

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 шығарылуы	Пәннің компоненті	Пәннің коды	Пәннің атауы	Академиялық кредиттер	Курслық жұмыс / Курсовой проект	Емтиханда р	(семестр)*
1	Мамандық/білім беру бағдарламасы модульдері	Фитосанитарлық бақылау әдістері мен технологиялары	БП	ТК	BKGD0MZhA 5237	Біржылдық және көпжылдық гүлді дақылдардың отырғызу материалын жақсарту әдістері				1
2			БП	ТК	SGDAZ 5231	Сәндік гүлді дақылдардың аурулары мен зиянкестері	5			1
3			БП	ТК	SDFZhBS 5239	Сәндік дақылдардың фитосанитарлық жағдайын бағалау және сертификаттау				1
4			БП	ТК	SOSHFB 5233	Сәндік өсімдік шаруашылығындағы фитосанитарлық мониторинг және болжам	5			1
5			БП	ТК	TSOSH 6235	Тәжірибелік сәндік өсімдік шаруашылығы				1
6			БП	ТК	SOKKTZhA 6238	Әдістемесі	5			1
7			БөП	ТК	UZOK 6337	Урбофлораны зиянды организмдерден қорғау				1
8			БөП	ТК	SABOK 6321	Сәндік ағаштар мен бұталар және оларды қорғау	5			1
9			БөП	ТК	OKZAK 6338	Өсімдіктерді қорғаудың заманауи әдістері мен құралдары				2
10			БөП	ТК	6338	молекулалық әдістер	4			2
11			БөП	ТК	LKOEZOKT 6314	технологиясы				2
12			БөП	ТК	SOKK 6335	Сәндік өсімдіктерді кешенді қорғау	4			2
13			БөП	ТК	6312	автоматтандыру				2
14			БөП	ТК	SDZhAKT 6334	Сәндік дақылдар мен жасыл алқаптарды қорғау техникасы	4			2
15			Агробизнестегі экономика және стратегиясы	БөП	ТК	OKCT 6336	Өсімдік қорғаудағы цифрлық технологиялар			
16		БөП		ТК	SDKCBBR 6316	Сәндік дақылдарды қорғаудағы цифрлық білім беру ресурстары	4			1