

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ
МАҢҒЫСТАУ ОБЛЫСЫНЫҢ БІЛІМ БАСҚАРМАСЫ
«МАҢҒЫСТАУ ИНДУСТРИАЛДЫ ТЕХНИКАЛЫҚ КОЛЛЕДЖІ» МҚКК

Келісіді
«Өзенмұнайгаз» АҚ
«Өзенэнергомұнай» басқармасы
директоры

Еділов Қ.О.
2021ж.

Бекітілді
МҚКК «Маңғыстау индустриалды техникалық
колледжі» басшысы

Т.М. Ускимбаев
« 01 » 09 2021ж.

ОҚУ ЖҰМЫС ЖОСПАРЫ

Білім беру коды және бейіні: 0713 Электротехника және энергетика

Мамандығы: 07130700 «Электрмеханикалық жабдықтарға техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану» (түрлері және салалары бойынша)

Біліктілігі: 4S07130704 – «Техник-электромеханик»

3W07130701 – «Электр жабдықтарын монтаждаушы»

3 W07130702 – «Электромеханикалық жабдықтарға қызмет көрсету және жөндеу жөніндегі электр слесарі»

Оқыту нысаны: күндізгі
Оқытудың нормативтік мерзімі.
Негізгі орта білім негізінде

Жаңаөзен қаласы 2021 жыл

ЖҰМЫС ОҚУ ЖОСПАРЫ

Мамандығы: 07130700 – «Электромеханикалық жабдықтарға техникалық қызмет көрсету, жөндеу және пайдалану»

Біліктілігі: 3W07130701-«Электр жабдықтарын монтаждаушы»

3W07130702-«Электромеханикалық жабдықтарға қызмет көрсету және жөндеу жөніндегі электрслесарі»

4S07130704-«Техник-электромеханику»

Индекс	Модуль/ пән атауы	Бақылау формасы			Оқу уақытының көлемі							Курс және семестр бойынша							
		Емтихан	сынақ	бақылау жұмысы	кредиттер	барлық сағат саны	соның ішінде					1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
							теориялық	зертханалық/тәжірибелік	курстық жоба/жұмыс	Өнд. оқыту/өндірістік тәж.	жеке	1 семестр 20 апта	2 семестр 18 апта	3 семестр 20 апта	4 семестр 12 апта	5 семестр 20 апта	6 семестр 12 апта	7 семестр 12 апта	8 семестр 8 апта
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	17	18
ЖБП 00	Жалпы білім беретін пәндер				60	1416	612	756	102			720	648	720	432	720	432	432	288
ЖБМ 01	Математика	емт		2	8	192	96	96				72	120						
ЖБМ 02	Информатика			2	2	96		96				48	48						
ЖБМ 03	Қазақ тілі	емт		2	3	72	24	48				48	24						
ЖБМ 04	Қазақ әдебиеті	емт		2	3	72	48	24				48	24						
ЖБМ 05	Орыс тілі және әдебиеті			2	4	96	48	48				48	48						
ЖБМ 06	Шетел тілі			2	4	96	48	48				48	48						
ЖБМ 07	Қазақстан тарихы			2	4	96	96					96							
ЖБМ 08	Дене тәрбиесі			2	5	120		120				48	72						
ЖБМ 09	Алғашқы әскери және технологиялық дайындық			2	4	96	24	72				48	48						
	Таңдау бойынша пәндер (тереңдетілген деңгей)																		
ЖБМ 10	Физика		сын	2	6	144	90	54				72	72						
ЖБМ 11	Химия		сын	2	6	144	90	54				72	72						

	Тандау бойынша пәндер (стандарттық деңгей)																		
ЖБМ 12	Дүниежүзілік тарих			1	3	72	24	48				72							
ЖБМ 13	География			1	3	72	24	48					72						
	Аралық аттестация*				2	48													
	Қорытынды аттестация*			1	24														
«ЗВ07130701-Электр жабдықтарын монтаждаушы» біліктілігі																			
	Базалық модульдер				19	456	152	304						288	48	24	24	72	
БМ 01	Физикалық қасиеттерін дамыту және жетілдіру				10	240	22	218						72	48	24	24		
ОН 1.1	Денсаулықты нығайту және салауатты өмір салты қағидаттарын сақтау			1	7	168	18	150						72	48	24	24		
ОН 1.2	Физикалық қасиеттер мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру				3	72	4	68										72	
БМ 02	Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдану				2	48	20	28						48					
ОН 2.1	Ақпараттық-коммуникациялық технологияларды игеру мақсатында кәсіби тілдерді игеру				1	24	10	14						24					
ОН 2.2	Ақпараттық-коммуникациялық технологияларды игеру мақсатында шетел тілдерін игеру				1	24	10	14						24					
БМ 03	Кәсіптік қызметте экономиканың базалық білімін және кәсіпкерлік негіздерін қолдану				5	120	90	30						120					
ОН 3.1	Экономикалық теория саласындағы негізгі мәселелерді меңгеру				1	24	18	6						24					
ОН 3.2	Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау				1	24	18	6						24					

ОН 3.3	Әлемдік экономиканың даму үрдістерін, мемлекеттің жасыл экономикаға көшуінің негізгі үйымдастыру тетіктерін түсіну				1	24	18	6						24					
ОН 3.4	Қазақстан Республикасында кәсіпкерлік қызметті ұйымдастыру мен жүргізудің ғылыми және заңнамалық негіздерін меңгеру				1	24	18	6						24					
ОН 3.5	Іскерлік қарым-қатынас этикасын сақтау				1	24	18	6						24					
ЭМ 04.	Қоғам мен еңбек ұжымында әлеуметтену және бейімделу үшін әлеуметтік ғылымдар негіздерін қолдану				4	96	60	36						72		24			
ЭН 4.1	Төзімді және белсенді жеке ұстанымды қалыптастыратын моральдық-адамгершілік құндылықтар мен нормаларды түсіну				1	24	16	8						24					
ОН 4.2	Әлемдік өркениеттегі Қазақстан Республикасы халықтары мәдениетінің ролі мен орнын түсіну				1	24	16	8						24					
ОН 4.3	Құқықтың негізгі салалары туралы мәліметтерді меңгеру				1	24	14	10								24			
ОН 4.4	Әлеуметтану мен саясаттанудың негізгі түсініктерін меңгеру				1	24	14	10						24					
КМ 01	Электр жабдығын монтаждауға дайындау				10	240	112	118						144		96			
ОН 1.1	Қарапайым монтаждау және такелаж жұмыстарын базалық дайындауды жүзеге асыру				2	48	24	24						48					
ОН 1.2	Техникалық сызбалар мен электр сызбаларын оқып, бөлшектердің контурларын сызу				2	48	24	24						48					
ОН 1.3	Электр жабдыктарының негізгі құрылымдары мен жұмыс принциптерін; материалдарды, олардың құрылымы мен қасиеттерін ажырату				2	48	24	24						48					

ОН 1.4	Аспаптардың, құрал саймандардың, бакылау-өлшеу аспаптарының жарамдылығын тексеру	емт		4	96	40	46							96			
КМ 02	Монтаждау жұмыстарын орындау			16	384	188	152					264			120		
ОН 2.1	Электр жабдықтарына қызмет көрсету	емт		3	72	32	40					72					
ОН 2.2	Ішкі электр тізбектерін монтаждау жұмыстарын орындау			5	120	68	52								120		
ОН 2.3	Электр машиналары мен басқару аппараттарын монтаждау	емт		6	144	60	84					144					
ОН 2.4	Бағдарламаланатын логикалық контроллерді қолдану			2	48	28	20					48					
КМ 03	Электр жабдықтарын жарамды және жұмысқа жарамды күйде ұстау			23	552	94	88		288				480				
ОН 3.1	Жабдықтың жай-күйін тексеруді жүргізу.	емт		4	96	40	46					96					
ОН 3.2	Жедел ауыстырып қосуды орындау.			3	72	40	32					72					
ОН 3.3	Электр жабдықтарына ағымдағы (ұсақ) және жоспарлы жөндеу жүргізу.			7	168	14	10		144				168				
ОН 3.4	Жедел-техникалық құжаттаманы жүргізуді жүзеге асыру.			6	144				144				144				
	Аралық аттестация*			2	48												
	Қорытынды аттестация*			1	24												
«ЭВМ07130702-Электромеханикалық жабдықтарға қызмет көрсету және жөндеу жөніндегі электрслесарі» біліктілігі																	
КМ 04	Техникалық қызмет көрсету жұмыстарын орындауға дайындау			12	288	130	160						192	96			
ОН 4.1	Құрылғының жұмысын қолдайтын компоненттердің жұмысын меңгеру	емт		4	96	30	66						96				
ОН 4.2	Жұмыс орын мен байланысты еңбек қауіпсіздігін бағалау бағалау			4	96	52	46						96				
ОН 4.3	Құрылғының схемалық диаграммасын меңгеру			4	96	48	48							96			
КМ 05	Электр жабдықтарын жөндеу және қызмет көрсету			18	432	100	178		144					240	48		
ОН 5.1	Электр құрал-жабдықтардың жұмыс әдістерін талдау			4	96	40	46							96			

ОН 5.2	Электр құрылғысын жөндеу және қызмет көрсету	смет		6	144	32	112							144			
ОН 5.3	Жөндеу және техникалық қызмет көрсету жұмыстарын аяқтау			8	192	28	20		144						48		
КМ 06	Электр жүйелерді диагностикадан өткізу, қызмет көрсету және жөндеу жұмыстарын жүргізу			29	696	236	284	36	144					240	240		
ОН 6.1	Негізгі жұмыс жоспарларының нұсқаулықтары	смет		5	120	54	30	36						120			
ОН 6.2	Электр жабдықтарының ақаулар мен қателерді анықтау			5	120	68	52							120			
ОН 6.3	Электр жүйелерінің ақауларын анықтау			5	120	52	68								120		
ОН 6.4	Қорғау құралдарының күрделі құрылғылары мен автоматика схемаларды реттеуді және ақауларды жоюды ұйымдастыру			6	144				144								
ОН 6.5	Жұмыс жобасын аяқтап, құжаттауды меңгеру	смет		5	120	62	58								120		
	Аралық аттестация*			2	48												
	Қорытынды аттестация*			1	24												
«4S07130704 -Техник-электромеханик» біліктілігі																	
КМ 07	Кәсіпорындарды ұйымдастыру және жоспарлау жұмыстарын жүргізу			10	240	110	64	66							240		
ОН 7.1	Кәсіпорынның электромеханикалық жабдықтарын жөндеу, монтаждау, қызмет көрсету бойынша негізгі техникалық-экономикалық есептерді жүргізу			5	120	60	30	30							120		
ОН 7.2	Жалпы станциялық құрылғылар мен қашықтықтан жабдықтарды баптауды орындау	смет		5	120	50	34	36							120		
КМ 08	Электромеханикалық жабдықтарды техникалық пайдалану және жөндеу жұмыстарын жүргізу			14	336	80	60		216						120		

ОН 8.1	Өндірісте еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы талаптарын сақтау жөніндегі қызметті ұйымдастырады			4	96	20	24		72							24	
ОН 8.2	Электр жабдықтарын жөндеу сапасын арттыру бойынша іс - шаралар әзірлеу	ЕМТ		10	240	60	36		144							96	
КМ 09	Қорғау құралдарының күрделі және автоматты реттеу схемалардығы ақауларды жоюлы менгеру			25	600	160	128		504								504
ОН 9.1	Релелік қорғаныс пен автоматиканы ретке келтіруді жүргізу және орындау	ЕМТ		6	144	80	64										144
ОН 9.2	Электр жабдықтарын баптау және реттеуді жүргізу	ЕМТ		6	144	80	64										120
ОН 9.3	Электр жабдықтарын тексеруді және сынауды орындау			10	240				240								240
ДЖ 01	Дипломдық жобалау***				144												
АА	Аралық аттестация*			2	48												
ҚА	Қорытынды аттестация*			1	24												
	Барлығы			240	5760												
	Факультативтер			16	384												
	Консультациялар			18	432												
	Барлығы			274	6576	2096	1987	102	1224		720	648	720	432	720	432	288