

ТАЛДЫҚОРҒАН ЖОҒАРЫ ПОЛИТЕХНИКАЛЫҚ КОЛЛЕДЖІ

Келісілді

Кәсіпорынның/ұйымның
басшысы

Т.А.Ә. (болған жағдайда)

" _____ " 2022 ж.



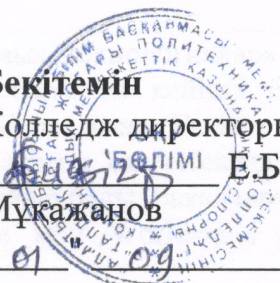
Бекітемін

Колледж директоры, ф-м.ғ.к.

Е.Б.

Мұсажанов

" _____ " 2022 ж.



Оқу жұмыс бағдарламасы

Қашықтықтан оқытуды ұйымдастырудағы цифрлық технологиялар
(модуль атауы)

Мамандық : 01140500 Кәсіптік оқыту (салалар бойынша)

(коды және атауы)

Біліктілік: 5AB01140501 «Кәсіптік оқытудағы қолданбалы бакалавр»

(коды және атауы)

Оқыту нысаны күндізгі, жалпы орта білім базасында

Жалпы сағат саны 84 кредит саны 4

Әзірлеуші Жумабекова Индира Турсуновна

(қолы)

Т.А.Ә.

№8 «Бағдарламалық қамтамасыз ету» кафедра отырысында қаралды

2022 ж. «27» 08 №1 хаттама

Кафедра меңгерушісі

(қолы)

Құсайынова Д.К.

Т.А.Ә

Оқу жұмыс бағдарламасы педагогикалық және оқу-әдістемелік кеңес отырысында мақұлданып, бекітілді 31.08.2022 ж. №1 хаттама

Түсіндірме жазба

Пән/модуль сипаттамасы:	
<p>«Қашықтықтан оқытуды ұйымдастырудағы цифрлық технологиялар» оқу жұмыс бағдарламасы техникалық және кәсіптік, орта білімнен кейінгі білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарты ҚР Білім және Ғылым Министрінің 31.10.2018 жылғы №604 бұйрығы 01140500 Кәсіптік оқыту(салалар бойынша), біліктілік: 5AB01140501 «Кәсіптік оқытудағы қолданбалы бакалавр» мамандығы бойынша әлеуметтік серіктестердің ұсыныстары мен Worldskills стандарттары талаптарына сәйкес құрастырылды.</p>	
Қалыптастырылатын күзiреттiлiк:	
Қашықтықтан оқытуды ұйымдастырудағы цифрлық технологиялар	
Пререквизиттер:	
<p>Жұмыс оқу бағдарламасы білім алушылардың пәндерден алған білімдеріне, біліктеріне және төмендегідей пәндердің дағдыларына негізделеді: «Графикалық дизайндағы компьютерлік графика», «Ақпараттық коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану»</p>	
Постреквизиттер:	
«Мобильді қосымшар мен чат-боттарды құрастыру»	
Оқытуға қажетті құралдар, жабдықтар:	
<ol style="list-style-type: none">1. Компьютер2. Интерактивті тақта3. Интернет4. Бағдарламалық қамтамасыздандыру5. Презентациялар6. Видеосабактар7. Тест сұрақтары8. Бейнематериалдар9. Электронды оқулықтар10.Онлайн электронды платформалар	
Оқытушының байланыс ақпараты:	
Жумабекова Индира Турсуновна	тел.: 87714073051 e-mail: indira55555@bk.ru

Семестр бойынша сағаттарды бөлу

Пән/модульдің коды және атауы	Модульдегі барлық сағат саны	Соның ішінде							
		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КҚ 2.2.1 Қашықтықтан оқытуды ұйымдастыруд ағы цифрлық технологиялар	84						84		
Барлығы:	84						84		

Оқу жұмыс бағдарламасының мазмұны

№	Тараулар/оқыту нәтижелері	Тақырыптар/ бағалау өлшемдері	Барлық сағат	оның ішінде				Студенттің педагогпен өзіндік жұмысы	Студенттің өзіндік жұмысы	Сабақ түрі
				Теориялық	Зертханалық-практикалық	Жеке	Өндірістік оқыту /кәсіптік практика			
1	Тарау 1. «Мультимедиа негізі» <i>Оқыту нәтижесі:</i> Мультимедиа ұғымы, ресурстарды меңгереді. PowerPoint, Ocam бағдарламаларымен презентация құра алады. Google сервисінде жұмыс жасау біледі. Ақпарат алмасуға арналған интерактивті тақталардың жұмыс жасау негізімен танысады.	Тақырып 1. Мультимедиа ұғымы. Мультимедиа білім беру құралы ретінде. Мультимедиа-ресурстардың жіктелімі және олардың компоненті. <i>Бағалау өлшемдері:</i> Мультимедиа ұғымы жайлы түсінігі бар. Мультимедиа-ресурстардың жіктелімі және олардың компонент ретінде қарастырады.	2	2					Жаңа білімді хабарлау сабағы	
2		Тақырып 2. Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №1.	2		2				білім,	

		<p>«Мультимедиа-ресурстардың жіктемесі және олардың компоненті» тақырыбына презентация дайындау</p> <p><i>Бағалау өлшемдері:</i> Презентация дайындап, зерттеу жұмыстарын жүргізеді. Цифрлы ресурстың мүмкіндігіне зерттеу жүргізеді.</p>								іскерліктерді тәжірибеде қолдану
3		<p>Тақырып 3.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №2. «Мультимедиалық қосымшаларды жасауда қолданылатын программалық және аппараттық құралдар» тақырыбына презентация дайындау.</p> <p><i>Бағалау өлшемдері:</i> Мультимедиалық қосымшаларды жасауда қолданылатын программалық және аппараттық құралдардың мүмкіндіктеріне зерттеу жұмыстарын жүргізеді.</p>	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
4		<p>Тақырып 4. Мультимедиалық қосымшаларды жасауда қолданылатын</p>	2	2						білім, іскерліктерді тәжірибеде

		<p>программалық және аппараттық құралдар. PowerPoint бағдарламасы, Осам бағдарламасында жұмыс.</p> <p><i>Бағалау өлшемдері:</i></p> <p>Мультимедиалық қосымшаларды жасауда қолданылатын программалық және аппараттық құралдарды меңгереді. PowerPoint бағдарламасы, Осам бағдарламасының мүмкіндіктеріне талдау жасайды.</p>								қолдану
5		<p>Тақырып 5. Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №3. Мультимедиялық қосымшаларды жасауға қойылатын талаптар кестесін толтыру</p> <p><i>Бағалау өлшемдері:</i></p> <p>Мультимедиялық қосымшаларды жасауға қойылатын талаптарын зерттейді.</p>	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
6		<p>Тақырып 6. Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №4. Осам бағдарламасында жұмыс.</p> <p><i>Бағалау өлшемдері:</i></p>	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану

		Осам бағдарламасының мүмкіндіктерін меңгереді. Бағдарламада жұмыс жасай алады.							
7		Такырып 7. Google сервисінде жұмыс жасау ортасы <i>Бағалау өлшемдері:</i> Google сервисін игереді. Сервистің артықшылықтарына шолу жасайды. Сервисте жұмыс жасай алады.	2	2					аралас сабақ
8		Такырып 8.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №5. Google сервисінде жұмыс жасау үшін аккаунт құру. Gmail-мен жұмыс <i>Бағалау өлшемдері:</i> Google сервисінде жұмыс жасау үшін аккаунт құрады. Gmail-мен жұмыс жасайды.	2	2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
9		Такырып 9.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №6. Google Календарь, Google Docs, Google Forms, Google Slides-тармен жұмыс жасау <i>Бағалау өлшемдері:</i> Google Календарь, Google Docs, Google Forms, Google Slides-тарға зерттеу жүргізіп, мүмкіндіктерін анықтай алады.	2	2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану

		Сервистерде жұмыс жасайды.							
10		Такырып 10.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №7. Google Classroom-мен жұмыс. Тапсырма құру <i>Бағалау өлшемдері:</i> Google Classroom-мен жұмыс жасайды. Тапсырма құра алады.	2		2				білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
11		Такырып 11. Ақпарат алмасуға арналған интерактивті тақталарға шолу <i>Бағалау өлшемдері:</i> Ақпарат алмасуға арналған интерактивті тақталарды меңгереді. Артықшылықтары мен кемшіліктеріне және жұмыс жасау принциптерін зерттейді.	2	2					аралас сабақ
12		Такырып 12. Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №8. Padlet онлайн платформасының жұмыс жасау принципімен танысу. Интерактивті ақпарат алмасуды құру <i>Бағалау өлшемдері:</i> Padlet онлайн платформасының жұмыс	2		2				білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану

		жасау принципімен танысады. Интерактивті ақпарат алмасуды құра алады.							
13		Тақырып13. Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №9. ClassDojo, Edmodo платформаларымен жұмыс жасау <i>Бағалау өлшемдері:</i> ClassDojo, Edmodo платформаларымен жұмыс жасай алады. Тапсырмалар құрады.	2		2				білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
14									
15	Тарау 2. «Интерактивті платформалар» <i>Оқыту нәтижесі:</i> Қашықтықтан оқытуда қолданылған онлайн платформалардың жұмыс жасау негізін меңгереді. Интерактивті тақталарда тест, карталар және сұрақтар құра алады. Ispring Free Quiz Maker -де онлайн викторина құру біледі. Видео редакторлармен жұмыс жасай алады.	Тақырып 2.1.Онлайн сабақтарға арналған платформалар <i>Бағалау өлшемдері:</i> Онлайн сабақтарға арналған платформалар зерттеп, жіктейді. Жұмыс жасау принциптерін зерттейді.	2		2				аралас сабақ

	Ментальды карталармен интеллектуалды схема құра алады.								
16	Такырып 2.2..Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №10. ZOOM-ның мүмкіншіліктері мен жұмыс жасау принциптерін зерттеу <i>Бағалау өлшемдері:</i> ZOOM-ның мүмкіншіліктері мен жұмыс жасау принциптерін зерттейді.	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
17	Такырып 2.3.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №11. Google Meet-пен жұмыс жасау принциптерін зерттеу <i>Бағалау өлшемдері:</i> Google Meet-пен жұмыс жасау принциптеріне зерттеу жүргізеді. Платформада жұмыс жасай алады.	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
18	Такырып 2.4. Интерактивті сұрақтар құруға арналған платформалар <i>Бағалау өлшемдері:</i> Интерактивті сұрақтар құруға арналған платформаларды меңгереді. Жұмыс жасау принциптерімен танысады.	2	2						аралас сабақ

19	Такырып 2.5.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №12. Kahoot бағдарламасымен жұмыс <i>Бағалау өлшемдері:</i> Kahoot бағдарламасымен жұмыс жасай алады. Тапсырма құра алады.	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
20	Такырып 2.6.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №13. Plickers бағдарламасында интерактивті сұрақтар құру <i>Бағалау өлшемдері:</i> Plickers бағдарламасында интерактивті сұрақтар құрып, өзара тапсырмаларды ұсына алады.	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
21	Такырып 2.7. Ментальді карталарды құрудың негізгі ережелері. Интеллект карталардың артықшылықтары. <i>Бағалау өлшемдері:</i> Ментальді карталарды құрудың негізгі ережелерін меңгереді. Интеллект карталардың артықшылықтарын зерттейді.	2	2						аралас сабақ
22	Такырып 2.8.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №14. MindMeister ,Mind42	2		2					білім, іскерліктерді

		бағдарлары көмегімен интеллект карта құру <i>Бағалау өлшемдері:</i> MindMeister ,Mind42 бағдарламаларына зерттеу жүргізеді. Жұмыс жасау алгоритмімен таныс. MindMeister ,Mind42 бағдарлары көмегімен интеллект карта құрады.								тәжірибеде қолдану
23		Такырып 2.9.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №15. MindMap онлайн платформасында интеллект карта құру <i>Бағалау өлшемдері:</i> MindMap онлайн платформасында интеллект карта құрады.	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
24		Такырып 2.10.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №16. Ispring Free Quiz Maker (Ispring suite) қосымшасында жұмыс. <i>Бағалау өлшемдері:</i> Ispring Free Quiz Maker (Ispring suite) қосымшасында жұмыс жасайды. Викториналық тест тапсырмаларын құрады.	2		2					аралас сабақ
25		Такырып 2.11.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №17.	2		2					білім, іскерліктер

		Quizlet-те тест құру. <i>Бағалау өлшемдері:</i> Quizlet-те тест құрады. Тест нәтижелерінің қорытындысын шығара алады.								ді тәжірибеде қолдану
26		Такырып 2.12.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №18. QuickKey -те тест құру <i>Бағалау өлшемдері:</i> QuickKey платформасында тест құрып, тәжірибе алмаса алады.	2		2					білім, іскерліктер ді тәжірибеде қолдану
27		Такырып 2.13. Инфографика, презентациялар құруға арналған NearPod, Canva сервисінде жұмыс <i>Бағалау өлшемдері:</i> Инфографика, презентациялар құруға арналған NearPod, Canva сервисінде жұмыс жасайды. Бағдарламаладың жұмыс жасау мүмкіндіктерін салыстырады.	2	2						аралас сабақ
28		Такырып 2.14. Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №19. Canva-да инфографика, презентациялар құру <i>Бағалау өлшемдері:</i> Canva-да инфографика, презентациялар құрады.	2		2					білім, іскерліктер ді тәжірибеде қолдану

29	Такырып 2.15. Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №20. Интерактивті презентациялар мен тест құруға арналған NearPod құралымен жұмыс <i>Бағалау өшемдері:</i> Интерактивті презентациялар мен тест құруға арналған NearPod құралымен жұмыс жасайды.	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
30	Такырып 2.16. Видео редакторлар <i>Бағалау өшемдері:</i> Видео редактор бағдарламаларын меңгереді. Зерттеу жүргізіп, бағдарламаларды мүмкіндіктерін салыстыра алады.	2	2						аралас сабақ
31	Такырып 2.17.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №21. Экраннан видео жазуға арналған видео редактор ScreenCast-пен жұмыс <i>Бағалау өшемдері:</i> Экраннан видео жазуға арналған видео редактор ScreenCast-пен жұмыс жасайды.	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
32	Такырып 2.18.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №22. Movavi видео-редакторымен жұмыс	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде

		Бағалау өлшемдері: Movavi видео-редакторымен жұмыс жасайды.								қолдану
33		Такырып 2.19.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №23. Camtasia видео редакторымен жұмыс <i>Бағалау өлшемдері:</i> Camtasia видео редакторымен жұмыс жасайды. Бағдарлама мүмкіндіктерін анықтайды.	2		2					білім, іскерліктер ді тәжірибеде қолдану
34		Такырып 2.20.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №24. Sony vegas pro видео редакторымен жұмыс <i>Бағалау өлшемдері:</i> Sony vegas pro видео редакторымен жұмыс жасайды. Бағдарламаның жұмыс жасау алгоритміне зерттеу жасайды.	2		2					білім, іскерліктер ді тәжірибеде қолдану
35		Такырып 2.21.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №25. ThingLink-пен жұмыс. Интерактивті сурет, аудиожазба құру <i>Бағалау өлшемдері:</i> ThingLink-пен жұмыс жасайды. Интерактивті сурет, аудиожазба құрады.	2		2					білім, іскерліктер ді тәжірибеде қолдану
36		Такырып 2.22.Тәжірибелік-	2		2					білім,

		зертханалық жұмыс №26. PowToop-да анимациялық видео құру <i>Бағалау өлшемдері:</i> PowToop-да анимациялық видео құрады. Жұмыс үстелін зерттейді.								іскерліктер ді тәжірибеде қолдану
37										
38	Тарау 3. «Курс құруға арналған платформалар» <i>Оқыту нәтижесі:</i> Stepik және Coursera қосымшаларында курс оқиды. Қосымшада тест, тапсырмалар құрастырып, курс құра алады	Такырып 3.1. Білім беруге арналған онлайн платформалардың жіктемесі <i>Бағалау өлшемдері:</i> Білім беруге арналған онлайн платформалардың жіктемесін меңгереді. Онлайн платформаға тіркеліп, курстарға қатысады. Курс құрады.	2	2						аралас сабақ
39		Такырып 3.2. Білім беру курстарын құруға арналған Stepik платформасында жұмыс жасау негізі. https://stepik.org сайтының құрылымымен танысу, сайтқа тіркелу <i>Бағалау өлшемдері:</i> Stepik платформасында жұмыс жасайды. Платформаға тіркеліп, курстар жайлы ақпарат алады.	2	2						

40	Тақырып 3.3. Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №27. Sterik платформасында онлайн курс оқу <i>Бағдарлама өлшемдері:</i> Sterik платформасында онлайн курс оқиды. Курсты толық меңгерген соң, сертификат алады.	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
41	Тақырып 3.4.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №28. Sterik платформасында онлайн курс құру <i>Бағалау өлшемдері:</i> Sterik платформасында онлайн курс құрады. Керекті ресурс-ақпаратпен толықтырады.	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
42	Тақырып 3.5. Согеарр онлайн платформасының жұмыс жасау негізі <i>Бағалау өлшемдері:</i> Согеарр онлайн платформасының жұмыс жасау негізімен танысып, мүмкіндіктерін зерттейді.	2		2					аралас сабақ
43	Тақырып 3.6.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №29. Согеарр онлайн платформасында курс құру <i>Бағалау өлшемдері:</i> Согеарр онлайн платформасында курс	2		2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану

		құрады. Ақпарат пен ресурстарды қосады.							
44		Такырып 3.7.Тәжірибелік-зертханалық жұмыс №30. Согеарр онлайн платформасымен тест құрастыру Бағалау өлшемдері: Согеарр онлайн платформасымен тест құрастырады. Қорытынды нәтижесін шығара алады.	2	2					білім, іскерліктерді тәжірибеде қолдану
	Барлық сағат саны:		84	24	60				