. Макеев Б.К.	«Жұмысшы мамандықтар жылы: мектеп–колледж–өндіріс байланысы аясындағы нәтиже және келешек»	Облыстық	«ІТ және жаңа технологиялар жоғары колледжі»	26.11.2025



СТУДЕНТТЕРГЕ АРНАЛҒАН КОНФЕРЕНЦИЯЛАР МЕН ӨЗГЕ ДЕ АУДИТОРИЯДАН ТЫС ІС-ШАРАЛАРДЫ ҰЙЫМДАСТЫРУ

Абылғазина Б.А. Шалова Ф.К. Еркінбеков К.Е. Зорин Д.А. Ашимов Ж.М.	Хакатон Шексіз мүмкіндіктер	Республикалық	Абай атындағы драма театры	05.11.2025- 06.11.2025
--	-----------------------------	---------------	----------------------------	---------------------------



СТУДЕНТТЕРГЕ АРНАЛҒАН КОНФЕРЕНЦИЯЛАР МЕН ӨЗГЕ ДЕ АУДИТОРИЯДАН ТЫС ІС-ШАРАЛАРДЫ ҰЙЫМДАСТЫРУ

Абылғазина Б.А.
Шалова Ф.К.

Ток-шоу «Жастар және еңбек» әлеуметтік серіктестермен
тақырып\тема «Еңбек – елдің мерейі»

Облыстық

«ІТ және жаңа
технологиялар жоғары
колледжі»

24.09.2025



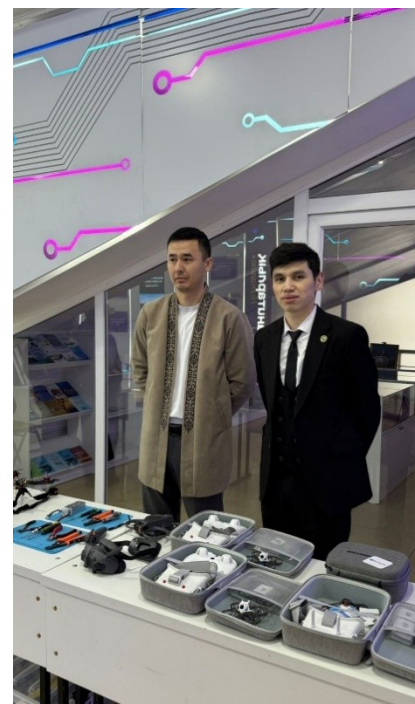
СТУДЕНТТЕРГЕ АРНАЛҒАН КОНФЕРЕНЦИЯЛАР МЕН ӨЗГЕ ДЕ АУДИТОРИЯДАН ТЫС ІС-ШАРАЛАРДЫ ҰЙЫМДАСТЫРУ

Семей қаласындағы колледждер мен жоғары оқу орындары арасында өткен футбол турнирінде — IT және жана технологиялар жоғары колледжі 1-орынды иеленді.
Оқытушы: Жандос Мұратұлы



ПРОФОРИЕНТАЦИЯЛЫҚ ЖҰМЫС

ЕРКІНБЕКОВ ҚУАНЫШ ЕРКІНБЕКҰЛЫ КОЛЛЕДЖДІҢ КӘСІПТІК БАҒДАР БЕРУ (ПРОФОРИЕНТАЦИЯЛЫҚ) ЖҰМЫСТАРЫНА БЕЛСЕНЕ ҚАТЫСЫП, ҚАЛАМЫЗДАҒЫ №3, №10, №50 ЖӘНЕ №12 ЖАЛПЫ БІЛІМ БЕРЕТІН МЕКТЕПТЕРДІҢ ОҚЫТУШЫЛАРЫ МЕН БІЛІМ АЛУШЫЛАРЫНЫҢ ҚЫЗЫҒУШЫЛЫҒЫН АРТТЫРУҒА ҮЛЕС ҚОСЫП КЕЛЕДІ.





ӘДІСТЕМЕЛІК ОҚУ ӘННІ КӘСІБИ МОДУЛЬ

Практико-ориентированное преподавание спецдисциплин для подготовки
востребованных ИКТ-специалистов



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**

Зорин Денис Александрович
педагог-модератор

ПМ 01. Выполнение слесарных и электромонтажных работ, технических и электрорадиоизмерений.

- РО 1.1 Соблюдать требования охраны труда, пожарной, промышленной и экологической безопасности.
- РО 1.2 Выполнять слесарные работы.
- РО 1.3 Выполнять электромонтажные работы.
- РО 1.4 Выполнять радиомонтажные работы.
- РО 1.5 Измерять электрические параметры и величины

ПМ 02 Выполнение технического обслуживания и ремонта изделий медицинской техники, схем технологического оборудования (наименование модуля или дисциплины)

- РО 2.1 Читать чертежи с использованием технических описаний и схем.
- РО 2.2 Обучать разработке монтажных схем и сборке простейших схем.
- РО 2.3 Определять и устранять неисправности в усилителях низкой частоты.
- РО 2.4 Определять и устранять неисправности в генераторах высокой частоты.
- РО 2.5 Производить обслуживание приводов.
- РО 2.6 Выполнять ремонт импульсных источников питания технологического оборудования.

ПМ03. Выполнение технического обслуживания и ремонта физиотерапевтического оборудования

- РО 3.1 Осуществлять подбор материалов, деталей и комплектующих, необходимых для ремонта или замены оборудования.
- РО 3.2 Производить техническое обслуживание и ремонт аппаратуры терапии постоянным током.
- РО 3.3 Производить техническое обслуживание и ремонт аппаратуры терапии магнитным полем..
- РО 3.4 Производить техническое обслуживание и ремонт аппаратуры терапии модулированными токами.
- РО 3.5 Производить техническое обслуживание и ремонт аппаратуры ультразвуковой терапии.

ПМ 04. Выполнение технического обслуживания и ремонта лабораторного оборудования и оборудования других блоков

- РО 4.1 Производить техническое обслуживание и ремонт сухожаровых шкафов и термостатов.
- РО 4.2 Производить техническое обслуживание и ремонт фотоколориметров.
- РО 4.3 Производить техническое обслуживание и ремонт анализаторов.
- РО 4.3 Производственное обучение.

ӘДІСТЕМЕЛІК ТАҚЫРЫП



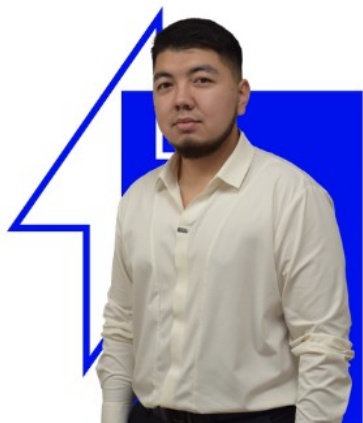
**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**

Шалова Фарида Кенжебековна
педагог-исследователь

Қазақстанның WS стандартының ерекшеліктеріне сәйкес жұмысшы мамандықтарының беделін арттыру және білімді, іскерлікті қалыптастыру және жоғарылату мақсатында жаңа технологияларды қолдану.

ӘДІСТЕМЕЛІК ОҚУ ПӘНІ / КӘСІБИ ТАҚЫРЫП МОДУЛЬ

Арнайы пәндерді оқытуда оқу-әдістемелік кешен жинақтау барысында білім алушылардың кәсіби күзіреттілігін дамытып, қазіргі еңбек нарығы талаптарына сай, соның ішінде жасанды интеллектті тиімді қолдану және жұмысшы мамандықтарының маңызын арттыру бағытында тәжірибелік жұмыстарды деңгейлеп қарастыру.



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**

Ашимов Жандос Муратович
педагог-модератор

ПМ 01 Прокладка кабельных линий связи

- РО 1.1 Выполнять подготовительные операции по прокладке кабельных линий связи.
- РО 1.3 Выполнять операции по прокладке кабельных линий связи.
- РО 1.4 Выполнять операции по вводу кабеля в здание.
- РО 1.6 Выполнять операции по монтажу муфт кабелей.

ПМ 02 Выполнение кабельно-монтажных работ

- РО 2.1 Читать чертежи электрических устройств и несложных электрических схем.
- РО 2.3 Выполнять операции по монтажу оборудования связи.
- РО 2.5. Выполнять измерения затухания сигналов после прокладки волоконно-оптических кабелей.

ПМ 03 Выполнение монтажа структурированных кабельных сетей и телекоммуникационного оборудования

- РО 3.2 Выполнять монтаж телекоммуникационного оборудования.
- ПМ 04 Выполнение комплексной проверки монтажа информационно-коммуникационного оборудования
- РО 4.1 Выполнять прием информационно-коммуникационного оборудования, доставленного на монтажную площадку, с проверкой его соответствия документам.
- РО 4.2 Выполнять проверку работ смонтированного информационно-коммуникационного оборудования.

ӘДІСТЕМЕЛІК ОҚУ ПӘНІ / КӘСІБИ ТАҚЫРЫП МОДУЛЬ



Сабақ барысында радиоэлектрондық құрылғыларды жөндей отырып, «WS» тапсырмаларының талаптарына сай жасалған тәжірибелік жұмыстарды деңгейлеп қарастырып, білімалушылардың мамандыққа қызығушылығын арттыратын қолайлы жағдай тудыру



ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

Рахимжанов Митхат Маулетович

педагог-модератор

ПМ 03. Ремонт, настройка и регулировка устройств коммуникационного оборудования

РО 3.1. Осуществлять ремонт и обслуживание радиостанций.

РО 3.2. Проводить ремонт и обслуживание беспроводных телефонов.

РО 3.3. Осуществлять ремонт и обслуживание планшетов и сотовых телефонов.

РО 3.4. Проводить ремонт и обслуживание кабельного телевидения и видеосъемки.

ПМ 01. Разработка электронных схем на основе типовых проектов.

РО 1.1 Осуществлять поиск типовых проектов в архивах, каталогах, сети Интернет

РО 1.2 Использовать системы автоматизированного проектирования для создания эскизных чертежей.

РО 1.3 Применять стандарты технической документации.

РО 1.4 Составлять техническую документацию по устранению дефектов, возникших в процессе ремонта и обслуживания электронного оборудования.

РО 1.5 Производить механический и электрический монтаж радиоэлектронной аппаратуры проектируемых устройств.

РО 1.6 Приобретать практические навыки самостоятельной работы по проектированию электронных узлов.

ӘДІСТЕМЕЛІК ОҚУ ПӘНІ / КӘСІБИ ТАҚЫРЫП МОДУЛЬ

"Арнайы пәндердің тәжірибелік-бағытталған мазмұнын әзірлеу"



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**

Сарсембаев Марат Хабрашитович
педагог-модератор

ПМ 03. Ремонт, настройка и регулировка устройств коммуникационного оборудования

РО 3.1. Осуществлять ремонт и обслуживание радиостанций.

РО 3.2. Проводить ремонт и обслуживание беспроводных телефонов.

РО 3.3. Осуществлять ремонт и обслуживание планшетов и сотовых телефонов.

РО 3.4. Проводить ремонт и обслуживание кабельного телевидения и видеокамер.

ПМ 01. Разработка электронных схем на основе типовых проектов.

РО 1.1 Осуществлять поиск типовых проектов в архивах, каталогах, сети Интернет

РО 1.2 Использовать системы автоматизированного проектирования для создания эскизных чертежей.

РО 1.3 Применять стандарты технической документации.

РО 1.4 Составлять техническую документацию по устранению дефектов, возникших в процессе ремонта и обслуживания электронного оборудования.

РО 1.5 Производить механический и электрический монтаж радиоэлектронной аппаратуры проектируемых устройств.

РО 1.6 Приобретать практические навыки самостоятельной работы по проектированию электронных узлов.

ӘДІСТЕМЕЛІК ОҚУ ПӘНІ / КӘСІБИ ТАҚЫРЫП МОДУЛЬ



"Жоғары білікті кадрлардың беделін арттыру, тұтастай алғанда елдің экономикалық өсуі үшін құзыреттің және атап айтқанда жеке табыстың маңыздылығын көрсету мақсатында WorldSkills стандарттарын енгізу арқылы білім алушылардың экономикалық ойлауын қалыптастыру және кәсіби құзыреттерін дамыту"

БМ 3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства

РО 3.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории

РО 3.2. Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии

РО 3.3. Понимать тенденции развития мировой экономики, основные задачи перехода государства к «зеленой» экономике

РО 3.4. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.

РО 3.5. Соблюдать этику делового общения.

БМ 3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства

РО 3.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории

РО 3.2. Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии

РО 3.3. Понимать тенденции развития мировой экономики, основные задачи перехода государства к «зеленой» экономике

РО 3.4. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.

РО 3.5. Соблюдать этику делового общения.

ПМ 1. Предоставление почтовых услуг и услуг связи

РО 1.1 Определять виды почтовых услуг

РО 1.2 Владеть основами управления (менеджмента) и организации продвижения товаров на рынке(маркетинга).

РО 1.3 Применять и соблюдать стандарты обслуживания клиентов, правила предоставления услуг почтовой связи, локальные нормативные акты организации.

РО 1.4 Осуществлять прием и вручение внутренних и международных почтовых отправлений

РО 1.5 Выполнять обработку, сортировку и отправку почтовых отправлений

РО 1.6 Распространять периодические печатные издания.

РО 1.7 Осуществлять прием, передачу, обработку и выдачу в доставку телеграмм и телеграфных уведомлений

ПМ 1. Организация работы по предоставлению услуг почтовой связи

РО 1.1 Обеспечивать производственно-технологические процессы отделений почтовой связи

РО 1.2 Оказывать интернет-услуги в пунктах коллективного доступа

РО 1.3 Вести учет и контролировать кассовые операции в отделении почтовой связи.

ПМ 2. Продвижение услуг почтовой связи на потребительском рынке

РО 2.1 Исследовать рынок услуг почтовой связи

РО 2.2 Решать задачи маркетинга и рекламы услуг почтовой связи

РО 2.3 Выбирать технологии для предоставления услуг почтовой связи в соответствии с заказами потребителей.

РО 2.4 Заключать торговые сделки, коммерческие и страховые договоры

ПМ 3. Предоставление непочтовых услуг



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**

Сартаева Галия Темиртаевна
педагог-модератор

ӘДІСТЕМЕЛІК ОҚУ ПӘНІ / КӘСІБИ ТАҚЫРЫП МОДУЛЬ



ӘДІСТЕМЕЛІК ТАҚЫРЫП: "WS СТАНДАРТТАРЫНА ЖӘНЕ ҚАЗІРГІ ЗАМАНАУИ ТЕХНОЛОГИЯЛАРҒА СӘЙКЕС ПЕРСПЕКТИВТІ МАМАНДАР МЕН ЖҰМЫСШЫ КАДРЛАР ДАЯРЛАУДА ҚОЛАЙЛЫ ЖАҒДАЙЛАР ТУДЫРА ОТЫРЫП, СТУДЕНТТЕРДІҢ МАМАНДЫҚҚА ДЕГЕН ҚЫЗЫҒУШЫЛЫҚТАРЫН АРТТЫРА ОТЫРЫП ЖАСАНДЫ ИНТЕЛЕКТІНІҢ ЭЛЕМЕНТТЕРІН ҚОЛДАНУ



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**

Абылғазина Балғын
Асылбекқызы
педагог-модератор

ПМ 01 Прокладка кабельных линий связи

РО 1.2 Выполнять операции по прокладке волоконно-оптических кабельных линий связи.

РО 1.5 Осуществлять прокладку междугородных и городских кабелей связи.

ПМ 02 Выполнение кабельно-монтажных работ

РО 2.2 Выполнять операции по подготовке и сборке необходимого оборудования для монтажа.

РО 2.4 Производить разделку волоконно-оптических кабелей.

ПМ 03 Выполнение монтажа структурированных кабельных сетей и телекоммуникационного оборудования

РО 3.1 Соблюдать правила охраны труда и пожарной безопасности при работе с телекоммуникационным оборудованием.

РО 3.3 Выполнять присоединение и включение телекоммуникационного оборудования в сети и системы.

РО 3.4 Владеть основными навыками работы с микроконтроллерами, датчиками и элементами умного дома

ӘДІСТЕМЕЛІК ОҚУ ПӘНІ / КӘСІБИ ТАҚЫРЫП МОДУЛЬ



«FPV технологиясын цифрлық трансформацияға енгізу стратегиясы» жетілдіру.



**МАСТЕР
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
ОБУЧЕНИЯ**

Еркинбеков Куаныш
Еркинбекович
педагог

МТ - 42

- ПМ01 Выполнение слесарных, электромонтажных, технических и электро радионизмерительных работ

РО 2.1 Выполнять слесарные работы.

РО 2.3 Выполнять электромонтажные работы.

- ПМ 02. Выполнение технического обслуживания и ремонта изделий медицинской техники, схем технологического оборудования

РО 2.2 Обучать разработке монтажных схем и сборке простейших схем

РО 2.3 Определять и устранять неисправности в усилителях низкой частоты.

РО 2.5 Производить обслуживание приводов.

РО 2.6 Выполнять ремонт импульсных источников питания технологического оборудования.

- ПМ03 Выполнение технического обслуживания и ремонта физиотерапевтического оборудования

РО 3.3 Производить техническое обслуживание и ремонт аппаратуры терапии магнитным полем.

РО 3.4 Производить техническое обслуживание и ремонт аппаратуры терапии модулированными токами.

РО 3.5 Производить техническое обслуживание и ремонт аппаратуры ультразвуковой терапии.

- ПМ 04 Выполнение технического обслуживания и ремонта лабораторного оборудования и оборудования других блоков

РО 4.1 Производить техническое обслуживание и ремонт сушижаровых шкафов и термостатов.

РО 4.5 Производить техническое обслуживание и ремонт анализаторов

ЦТ - 31

- ПМ03 Ремонт, настройка и регулировка устройств коммуникационного оборудования

РО 3.1 Осуществлять ремонт и обслуживание радиостанций.

РО 3.2. Проводить ремонт и обслуживание беспроводных телефонов

Рук практики.

МТ - 31

ПМ 7 Выполнение технического обслуживания и ремонта стоматологического оборудования

РО 7.3 Производить техническое обслуживание и ремонт изделий медицинской техники применяемых в стоматологии.

Рук практики.

МТ - 50

ПМ 03 Выполнение технического обслуживания и ремонта стоматологического оборудования

РО 3.3 Производить техническое обслуживание и ремонт изделий медицинской техники применяемых в стоматологии.

Рук практики.

ПМ 07

РО 7.3 Проводить профилактическую проверку функционирования программного обеспечения высокотехнологичных медицинских приборов и аппаратов.

Рук практики.

ӘДІСТЕМЕЛІК ТАҚЫРЫП



ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ
ДИСЦИПЛИН

Рысбаева Аида Алиевна

педагог-модератор

Формирование компетенций по ТОП-50
востребованным профессиям и рабочим
специальностям с учетом стандартов WS,
современных технологий и возможностей ИИ

ӘДІСТЕМЕЛІК ОҚУ ПӘНІ / КӘСІБИ ТАҚЫРЫП МОДУЛЬ



Оқу әдістемелік құралдарды, WorldSkills қозғалысының электроника компетенциясы талаптарына сай құрастыру және жетілдіру.



**ПРЕПОДАВАТЕЛЬ
СПЕЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**

Макеев Бакытжан Кыдырханович
педагог-исследователь

ПМ 01 Обслуживание и настройка аппаратно-программного обеспечения компьютера

РО 2.1 Определять работоспособность компьютерных систем на уровне схмотехники.

РО 2.2 Определять работоспособность компьютерных систем на уровне схмотехники.

РО 2.1 Определять работоспособность компьютерных систем на уровне схмотехники.

РО 2.2 Определять работоспособность компьютерных систем на уровне схмотехники.

ПМ 02 Выполнение технического обслуживания и ремонта изделий медицинской техники, схем технологического оборудования

РО 2.1 Читать чертежи с использованием технических описаний и схем.

РО 2.2 Читать чертежи электрических устройств и несложных электрических схем.

ПМ 04 Ремонт и обслуживание компьютеров, периферийного и коммуникационного оборудования

РО 4.1 Осуществлять ремонт и обслуживание настольных компьютеров, компьютерных терминалов и серверов, внешних и внутренних модемов.

РО 4.2 Выполнять ремонт и обслуживание мониторов.

РО 4.3 Осуществлять ремонт и обслуживания ноутбуков.

РО 4.4 Осуществлять ремонт и обслуживание сканеров, считывателей штрих кода, принтеров.

РО 4.5 Выполнять ремонт и обслуживание компьютерных проекторов.

«ҰЙЫМШЫЛДЫҚ ПЕН ӨЗАРА ҚОЛДАУ БАР ҰЖЫМДА
ҒАНА ЖҰМЫС ЖҮЙЕЛІ ЖҮРІП, НАҚТЫ НӘТИЖЕГЕ
ҚОЛ ЖЕТКІЗІЛЕДІ.»

