

**ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР**

М131 – Өсімдік шаруашылығы мамандығы бойынша

“Сәндік өсімдік шаруашылығындағы фитосанитарлық бақылау” Модульдік білім беру бағдарламасының

– білім беру саласының

7М081 – оқыту бағытының

2023-2024 оқу жылына арналған

Дәрежесі: Магистратура бағыттары бойынша (Ғылыми-педагогикалық)

Оқыту формасы: Күндізгі (магистратура 2 жыл) семестр

Оқуға түскен жылы: 25-05-2023

Модуль №	Модульдің түрі	Модульдің атауы	Пәннің құрамы		Пәннің коды	Пәннің атауы	Академиялық кредиттер	Курстық жұмыс / Курсовой проект	Емтихандар (семестр) *
			Пәннің циклы	Пәннің компоненті					
1	Мамандық/білім беру бағдарламасы модульдері	Фитосанитарлық бақылау әдістері мен технологиялары	БП	ТК	BKGD0MZhA 5237	Біржылдық және көпжылдық гүлді дақылдардың отырғызу материалын жақсарту әдістері	5		1
2			БП	ТК	SGDAZ 5231	Сәндік гүлді дақылдардың аурулары мен зиянкестері			1
3			БП	ТК	SDFZhBS 5239	Сәндік дақылдардың фитосанитарлық жағдайын бағалау және сертификаттау	5		1
4			БП	ТК	SOSHFMБ 5233	Сәндік өсімдік шаруашылығындағы фитосанитарлық мониторинг және болжам			1
5			БП	ТК	TSOSH 6235	Тәжірибелік сәндік өсімдік шаруашылығы	5		1
6			БП	ТК	SOKKTZhA 6238	әдістемесі			1
7			БөП	ТК	UZOK 6337	Урбофлораны зиянды организмдерден қорғау	5		1
8			БөП	ТК	SABOK 6321	Сәндік ағаштар мен бұталар және оларды қорғау			1
9			БөП	ТК	OKZAK 6338	Өсімдіктерді қорғаудың заманауи әдістері мен құралдары	4		2
10			БөП	ТК	6338	молекулалық әдістер			2
11			БөП	ТК	LKOEZOKT 6314	технологиясы	4		2
			БөП	ТК	SOKK 6335	Сәндік өсімдіктерді кешенді қорғау			2
			БөП	ТК	6312	автоматтандыру	4		2
12		БөП	ТК	SDZhAKT 6334	Сәндік дақылдар мен жасыл алқаптарды қорғау техникасы	2			
13	Агробизнестегі экономика және стратегиясы	БөП	ТК	OKCT 6336	Өсімдік қорғаудағы цифрлық технологиялар	4		1	
14		БөП	ТК	SDKCBBR 6316	Сәндік дақылдарды қорғаудағы цифрлық білім беру ресурстары			1	