

Бекітемін

Маңғыстау индустриалды техникалық
колледжі басшысы
Т.М.Усқимбаев
2022ж



ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

Мамандығы:
Біліктілік:*

06130100-Бағдарламалық қамтамасыз ету (түрлері бойынша)
4S06130105- Ақпараттық жүйелер технигі

Оқыту нысаны: сырттай
Оқытудың нормативтік мерзімі:
жалпы орта білім базасында

I. Оқу үрдісінің графигі

Күндізгі	Қыркүйек				Қазан				Қараша				Желтоқсан				Қаңтар				Ақпан				Наурыз				Сәуір				Мамыр				Маусым				Шілде				Тамыз																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.	42.	43.	44.	45.	46.	47.	48.	49.	50.	51.	52.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
I													ЕЛ	ЕЛ	ЕЛ	ЕЛ													ЕЛ	ЕЛ	ЕЛ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													

Шартты қысқартулар:

ЕЛ	Емтихандық-лабораториялық сессия
Қ	Каникул

Д	Диплом жобалау
Да	Диплом алды тәжірибе

4S06130105 - Ақпараттық жүйелер технигі

**Оқыту нысаны: сырттай
Оқытудың нормативтік мерзімі
жалпы білім базасында**

[illegible]

[illegible]

ОН 6.1	Ұйымның жергілікті есептеу желісін орнату.		4		12	10	2					12		
ОН 6.2	Ұйымның серверлік жабдығын монтаждау, қызмет көрсету	4	1	20	14	6						20		
КМ 07	Бағдарламалық қамтамасыздандырудың бағдарламалық кодын жасау													
ОН 7.1	Бағдарламалық қамтамасыздандырудың кодын есептерін рәсімдеу және алгоритмдеу әдістерін, тәсілдерін қолдану.		4	1	20	12	8					20		
ОН 7.2	Бағдарламалық қамтамасыздандырудың дайын талаптарына сәйкес бағдарламалық қамтамасыздандыру кодын әзірлеу.		4	1	22	10		12					22	
ОН 7.3	Бағдарламалық модуль деңгейінде бағдарламалық қамтамасыздандыру кодын түзетуді жүзеге асыру.	емт	1	22	16	6						22		
КМ 08	Сандық және аналогтық сызбаларды оқып, микроконтроллер үшін бағдарламалық кодты жасау													
ОН 8.1	Микроконтроллерлер үшін бағдарламалық қамтамасыздандыру кодын жазу.		5	1	16	10	6						16	
КМ 09	Бағдарламалық қамтамасыздандыруды орнату, баптау және дерекқордың жұмыс істеуін қамтамасыз ету													
ОН 9.1	Дерекқорды басқару үшін бағдарламалық қамтамасыздандыруды орнату.		4	20	10	10							20	
ОН 9.2	Пайдаланушылардың дерекқормен жұмыс істеуін қолдау үшін бағдарламалық қамтамасыздандыруды баптау.	емт	1	26	16	10							26	

[illegible]