

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ОҚУ-АҒАРТУ МИНИСТРЛІГІ  
«ӘЙТЕКЕ БИ КӨПСАЛАЛЫ КОЛЛЕДЖІ» МКҚК

«Бекітемін»  
«Әйтеке би көпсалалы колледжі» МКҚК  
директоры:  
М.С Жиенкожаев  
« 31 » 08 2022 ж.

Оқу жұмыс бағдарламасы

КМ 5. Тракторларды, комбайндарды және ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану және сақтау кезінде техникалық қызмет көрсету

Мамандық: 07161600 Ауыл шаруашылығын механикаландыру  
Біліктілік: 3W07161603 –Ауыл шаруашылығы өндірісінің тракторист-машинисі  
Оқыту нысаны: Негізгі орта білім базасында  
Курс: 3 Топ: АӨТМ-11  
Жалпы сағат саны: 336 кредит саны: 14  
Әзірлеуші педагог: Е.С Қонысбаев, К.С Мопык

Оқу жұмыс бағдарламасы Әйтеке би көпсалалы колледжінің оқу – әдістемелік кеңесінде талқыланып, « 31 » 08 2022 ж № 1 хаттамамен келісілді.

Келісілді

Әдістемелік кабинет меңгерушісі

« 21 » 10 2022 ж  
Г.Ж Жолманова

«Арнайы пән» бірлестік отырысында қаралды және мақұлданды

Хаттама № « 31 » 08 2022 ж.

Бірлестік жетекшісі: « 31 » 08 2022 ж М.У. Тынысбеков

Т.Жүргенов 2022ж

**Модуль сипаттамасы:**

КМ 5 – Тракторларды, комбайндарды және ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану және сақтау кезінде техникалық қызмет көрсету модулі бойынша оқу жұмыс жоспары ҚР Оқу-ағарту министрінің 2022 жылғы 03 тамыздағы №382 бұйрығымен бекітілген Техникалық және кәсіптік білім берудің мемлекеттік жалпыға міндетті стандартына, ҚР Оқу-ағарту министрінің «Техникалық және кәсіптік білім беру мамандықтары бойынша үлгілік оқу жоспарлары және үлгілік оқу бағдарламаларын бекіту туралы» бекітілген 2022 жылғы 01 қыркүйектегі №388 бұйрығына сәйкес әзірленді.

Модуль: 07161600 - Ауыл шаруашылығын механикаландыру мамандығының 3W07161603 –Ауыл шаруашылығы өндірісінің тракторист-машинисі біліктілігі бойынша білім беру бағдарламасының кәсіптік құзіреттіліктерінің бірі болып табылады.

Модульді оқу нәтижесінде білім алушы мамандыққа кәсіби құзіреттілік бойынша білім мен білік дағдыларын игереді.

**Қалыптастырылатын құзіреттіліктер:**

КҚ 1. Тракторларды, комбайндарды және ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану және сақтау кезінде техникалық қызмет көрсету

**Постреквизиттер**

Модульді меңгеру кезінде алынған білім, икемділік және дағды-машықтар келесі пәндерді меңгеруі үшін қажет:

1. Тракторлар мен комбайндардың бөлшектерін бөлшектеп ақауларын реттеуді үйренеді.
2. Тракторды, комбайндарға және ауыл шаруашылығы машиналарын сақтауға қоюды жүзеге асыру.

**Пререквизиттер**

Модульді меңгеру кезінде алынған білім, икемділік және дағды-машықтар келесі пәндерді меңгеруі үшін қажет:

1. Ауыл шаруашылық машиналары;
2. Ауыл шаруашылық техникалары;
3. Еңбекті қорғау

**Оқытуға қажетті құралдар, жабдықтар:**

Плакаттар, макеттер, кестелер, лабораториялық стенд, интерактивті тақта, таратпа материалдар, қажетті құрал-жабдықтар, оқу әдістемелік кешен, презентациялар, электронды ресурстар және т.б.

**Әдебиеттер мен оқу құралдары:**

Негізгі әдебиеттер:

1. Ю.И.Воронов, Л.Н.Ковалев, А.Н.Устинов Ауыл шаруашылығы машиналары. Алматы, Мектеп, 1988 ж.
2. М.Алшынбаев, Б.Алиев Ауыл шаруашылық машиналары. Алматы, Қайнар, 1979 ж.
3. Ш.Нұртаев Ауыл шаруашылығын механикаландыру және электрлендіру. Алматы, Агроуниверситет, 2006 ж.
4. Н.Әліпбеков Ауыл шаруашылық машиналары пәні бойынша лабораториялық-тәжірибелік сабақтарға арналған әдістемелік құрал. Астана, Фолиант, 2003 ж.
5. Б.Момынбаев, Б.Алиев Ауыл шаруашылығы техникалары. Алматы, Наз-9 ЖШС 2009ж.
6. Н.Т.Манабаев Ауыл шаруашылығы машиналары. Шымкент, Оңтүстік Қазақстан Мемлекеттік университеті, 2010 ж.

**Әзірлеуші педагогтың байланыс ақпараты:**

Т.А.Ә.: Конысбаев Еркингали Саденович Мопык Канат Саматович	Тел.: +7 7055682310 E-mail: <a href="mailto:k.erkingali68@mail.ru">k.erkingali68@mail.ru</a>
---	---

**Білім беру бағдарламасы мен оқытуға арналған жұмыс оқу жоспары бойынша жалпы сағат: 336**

Теориялық сабақтар:	120	Практикалық және зертханалық сабақтар	72	Курстық жоба/жұмыс		Өндірістік оқыту және кәсіптік практика	144
Бақылау түрі:	Емтихан Сынақ						

**Семестр бойынша сағаттарды бөлу**

Пән/модульдің коды және атауы	Модульдегі барлық сағат саны	Соның ішінде					
		1 курс		2 курс		3 курс	
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8
КМ 5. Тракторларды, комбайндарды және ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану және сақтау кезінде техникалық қызмет көрсету	336					120	216

## 2. ЖҰМЫС ОҚУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ МАЗМҰНЫ

Оқыту нәтижелері	ОН бойынша жалпы сағат саны	Бағалау критерийлері	Тақырыптар	Барлық сағат саны	Оның ішінде			Сабак түрі	Бағалау тапсырмалары	Өтілу мерзімі
					Теориялық сабақтар	Зертханалық/практикалық сабақтар/ Курстық жоба/жұмыс	Өндірістік оқыту/ кәсіптік практика			
<b>КМ 5. Тракторларды, комбайндарды және ауыл шаруашылығы техникасын пайдалану және сақтау кезінде техникалық қызмет көрсету</b>										
ОН 5.1. Тракторларға, комбайндарға және ауыл шаруашылығы машиналарына техникалық қызмет көрсетудің барлық түрлерін орындау.	8/192	5.1. Тракторлар мен комбайндардың бөлшектерін бөлшектеп ақауларын реттеуді үйренеді.	5.1.1. Машиналарды диагностикалау және дефектация жұмыстары	192	6	4	6	Теориялық\кәсіптік практика	Тест Практикалық тапсырма	
			5.1.2 Іштен жану қозғалтқыштарға техникалық қызмет көрсету		6	4	6	Теориялық\кәсіптік практика	Тест Практикалық тапсырма	
			5.1.3 Астық жинайтын комбайндарға қызмет көрсету		6	4	6	Теориялық\кәсіптік практика	Тест Практикалық тапсырма	
			5.1.4 Топырақ өңдейтін соқаларды техникалық қызмет көрсету		6	4	6	Теориялық\кәсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	
			5.1.5 Картоп жинау машиналарына техникалық қызмет көрсету		6	4	6	Теориялық\кәсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	
			5.1.6 Трансмиссиялық механизмдеріне техникалық қызмет көрсету		6	4	6	Теориялық\кәсіптік практика	Тест Практикалық тапсырма	
			5.1.7 Трактор мен автомобильдер беріліс бөліктерін техникалық қызмет көрсету		6	4	6	Теориялық\кәсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	
			5.1.8 Тракторлардың аспалы гидравликалық жүйесіне техникалық қызмет көрсету		6	4	6	Теориялық\кәсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	

			5.1.9. Органикалық тыңайтқыш машиналарына техникалық қызмет көрсету		6	4	6	Теориялық\к әсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	
			5.1.10. Комбайнның бастыру аппаратына техникалық қызмет көрсету		6	4	6	Теориялық\к әсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	
			5.1.11. Тырмалар мен култиваторларға техникалық қызмет көрсету		6	4	6	Теориялық\к әсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	
			5.1.12. Мемиоративтік машиналарға техникалық қызмет көрсету		6	4	6	Теориялық\к әсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	
<b>Оқыту нәтижесі 1 жалпы сағат саны</b>				<b>192</b>	<b>72</b>	<b>48</b>	72			
ОН 5.2. Тракторды, комбайндарға және ауыл шаруашылығы машиналарын сақтауға қоюды жүзеге асыру.	6/144	5.2 Тракторды, комбайндарға және ауыл шаруашылығы машиналарын сақтауға қоюды жүзеге асыру.	5.2.1 Астық жинайтын комбайндарды сақтауға қою	144	12	6	18	Теориялық\к әсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	
			5.2.2 Тырмалар мен култиваторларды сақтауға қою		12	6	18	Теориялық\к әсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	
			5.2.3 Тракторлар мен автомобильдерді сақтауға қою		12	6	18	Теориялық\к әсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	
			5.2.4 Мемиоративтік машиналарды сақтауға қою		12	6	18	Теориялық\к әсіптік практика	Тест/ Практикалық тапсырма	
<b>Оқыту нәтижесі 2 жалпы сағат саны</b>				<b>144</b>	<b>48</b>	24	72			
<b>Модуль бойынша барлығы</b>				<b>336</b>	<b>120</b>	72	144			