



D140 «Фармация» білім беру бағдарламасының ғылыми-педагогикалық бағытындағы докторанттарына арналған 2022–2023 оқу жылының оқу жұмыс жоспары. / Рабочий учебный план докторантов научно-педагогического направления по образовательной программе D140 «Фармация» на 2022–2023 учебный год./ Workplan for doctoral students educational program in the scientific and pedagogical direction D140 "Pharmacy" for the 2022–2023 academic year.

Академиялық дәрежесі: «Философия докторы PhD»/
Академическая степень: «Доктор философии PhD»
Academic degree: "Doctor of Philosophy PhD"

Оқу мерзімі - 3 жыл /
Срок обучения: 3 года/
Duration of study: 3 years/

Пәндер циклі/ Цикл дисциплин/ Cycle disciplines/		Пән коды/ Код дисцип- лины/ Discipline code/	Пәндердің атауы / Наименование дисциплины/ Name of the discipline	Кредит саны/ Колич-о кред-в/ Amount of credits	Жалпы сағат / Общие часы/ General hours	Тәж. саб./ Прак зан/ pract. less/	МӨЖ/ СРМ/ MIC		1 оқу жылы / 1 год обучения/ 1 year of study		Бақылау түрі/ Форма контр/ The form control
							СРДП	ДОЖ/ СРД/ МПС	1 сем/ sem	2 сем/ sem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
БП/ БД/ BD	ЖК/ТК БК/КВ UC/ EC	БАЗАЛЫҚ ПӘНДЕР БАЗОВЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ BASIC DISCIPLINES		24	720	240	144	336	16	10	
БП/ БД/ BD	ЖК/ БК/ UC/	Жоғары оқу орны компоненті /Вузовский компонент/ University component		6	180	60	36	84	6		
		D-Bios	Биостатистика (озық курс)	3	90	30	18	42	3		Емтихан/ Экзамен/ Exam
		D-Bios D-Bios	Биостатистика (продвинутый курс) Biostatistics (advanced course)								



Ғылыми-клиникалық жұмыстар, докторантура және магистратура басқармасы / Управления научно-клинической работы, докторантуры и магистратуры / Department of scientific and clinical work, doctoral and magistracy
Рабочий учебный план докторантов

044 -27/1 /18- ()
6 беттің 2 беті

		D-AX D-AP D-AW	Академиялық хат/ Академическое письмо/ Academic writing	3	90	30	18	42	3		
	PP/ PP/TP	Педагогикалық практика /Педагогическая практика/ Teaching practice		10	300	100	60	140		10	Есеп Отчет Report
	TK/ KB/ EC	Тандау компоненті (Дәрілер технологиясы және фармацевция ісін ұйымдастыру модулі) Компонент по выбору (Модуль по Технологии лекарств и организацию фармацевтического дела) Optional Component (Drug Technology Module and Pharmaceutical Management)		7	210	70	42	98	7		
		D-FOPV D-FRVP D-PDPV	Фармацевтикалық өңдеу және процесті валидациялау/Фармацевтическая разработка и валидация процесса/ Pharmaceutical development and process validation	3	90	30	18	42	3		Емтихан/ Экзамен/ Exam
		D-FMZT D-KMIF D-CMRP	Фармациядағы маркетингтік зерттеулер тұжырымдамасы/ Концепция маркетинговых исследований в фармации/ The concept of marketing research in pharmacy	4	120	40	24	56	4		Емтихан/ Экзамен/ Exam
ПП/ ПД/ PD	ЖК/ТК БК/КВ UC/ EC	ПРОФИЛДІ ПӘНДЕР /ПРОФИЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ / PROFILE DISCIPLINES		12	360	120	72	168	12	10	
ПП/ ПД/ PD	ЖК/ БК/ UC/	Жоғары оқу орны компоненті/ Вузовский компонент/ University component		3	90	30	18	42	3		

	D-FGZM D-MNIF D-MRP	Фармациядағы ғылыми зерттеу методологиясы /Методология научных исследований в фармации/ Methodology of research in pharmacy	3	90	30	18	42	3		Емтихан/ Экзамен/ Exam
	Тандау компоненті (Дәрілер технологиясы және фармация ісін ұйымдастыру модулі) Компонент по выбору (Модуль по Технологии лекарств и организацию фармацевтического дела) Optional Component (Drug Technology Module and Pharmaceutical Management)		9	270	90	54	126			
TK/ KB/ EC	D-GMP BDPOU D-OPLP GMP D-OPMA GMP	GMP бойынша дәрілік препараттар өндірісін ұйымдастыру/ Организация производства лекарственных препаратов по GMP/ Organization of production of medicines according to GMP	3	90	30	18	42	3		Емтихан/ Экзамен/ Exam
	D-TDFMRMA D-TLFMVMD D-TDFMRMA	Әсері модифицирленген және босып шығуы модификацияланған дәрілік түрлер технологиясы/ Технология лекарственных форм с модифицированным высвобождением и модифицированным действием/ Technology of dosage forms with modified release and modified action	3	90	30	18	42	3		Емтихан/ Экзамен/ Exam
	D-FTTBN D-UONPF D-MBGPP	Фармацияда тиісті тәжірибенің басқару негіздері /Управленческие основы надлежащих практик в фармации/ Management bases of good practices in pharmacy	3	90	30	18	42		3	Емтихан/ Экзамен/ Exam

NIRD	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА	22	660	220	440	5	17	
NIRD	Научно-исследовательская работа докторанта, включая прохождение стажировки и выполнение докторской диссертации (НИРД)	5	150	50	100	+		
		17	510	170	340		+	
	ВСЕГО	60	1800	600	1200	30	30	

Стратегиялық даму және инновациялар
жөніндегі бірінші проректор

Оқу-әдістемелік орталығының бастығы

Ғылыми-клиникалық жұмыстар, докторантура
және магистратура басқармасы басшысы

Орындаған: Г.Муталипова

ll. ll. g
A
erh

М. Есиркепов

М. Иванова

А. Жақсылық