

Ақмола облысы білім басқармасының
жанындағы «Атбасар ауданы, Атбасар қаласы, аграрлық - индустриялық колледжі» МКҚК

БЕКІТЕМІН
«АИҚ» МКҚК басшысы
В.Лукин

«31/08» 2021 жыл



Пән бойынша оқу жұмыс бағдарламасы

Ақпараттық қамтамасыз ету, есептеуіш техника

(Пән немесе модуль атауы)

Мамандығы 1304000 «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыз ету» (түрлері бойынша)
(коды және атауы/ код и наименование)

Біліктілігі 130401 2 «Санды ақпараттарды қайта өңдеу маманы»
(коды және атауы/ код и наименование)

Оқу түрі/ күндізгі базасында негізгі орта білім беру

Жалпы сағат саны 48 кредиттер

Әзірлеуші Уатханулы Кайролла

Қолы/ Подпись 

Түсіндірме жазба

Пән / модуль сипаттамасы:	Жұмыс оқу бағдарламасы Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2018 жылғы 31 қазандағы № 604 «Білім берудің барлық деңгейінің мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарттарын бекіту туралы» және Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрінің 2017 жылғы 31 қазандағы № 553 «Техникалық және кәсіптік білім беру мамандықтары бойынша үлгілік оқу бағдарламалары мен үлгілік оқу жоспарларын бекіту туралы» бұйрығының 316 қосымшасы негізінде жасалды.
Оқу пәнінің мақсаты:	Бұл модуль икемдеуді және бағдарламалық қызмет көрсетеді, компьютерді аппараттық қамтамасыз ету және бағдарламалық қамтамасыз етуді тестілеу үшін қажетті білімдерді, икемдер мен дағдыларды сипаттайды. Модульді зерделеу нәтижесінде білім алушылар: операциялық жүйенің, бағдарламалық құралдар мен драйверлердің перифериялық жабдықтарының негізгі құрамдастырын және икемдеу дағдыларын орнатады. Ішкі қондырғыларының түрлері мен сипаттамасы және ақпарат тасығыштарын, перифериялық жабдықтар мен қондырғылардың қызмет ету көрсеткіштерін орнатады және икемдейді, компьютерлік техниканы пайдалану мен қызмет көрсету түрлерін меңгереді. Модульді зерделеу кезінде білім алушылар: операциялық жүйенің және бағдарламалық қамтамасыз етудің негізгі құрамдастырын орнатады және икемдейді; перифериялық жабдықтардың драйверлерін орнатады.
Постреквизиттер	Негізгі және перифериялық құрылғылармен жұмыс істеу кезінде еңбекті қорғау және пайдалану бойынша нормативтік құжаттарды қолдану
Пререквизиттер	Жеке қауіпсіздіктің барлық талаптарын сақтай отырып, белгіленген құрылғыны жөндеу. Оқу-таныстыру практикасы
Оқытуға қажетті құралдар, жабдықтар	Компьютер, операциялық жүйелер, орнату дисклері.
Оқытушының байланыс ақпараты:	
Әкесінің аты, аты, тегі (бар болған жағдайда)	тел.: 8 771 375 33 26
	e-mail (e-майл):
Уатханулы Кайролла	ka-92.best@mail.ru

Оқу жұмыс бағдарламасы

№	Тараулар/Оқыту нәтижелері	Тақырыптар/ Бағалау өлшемдері	Барлық сағат саны	Оның ішінде				Студенттің мұғаліммен өзіндік жұмысы	Студенттің өзіндік жұмысы	Сабақ түрі
				Теориялық	Лабораториялық	Жеке	Өндірістік оқыту			
№ 1 бөлім. Ақпараттық қамтамасыз ету			14	14						
1-2	1 Амалдық жүйе дегеніміз, дербес компьютерді басқару. 2) Амалдық жүйеге қысқаша шолу	1.1 - тақырып. Компьютерлік құрылғыларды жіктеу	2	2				6 - бет сұрақтарға жауап	Аралас сабақ	
3-4		1.2- тақырып. Процессорлар	2	2				ЭССЕ жазу	Аралас сабақ	
5-6		1.3 – тақырып. Жүйелік тақталар	2	2				15-бет 1,2,3,4 тапсырмалар	Аралас сабақ	
7-8		1.4 – тақырып. Дербес компьютер жады	2	2				19-бет зеттеу тапсырмасы	Аралас сабақ	
9-10		1.5 – тақырып. Дербес компьютер қуат көздері	2	2				22-бет сұрақ жауап	Аралас сабақ	
11-12		1.6 – тақырып. Бақылау жұмысы	2	2				26-бет 1,2, тапсырма	Аралас сабақ	
13-14		1.7 – тақырып. Принтерлер	2	2				Мақала дайындау	Аралас сабақ	
№ 2 бөлім. ДК құрылғысы			20	20						
11-12	1) Бағдарламалық қамсыздандырудың операциялық жүйесін орнату. 2) Файлдар және қалталармен жұмыс істеу	2.1 – тақырып. Сканерлар	2	2				33-бет 1,2,3,4 тапсырма	Аралас сабақ	
13-14		2.2 – тақырып. Қосымша жабдықтар	2	2				35-бет 1,2,3,4 тапсырма	Аралас сабақ	

		2.3 – тақырып.Бақылау жұмысы	2	2					39-бет 1,2,3,4 тапсырма	Аралас сабақ
		2.4 – тақырып. Желілік хабтар	2	2					43-бет 1,2 тапсырма	Аралас сабақ
		2.5 – тақырып. Кабельдермен конекторлар	2	2					46-бет 1,2,3,4 тапсырма	Аралас сабақ
		2.6 - тақырып. Модемдер	2	2					49-бет 1,2,3,4 тапсырма	Аралас сабақ
		2.7 - тақырып. Бақылау жұмысы	2	2					55-бет кестені толтыру	Аралас сабақ
		2.8 - тақырып. ДК жүйелік блоктарының әр түрлілігі	2	2					60-бет зеттеу тапсырмасы	Аралас сабақ
		2.9 – тақырып. Перифериялық құрылғылар	2	2					Кесте	Аралас сабақ
		2.10 – тақырып. Желілік жабдықтар	2	2					Кесте	Аралас сабақ
		2.11 – тақырып. Ақпараттық жүйелер	2	2					Кесте	Аралас сабақ
	Барлық сағат саны		34	34						

