

«Қобда көпсалалы колледжі» МКҚК



«Бекітемін»
Басшы
Құрманбаев А.С.
2021ж

МОДУЛЬ БОЙЫНША ОҚУ ЖҰМЫС БАҒДАРЛАМАСЫ

Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану

Мамандық:

07321200 «Газбен қамтамасыз ету жабдықтары мен жүйелерін құрастыру және пайдалану»

Біліктілік:

3W07321201 «Газ құбырларын пайдалану және жөндеу слесарі»

Оқыту нысаны күндізгі, жалпы орта білім базасында

Жалпы сағат саны - 24, кредит - 1

Әзірлеуші Гумаков Р.Р.

Әдістемелік кеңес отырысында қаралды және мақұлданды.

№ 1 хаттама "01" "02" 2021 ж.

Төраға Байгутдиева С.Ш.

Семестр бойынша сағат саны

Модуль атауы	Кредит саны /сағат саны	Оның ішінде	
		1 курс	
		1 семестр	2 семестр
Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану	1/24	1/24	-
Барлығы:	1/24	1/24	

МОДУЛЬ БОЙЫНША ОҚУ ЖҰМЫС БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ МАЗМҰНЫ

№	Оқыту нәтижелері	Бағалау критериялары	Тақырыптар	Кредит саны /сағат саны	Оның ішінде			Сабақ түрі	Бағалау
					Теориялық	Тәжірибелік	Өндірістік оқыту/ өндірістік тәжірибе		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ОН 1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру.	ОН 1.1.1. Сұрақтарға жауап береді: ақпараттық және коммуникациялық технологияларды қолданудың мақсаттары мен міндеттері?	1.1.1.1. Кіріспе . Білім беру процесіндегі ақпараттық-коммуникациялық технологиялар.		2	2			
		ОН 1.1.2. Қазіргі замандағы ақпараттық-коммуникациялық технологиялар қайда және қалай қолданылады? Мысалдар келтіреді.	1.1.2.1. Қашықтықтан білім беру және байланыс түрлері: форумдар, вебинарлар, чаттар, онлайн конференциялар, электрондық пошта және т. б.		2	2			
		ОН 1.1.3. SMART технологиясы және бұлтты технологиялар деген не? Ақылды үй жүйелерінде бұлтты технологияны қолдану мысалын көрсетеді.	1.1.3.1. SMART-технологияларды пайдалану тиімділігі және мүмкіншіліктері. Ақылды үй туралы мәлімет алу. Ақылды үйдің байланыс мүмкіндіктері.		2	2			
	Барлығы:			0,5/12	6	6			
2	ОН 2. Ақпараттық-ағылшын тілі және интерактивті веб-порталдардың	ОН 2.1.1. Web -порталдар дегеніміз не? Олардың мақсаты, артықшылықтары мен ерекшеліктері? Қазақстанда цифрландыру процесінің қазіргі тенденциялары	2.1.1.1. Интерактивті интернет-сервистер интерактивные интернет-сервисы. Қазақстанда цифрландыру процесінің ағымдағы үрдістері. Электрондық үкімет порталы..						

қызметтерін пайдалану.	қандай? Мысалдар келтіреді. Web -порталдарды басқару және қарау үшін қандай бағдарламалық қамтамасыз ету қажет?							
	ОН 2.1.2. ҚР электрондық үкімет порталына (Egov.kz) кіруді жүргізеді.	2.1.2.1. Үйден шықпай-ақ мемлекеттік қызметтер мен онлайн ақпаратты пайдалану.						
	ОН2.1.3. Ashyq (Ашық) қосымшасын смартфонға орнату. Өз мәртебеңізді тексеріңіз.	2.1.3.1. Ашық қосымшасы. Өзіңізді және айналаңыздағыларды қауіпсіздендіріңіз. Карантиндік шаралар кезеңінде бизнеске өз қызметін жалғастыруға мүмкіндігі.						
Барлығы:			0,5/12	6	6			
Барлығы:			1/24	0,5/12	0,5/12			

Түсіндірме жазбасы

Модуль сипаттамасы:

"Білім берудегі ақпараттық және компьютерлік технологиялар" пәнінің мақсаты студенттерінің болашақ білім беру технологиялары және оларды шығармашылық және бұл технологияларды өз оқуында, болашақ кәсіби қызметінде және өздігінен білім алу және біліктілікті арттыру процесінде тиімді пайдалану.

Қалыптасқан құзыреттіліктер

Білім алушылардың АКТ-құзыреттілігін қалыптастыру және дамыту оқу және жалпы пайдаланушылық АКТ-құзыреттілігін қалыптастыру және дамытуды қамтиды, оның ішінде: ынтымақтастық және коммуникация, өз бетінше білім алу, толықтыру және интеграциялау қабілеті; жеке және әлеуметтік мәселелерді шешу қабілеті.

Пререквизиттер

- Ақпараттық технологиялар эволюциясы;
- Білім беруді ақпараттандыру;
- Білім беруді ақпараттандыру кезеңдері;
- Дәстүрлі оқытудан гөрі білім беруде АКТ қолданудың артықшылықтары;
- Оқу үрдісінде АКТ қолданудың негізгі бағыттары;
- Білім беру жүйесіндегі АКТ құралдары;
- Аппараттық құралдар;
- Бағдарламалық құралдар.

Постреквизиттер

кез келген көлемдегі ақпаратты кез келген қашықтыққа жедел беру мүмкіндігі, ақпаратты редакциялау, өңдеу және оны баспаға шығару; әртүрлі ақпарат көздеріне қол жеткізу мүмкіндігі; электрондық конференцияларды, оның ішінде нақты уақыт режимінде ұйымдастыру, компьютерлік аудио конференциялар мен бейнеконференциялар; әртүрлі бірлескен зерттеу жұмыстарын ұйымдастыру; әр түрлі көздерден ақпарат алу және оны өңдеу қабілетін қалыптастыру компьютерлік технологиялар.

Оқытуға қажетті құралдар, жабдықтар

Интерактивті тақта, компьютерлер, зертханалық стенд, мультимедиялық подиум «Maestro», презентациялар, электронды оқулықтар.

Оқытушы(лар)дың байланыс деректері:

Т.А.Ж.

тел.: 87711021826

e-mail: wwruslanww@mail.ru