

КЕЛІСІДІ

Ақтөбе сипаттау және
байланыстыру және
директоры А.Екибаев



Техникалық және кәсіптік білім берудің
ОҚУ ЖҰМЫС ЖОСПАРЫ

07140700 – «Автоматика, телемеханика және теміржол көлігіндегі қозғалысты басқару»
4S07140703 – «техник - электромеханик»

Оқытудың нормативтік мерзімі: 3ж 10ай
Оқытудың түрі: күндізгі
Базасы: негізгі орта білім
Бекітілген мерзімі «09» 06 2021ж

Ақтөбе – 2021ж



БЕКІТЕМІН
Көпшілік директоры
Асқаров Ж.Р.

Түсіндірме жазба

Жұмыс оқу жоспары ҚР Білім және Ғылым министрлігінің 31.10.2017 ж №553 бұйрығының 157 қосымшасына сәйкес жасалған. (ҚР Білім және ғылым министрлігінің 15.09.2021 ж №469 бұйрығы)

Жұмыс оқу жоспары жашын кәсіптік даярлықтың құрылымдық мазмұнын, оқыту уақытының цикл, курс және пәндер бойынша көлемін, оқыту мерзімін қамтиды.

- Жұмыс жоспарын дайындау барысында кәсіптік білім бағдарламаларына сәйкес жүзеге асырылу мерзімдері ескерілді:
Мамандығы – 07140700 – Автоматика, телемеханика және теміржол көлігінде қозғалысты басқару
- Жалпы негізгі білім негізінде – 3ж 10 ай;
- Бітірушінің біліктілігі – 07140703 – «техник - электромеханик»
Күндізгі оқыту нысаны бойынша оқу жылының ұзақтығы міндетті оқу жүктемесі есебінен анықталған: аптасына 40 сағаттық және оқу уақыты 11 аптадан кем емес демалыс және 1 апталық мейрам күндерін есептегенде 40 аптадан аспайды.
- «Дене тәрбиесі» курсы аяқталғаннан кейін қосымша уақыт бөлімбей емтихан тапсырылады. Дене тәрбиесі бойынша сабақтар мазмұны Валеология элементтерімен толықтырылады;
- Алғашқы әскери дайындықты толық көлемде өткендер сабақтан босатылады;
- Тілдерді оқыту: 2 курста тілдер кәсіби бағытта оқытылады;
- Емтихан тапсырылмайтын пәндерден, соның ішінде оқу тәжірибесінің барлық түрінен сараланған сынақтар тапсырылады.
- Кәсіби тәжірибені (оқу, технологиялық, диплом алды) бірыңғай немесе теориялық сабақтармен кезектесе отырып, өткізуге болады. Оқу жылы барысында теориялық және практикалық сабақтардың көлемін сақтау қажет. Оқу тәжірибесі оқу процесінің жалғасы болып саналады.
- Тәжірибе кезіндегі жұмыс уақытының ұзақтығы әрекет етуші заңнамамен белгіленеді;
- Бітірушілердің қорытынды мемлекеттік аттестациясын ұйымдастыру бойынша мемлекеттік талаптарды жүзеге асыруда дипломдық жобаны қорғау өткізіледі.

ОҚУ ЖҮМІС ЖОСПАРЫ
 Мағалым «07140700 - Автоматика, телемеханика және теориялық механика мамандығының бағдарламасы»
 4807140703 - техникалық мамандығының бағдарламасы

Индекс	Мәсүлдер атауы	Бақылау формасы				Міндетті оқу сабақтары							Міндетті оқу сабақтарын күрестер бойынша болу						
		Емтихан	Сынақ	Бақылау жұмысы	Кредиттер	Барлық сағат саны	Теория	Зертханалық-тәжірибелік	Курстық жоба/жұмыс	Өндірістік оқыту /және кәсіптік	Жеке	1 КУРС	2 КУРС	3 КУРС	4 КУРС				
1	Жалпы білім беретін пәндер	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Математика	2		1	8	192	120	72				92	100						
2	Информатика			1	2	48		48				28	20						
3	Қазақ тілі			2	3	72		72				32	40						
4	Қазақ әдебиеті			1	3	72		72				32	40						
5	Орыс тілі және әдебиеті			1	4	96		96				56	40						
6	Шет тілі			2	4	96		96				56	40						
7	Қазақстан Тарихы			1	4	96		96				56	40						
8	Өмір-сәй таны			2	2	48		36				48							
9	Дене тәрбиесі			2	5	120		120				40	80						
10	Алғашқы әскери және технологиялық дайындық			2	4	96		66				16	80						
Тәрбиелу деңгейі																			
11	Физика	2		1	6	144	106	38				64	80						
12	Химия			2	6	144	128	16				64	80						
Стандартты деңгей																			
13	География			2	3	72	38	34				32	40						
14	Биология			2	3	72	36	36				32	40						
Аралық аттестация																			
	Міндетті оқытуға жанына	10	0	22	60	1440	830	610	0	0	0	648	792						
Факультеттер																			
01	Биология				3	72	72					36	36						
02	Дене тәрбиесі				1,5	36	36					36							

1 Бағалық модуль																		
####	БМ 1. Физикалық қасиеттерді дамыту және жетілдіруі		1,2	9	17	408	78	310					168	240				
	ОН 1.1. Денсаулықты нығайту және сапалы өмір салтын ұстау		1,2		5	120	8	112					72	48				
	ОН 1.2. Физикалық қасиеттер мен психофизиологиялық қабілеттерді жетілдіру		1,2		3	72	4	68					36	36				
####	БМ 2. Ақпараттық-коммуникациялық және цифрлық технологияларды қолдануы		1,2		2	48	4	44					36	12				
	ОН 2.1. Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар негіздерін меңгеру;		1	2	3	72	8	64					72					
	ОН 2.2. Ақпараттық-аниқтамалық және интернеттің бәс-портты қызметтерін пайдалану.		1	1	2	48	4	44					48					
####	БМ 3. Экономика және кәсіпкерлік негіздері туралы бағалық білімді қолдануы		2	3	3	72	62	10					24	72				
	ОН 3.1. Экономикалық теория саласында негізгі құрастарды меңгеру.		2	1	1	24	22	2						24				
	ОН 3.2. Кәсіпорында болып жатқан экономикалық процестерді талдау және бағалау.		2	1	1	24	20	4						24				
	ОН 3.3. Әлеуметтік экономиканы даму үрдістерін, мемлекеттік «қазық» экономикаға көпшіліктің негізгі міндеттерін түсіну.		2	1	1	24	20	4						24				
####	БМ 4. Кәсіптік қызметте кәсіби лексиканы қолдану және мәдениеттік тілге ке қарауларын жүргізу		1,2	4	6	144		144					24	120				
	ОН 4.1. Кәсіптік қызметті саласында қаралы-қатынас жасау үшін қажет (орыс) Грамматикасы мен терминологиясын меңгеру		1,2	1	2	48		48					24	24				
	ОН 4.2. Орыс тілінен кәсіби бағыттағы мәтіндерді аудару; айтқанын меңгеру		2	1	1	24		24						24				
	ОН 4.3. Кәсіптік қызмет саласында қаралы-қатынас жасау үшін шет тіліндегі Грамматикасы мен терминологиясын меңгеру		2	1	2	48		48						48				
	ОН 4.4. Шет тілінен кәсіптік бағыттағы мәтіндерді аудару әдістерін меңгеру		2	1	1	24		24						24				

2	Кәсіптік міндеттер	2	1,2	20	40	960	400	272	288	480	480	72	48				
###	КМ 1. Стабилдiртуу негiзiнде сабыздар мен сепiмдердiң орынталуы		1,2	5	5	120	30	90				72	48				
	ОН 1.1. Электр құрылғыларының құрылымдық, принципi, функционалды және монтаждық сәйбiлдерiн құру		1	2	1	24		24				24					
	ОН 1.2. Техникалық құжаттағы ресiмдерге МЕМСТ пен стандарттарды қолдану және кәсiпi қызметте салмақ стандарттарды басшылыққа алу		2	1	1	24		24				24					
	ОН 1.3. Электр схемалары, СОБ құрылғылары элементтерiнiң шартты белгiлерiн, электр ресiмi және электрлық схемаларды құрудың негiзгi ережелерiн, электротехникалық құрылғыларға техникалық құжаттағы ресiмдерге негiзделген МЕМСТ, салмақ стандарттар, ЕСКД және ЕСТД негiзгi ережелерiн меңгеру		2	1	1	24		24				24					
	ОН 1.4. Стандартты және метрология негiздерiн және оны салмақын басқаруды қолдану		1	1	1	22	48	30	18			48					
	КМ 2. Кәсiпi қызметте электроника мен микропроцессорлық техниканың, электр өшiмдерi және электротехника негiздерiн қолдануды		1,2	8	12	288	182	106				168	120				
	ОН 2.1. Электр құрылғыларының параметрлерi мен элементтерiн өсету		2	1	1	2	48	30	18			48					
	ОН 2.2. Электр тiбектерiн жинау және олардың жұмысын тексеру		1,2	1	2	48	30	18				24	24				
	ОН 2.3. Электр тiбектерiн өсету және электр энергиясын түрлендiру әдеттерi қолдану		2	2	1	1	24	16	8				24				
	ОН 2.4. Электрлық техника құрылғыларының жұмысқа қабылдануының орнату отырып, электрлық схемалардың негiзгi параметрлерiн анықтау		1	1	1	48	30	18				48					
	ОН 2.5. Электрлық аспаптар мен құрылғыларды бастапқы физикалық процестердiң мәнiн, электрлық аспаптарды қосу және электрлық схемаларды құру принциптерiн, электрлық техниканың үлгiлi топтары мен құрылғыларын меңгеру		2	1,2	2	3	72	44	28			48	24				
	ОН 2.6. Электроника, микроэлектроника және микропроцессорлық техника саласындағы арнайы терминологияларды қолдану		2	2	1	1	24	16	8			24					
	ОН 2.7. Электр сипаттарының параметрлерiн арнайы типтегi құрылғылармен және аспаптармен электрлік өлшеудi жүргiзу және алынған нәтижелердiң салмақын бағалау		2	2	1	1	24	16	8			24					
	КМ 3. Еңбектi қорығу нормалары мен техникалық пайдалану ережелерiн орынталуы		2	2	4,5	108	46	26	36			108					
	ОН 3.1. Теңiр жолдарды техникалық пайдалану және қолдану кәсiпiнiң талаптарын регламенттердiң нұсқаулықтар мен нормативтiк құжаттардың талаптарын қолдану		2	1	2	48	30	18				48					
	ОН 3.2. Теңiр жол кәсiпi қызметкерлерiнiң жаппай мiндеттерiн, салмақ және лауазымдық нұсқаулықтарды, еңбектi қорығуды, өнiрлетiлiс күшiнiң пән экологияны орынталу		2	1	1	24	16	8				24					
	ОН 3.3. Теңiр жолдарды техникалық пайдалану және қолдану кәсiпiнiң талаптарын орынталу (өндiрiстiк оқу)		2		1,5	36			36			36					

