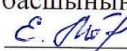


Ақмола облысы білім басқармасының жанынан
Мемлекеттік коммуналдық қазыналық кәсіпорын
"Агротехникалық колледж, Ақкөл қаласы"

Бекітемін
"Ақкөл, Агротехникалық колледжі"
Оқу жұмысы бойынша
басшының орынбасары
 Е. В. Люся
" 29 " тамыз 2024 г.

Модуль бойынша жұмыс оқу бағдарламасы

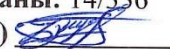
КМ-3 Ауыл шаруашылығы жұмыстарын орындау

Мамандығы: 07161600 Ауыл шаруашылығын механикаландыру

Біліктілігі: 3W07161601 - Слесарь-жөндеуші. 3W07161603 - Ауыл шаруашылығы өндірісінің тракторшы-машинисі.
(коды және атауы)

Оқыту түрі: күндізгі
базасында: негізгі орта білім беру

Жалпы сағат саны: 14/336

Әзірлеуші (лер)  **Байдашев А.А.**
(қолы) Т.А.Ә.

Арнайы пәндердің пәндік-циклдік комиссиясының отырысында қаралды

хаттама № 1

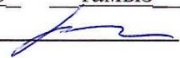
бастап 28 тамыз 2024 жылы

Төраға  **А. И. Коровин**

Бағдарлама "Ақкөл қ. АТК" МКҚК оқу-әдістемелік кеңесімен қаралды және мақұлданды

хаттама № 1

бастап 28 тамыз 2024 года

Әдіскер  **С.В. Водопьян**

Түсіндірме жазба

Модуль сипаттамасы:

Модульді зерделеу нәтижесінде білім алушылар: нормативтік - техникалық және технологиялық құжаттаманы пайдалануы; автокөлік құралдары мен а/ш машиналарының құрылысын білуі, қазіргі заманғы бақылау-өлшеу аспаптарын қолдана отырып, автокөлік құралдары мен ауыл шаруашылығы техникасына техникалық қызмет көрсетуді және ағымдағы жөндеуді жүргізуі тиіс.

Қалыптастырылатын құзыреттер: техниканың негізгі бөліктерін аударуды жүргізу.

Пререквизиттер:

- Жұмыс орнын дайындау.
- Ауыл шаруашылығы машиналарын жіктеуді жүргізу.
- Автомобильдер, тракторлар және а/ш машиналарының жүйелерімен және механизмдерімен жұмыс істеу.

Постреквизиты:

Қажетті оқу құралдары, жабдықтар:

Дәптер, қалам, плакаттар, оқу әдебиеттері, материалдар, технологиялық карталар, оқу стендтері, макеттер, тіліктер, жинақтаушы бөлшектер, автокөлік құралдары және а/ш машиналары, интерактивті тақта, оқу фильмдері.

Оқытушының (лардың) байланыс ақпараты:

Т.А.Ә.

Байдашев А.А.

тел.: 87473553239

e-mail: anuar_01.09.97@mail.ru

Семестрлер бойынша сағаттарды бөлу

Модульдің атауы	Кредиттер/сағаттардың барлығы модульде	Оның ішінде							
		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КМ-3 <u>Ауыл шаруашылығы жұмыстарын орындау</u>	14/336						14/336		
Модуль бойынша оқытуға жиыны	14/336						14/336		

Оқу жұмыс бағдарламасының мазмұны

№	Оқу нәтижелері	Бағалау критерийлері	Барлығы сағат	Олардың ішінде			Сабақ түрі	Бағалау тапсырмалары
				теориялық	зертханалық-тәжірибелік	Өндірістік оқыту / кәсіптік тәжірибе		
1	Топырақты механикалық және химиялық өндеуді орындаңыз	Топырақты өндеу түрлерін білу.	12	6	-	3/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Топырақты өндеуге арналған жабдықты білу.	12	6	-	3/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Топырақты химиялық өндеудің түрлері мен қасиеттерін білу.	12	6	-	3/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Топырақты химиялық өндеуге арналған жабдықты білу.	12	6	-	3/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
	Барлығы		48	24	-	12/12		
2	Ауыл шаруашылығы дақылдарын егу мен отырғызуды жүргізу	Өсімдік шаруашылығы өнімдерін өндірудің негізгі факторларын білу.	22	18	-	1/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Қауіпсіздік ережелерін сақтай отырып, топырақты егу алдындағы өндеудің агротехникалық әдістерін орындау.	29	-	24	2/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Себу және отырғызу материалдарын білу.	29	-	24	2/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Еңбек қауіпсіздігі талаптарын білу.	10	6	-	1/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе

								туралы есеп
	Барлығы		90	24	48	6/12		
3	Дәнді, дәнді-бұршақты және майлы дақылдарды агротехника талаптары мен ережелерін сақтай отырып, жинауды жүзеге асыру.	Дәнді дақылдар өндірісінің негізгі факторларын білу.	17	12	-	2/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Дәнді дақылдарды өсіру үшін топырақты егу алдындағы өңдеу технологияларын меңгеру	11	-	6	2/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Дәнді дақылдарды себу технологиясын қолдану	17	-	12	2/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Жоғары және тұрақты өнім алу мақсатында өңірде дәнді дақылдарды өсіру технологияларын білу	13	-	6	4/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Дәнді-бұршақты дақылдарды өсіру үшін топырақты егу алдындағы өңдеу технологияларын меңгеру	17	-	12	2/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Маиы дақылдарының маңызы мен сипаттамаларын білу.	17	-	12	2/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Қауіпсіздік техникасы мен агротехника ережелерін сақтау	11	6	-	2/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Маиы дақылдарын өңдеуге арналған жабдықты білу	11	6	-	2/3	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
	Барлығы		114	24	48	18/24		
4	Агротехниканың талаптары мен ережелерін сақтай отырып, техниканы дайындау және жем дайындау	Жем дайындауға арналған техниканың түрлерін білу	21	12	-	3/6	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		Қауіпсіздік техникасын сақтай отырып техниканы дайындай білу	21	-	12	3/6	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
		ҚТ сақтаумен жем дайындау техникасына техникалық қызмет көрсетуді жүргізу	21	12	-	3/6	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп

		Азық дайындау техникасын қауіпсіздік техникасын сақтай отырып басқара білу	21	-	12	3/6	теория, тәжірибе	тест, сауалнама, тәжірибе туралы есеп
	Барлығы		84	24	24	12/24		
	Модуль бойынша сағат жиынтығы:		336	96	120	48/72		

Бақылау парағы

КМ-3 Ауыл шаруашылығы жұмыстарын орындау

Тексеру сынағының түрі Оқыту нәтижелері Бағалау критерийлері	Тест	Тапсырма	Бақылау сұрақтары	Тәжірибе туралы есеп		
<u>Ауыл шаруашылығы жұмыстарын орындау</u>						
Техникалық әдебиеттерді қолдана білу	+ ✓			+		
Технологиялық және техникалық ақауларды, олардың белгілерін және ақаулықтарды, сондай-ақ оларды тудыратын себептерді анықтау әдістерін анықтай білу	✓	+		+		
Топырақты механикалық және химиялық өндеуді орындаңыз						
Топырақты өндеу түрлерін білу	+			+		
Топырақты өндеуге арналған жабдықты білу	+			+		
Топырақты химиялық өндеудің түрлері мен қасиеттерін білу		+		+		
Топырақты химиялық өндеуге арналған жабдықты білу	+			+		
Ауыл шаруашылығы дақылдарын егу және отырғызу						

Өсімдік шаруашылығы өнімдерін өндірудің негізгі факторларын білу	+	+		+		
Қауіпсіздік ережелерін сақтай отырып, топырақты егу алдындағы өңдеудің агротехникалық әдістерін орындайды		+		+		
Себу және отырғызу материалдарын білу.			+	+		
Еңбек қауіпсіздігі талаптарын білу		+		+		
Агротехника талаптары мен ережелерін сақтай отырып, дәнді, дәнді-бұршақты және майлы дақылдарды жинауды жүзеге асыру						
Дәнді дақылдар өндірісінің негізгі факторларын білу		+		+		
Дәнді дақылдарды өсіру үшін топырақты егу алдындағы өңдеу технологияларын меңгеру		+		+		
Дәнді дақылдарды себу технологиясын қолдану	+			+		
Жоғары және тұрақты өнім алу мақсатында өңірде дәнді дақылдарды өсіру технологияларын білу	+	+		+		
Дәнді-бұршақты дақылдарды өсіру үшін топырақты егу алдындағы өңдеу технологияларын меңгеру	+	+	+	+		
Масленица дақылдарының маңызы мен сипаттамаларын білу			+	+		
Қауіпсіздік техникасы мен агротехника ережелерін сақтау		+		+		
Майлы дақылдарын өңдеуге арналған жабдықты білу	+		+	+		
Агротехника талаптары мен ережелерін сақтай отырып, техниканы дайындаңыз және жем дайындаңыз						
Жем дайындауға арналған техниканың түрлерін білу	+		+	+		
Қауіпсіздік техникасын сақтай отырып техниканы дайындай білу		+		+		

ҚТ сақтаумен жем дайындау техникасына техникалық қызмет көрсетуді жүргізу		+		+		
ҚТ сақтай отырып, жем-шөп дайындау техникасын басқара білу		+		+		
Барлығы	+	+	+	+		

Модульдік бағдарлама бойынша ресурстар

Жабдық:

- тракторлардың, автомобильдердің, ауыл шаруашылығы машиналарының тораптары мен агрегаттары;
- көлік құралдарының, ауыл шаруашылығы машиналарының құрамдас бөліктерінің макеттері;
- плакаттар

Оқу материалдары:

- дәрістер;
- презентациялар;
- тесттер;
- тәуелсіз тапсырмалар;

Оқу құралдары:

- анықтамалық жазбалар;
- технологиялық схемалар;
- нұсқаулық-технологиялық карталар

Әдебиет:

1. М. Ибатов, С. Кабикенов, А. Несветеев "Автомобильдерді пайдалану"
2. Ламака Ф.И. Жүк көліктерін орнату бойынша зертханалық-практикалық жұмыстар. М-2008
3. Автомобиль техникасын оқыту: Практикалық жұмыс материалдары, 1 деңгей
4. Автомобиль техникасын оқыту: Практикалық жұмыс материалдары, 2-деңгей
5. Автомобиль техникасы
6. Еңбекті қорғау М. А. Нұржасарова, Б. Р. Рысқұлова Фолиант-2007