

«Келісілді»

Маңғыстау облысының
Білім басқармасы басшысының

орынбасары

— Қойжанов Н.К

« 21 » 01 2019 ж



«Қаралды»

Маңғыстау облысының ТжКБ

Оқу-әдістемелік кабинетінің

директоры

— Юлдашев Ф.К

« 21 » 01 2019 ж



«Келісілді»

«Өзенпромгеофизика» АҚ

президенті

— Тугесинов Ж.Е

« 21 » 01 2019 ж



«Бекітемін»

О.Тұрмағанбетұлы атындағы

Маңғыстау индустриалды техникалық

колледжінің директоры

— Ускимбаев Т.М

« 21 » 01 2019 ж



ЖҰМЫСТЫҚ ОҚУ ЖОСПАРЫ

Мамандығы:

1302000- «Автоматтандыру және басқару (профиль бойынша)

Біліктілігі:

130202 3- Электрмеханик

Техникалық және кәсіптік білім берудің
ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

Білім беру коды және бейіні:
Мамандығы:
Біліктілік:*

1300000-Байланыс, телекоммуникация және ақпараттық технологиялар.
Автоматика және басқару
1302000-Автоматтандыру және басқару (түрлері бойынша)
1302012-Бақылау - өлшеу аспаптары мен автоматика слесарі
1302023-Электромеханик

Оқыту нысаны: күндізгі
Оқытудың нормативтік мерзімі: 3 жыл 10 ай
негізгі орта білім базасында

Курс	Қыркүйек	Қазан	Қараша	Желтоқсан	Қаңтар	Ақпан	Наурыз	Сәуір	Мамыр	Маусым	Шілде	Тамыз
I												
II	ЖБП 04, БМ 01-03, КМ 01	КМ 01	КМ 01	КМ 01	МБ/АА	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
III	КМ 04	БМ 03, КМ 05	КМ 05	КМ 05	МБ/АА	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
IV	БМ 03-06, КМ 07-08	КМ 08	КМ 08	КМ 08	МБ/АА	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д

Шартты атаулар:

БМ	Базалық модуль	Мк	Мерекелік күндер	ДЖ	Дипломдық жобалау
КМ	Кәсіптік модуль	Д	Демалыс	БҰАМ	Білім ұйымы анықтайтын пән

Курс	Базалық және кәсіби модульдер	Аралық аттестация апталарда	Қорытынды аттестация апталарда	Дипломдық жобалау апталарда	Демалыстар апталарда	Мерекелік күндері апталарда	Оқу жылындағы апталар жаныны
1	38	1,5			11	1,5	52
2	27	0,5	1		11	1,5	41
3	17	0,5	1		10	1,5	30
4	17	0,5	1	6	12	1,5	38
Жиыны	99	3	3	6	44	6	161

Білім беру коды және бейні:
Мамандығы:
Біліктілік:*

1300000-Байланыс, телекоммуникация және ақпараттық технологиялар.
Автоматика және басқару
1302000-Автоматтандыру және басқару (түрлері бойынша)
1302012-Бақылау - өлшеу аспаптары мен автоматика слесарі
1302023-Электромеханик

Оқыту нысаны: күндізгі

Оқытудың нормативтік мерзімі: 3 жыл 10 ай
негізгі орта білім базасында

Белгілену индексі	Оқыту циклы, пәндердің және модульдердің атаулары	Бакылау формасы				Оқу уақытының көлемі сағат/кредит										
		Семестр			Барлығы	Соның ішінде				Курс пен семестр бойынша бөлу						
		емтихан	сынақ	Курстық жұмысы		теориялық оқыту	зертханалық тажірибелік	Өндірістік оқыту және /	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
									1с	2с	3с	4с	5с	6с	7с	8с
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ЖБП 00	Жалпы білім беретін пәндер				1448	804	644		576	792	288	468	324	396	360	288
ЖБП 01	Қазақ тілі және әдебиеті	2			162	98	64		64	88						
ЖБП 02	Орыс тілі және әдебиеті	2			162	64	98		64	88						
ЖБП 03	Ағылшын тілі				118		118		32	40						
ЖБП 04	Қазақстан тарихы	3			80	80					80					
ЖБП 05	Дүние жүзі тарихы				52	52			48							
ЖБП 06	Қоғамтану				46	46			48							
ЖБП 12	География				40	34	6		48							
ЖБП 07	Математика	2			182	132	50		48	108						
ЖБП 08	Информатика				84	24	60		32	48						
ЖБП 09	Физика және астрономия	2			136	100	36		32	110						
ЖБП 10	Химия				92	68	24		32	70						

[illegible]

	Электроника және микроэлектроника негіздері	+			60	40	20											60						
	Сала технологиясының негіздері	+			44	30	14											44						
	Метрология негіздері және технологиялық бақылау құралдары	+			40	30	10											40						
	Технологиялық процестерді және саланың автоматтандыру	+			62	32	30											62						
КМ 03	Қауіпсіздік техникасын сақтау және еңбекті қорғау				0	+	+																	
	Еңбекті қорғау және өнеркәсіптік экология	+			30	22	8											30						
	Танымдық тәжірибе				72			72																
КМ 04	Бақылау - өлшеу аспаптары мен автоматика құралдарын монтаждау				0	+	+																	
	Автоматтандырылған жүйелерді монтаждау	+			104	30	74											104						
	Метрология негіздері және технологиялық бақылау құралдары	+			24	18	6											24						
	Материалтану	+			40	34	6											40						
	Материал мен құралды өңдеу негіздері	+			36	30	6											36						
	Өндірістік тәжірибе				108			108																
	Кәсіби тәжірибе				216			216																
КМ 05	Бақылау және автоматика құралдарын пайдалану және техникалық қызмет көрсету				0	+	+																	
	Автоматтандырылған жүйелерді пайдалану ⁴	+			116	70	46												116					
	Метрология негіздері және технологиялық бақылау құралдары	+			24	14	10																	
	Технологиялық процестерді және саланы автоматтандыру ^{3,4}	+			62	36	26																	
																			62					

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]