



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

Пәндер циклі/ Цикл дисциплин/ Cycle disciplines/		Пән коды/ Код дисциплины/ 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./ Практик./ Pract. less/	МӨЖ/ СРМ/ MIC		1 оқу жылы / 1 год обучения/ 1 year of study		2 оқу жылы / 2 год обучения/ 2 year of study		3 оқу жылы / 3 год обучения/ 3 year of study		Бақылау түрі/ Форма контр./ The form control
							СРМ	МӨЖ	1 сем/sem	2 сем/sem	3 сем/sem	4 сем/sem	5 сем/sem	6 сем/sem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
БП/БД/ВД		БАЗАЛЫҚ ПӘНДЕР БАЗОВЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ BASIC DISCIPLINES		23	690	230	69	391	13	10					
БП/ БД/ ВД	ЖК/ БК/ УС/	Жоғары оқу орны компоненті /Вузовский компонент/ University component		16	480	160	48	272	6	10					
		D-GZA D-MNI D-SRM	Ғылыми зерттеу әдісі Методы научных исследований Scientific research methods	3	90	30	9	51	3						Емтихан/ Экзамен/ Exam



		D- AH D- AP D- AW	Академиялық хат Академическое письмо Academic writing	3	90	30	9	51	3						Емтихан/ Экзамен/ Exam
		PP/ PP/TP	Педагогикалық практика / Педагогическая практика/ Teaching practice	10	300	100	30	170		10					Есеп Отчет Report
		1) Таңдау компоненті (Дәрілер технологиясы және фармация ісін ұйымдастыру модулі) 1) Компонент по выбору (Модуль по Технологии лекарств и организацию фармацевтического дела) 1) Optional Component (Drug Technology Module and Pharmaceutical Management)			7	210	70	21	119	7					
TK/ KB/ OC		D-FMZT D-KMIF D-CMRPh	Фармациядағы маркетингтік зерттеулер тұжырымдамасы Концепция маркетинговых исследований в фармации The concept of marketing research in pharmacy	4	120	40	12	68	4						Емтихан/ Экзамен/ Exam
		D-FOPV D-FRVP / D-PhDPV	Фармацевтикалық өңдеу және процесті валидациялау Фармацевтическая разработка и валидация процесса Pharmaceutical development and process validation	3	90	30	9	51	3						Емтихан/ Экзамен/ Exam

[illegible]

		D- MKTOMA	Микробқа қарсы терапияның өзекті мәселелері.															Емтихан/ Экзамен/ Exam
		D- AVATA	Актуальные вопросы антимикробной терапии. Антибиотикорезистентность	3	90	30	9	51	3									
		D- AQATAR	Actual questions of antimicrobial therapy. Antibiotic resistance															
БнП/ ПД/ PD		БЕЙІНДЕУШІ ПӘНДЕР / ПРОФИЛИРУЮЩИЕ ДИСЦИПЛИНЫ / PROFILE DISCIPLINES		22	660	220	66	374	9	3			10					
		Жоғары оқу орны компоненті/ Вузовский компонент/ University component		13	390	130	39	221	3				10					
	ЖК/ БК/ UC/	D-Bios	Биостатистика (өзекті курс)															Емтихан/ Экзамен/ Exam
		D-Bios	Биостатистика (продвинутый курс)	3	90	30	9	51	3									
		D-Bios	Biostatistics (advanced course)															
БнП/ ПД/ PD		ZP/IP/ RP	Зерттеу практикасы / Исследовательская практика/ Research practice	10	300	100	30	170					10					Есеп Отчет Report
	ТК/ КВ/ ОС	1) Тандау компоненті (Дәрілер технологиясы және фармацевтика ісін ұйымдастыру модулі) 1) Компонент по выбору (Модуль по Технологии лекарств и организацию фармацевтического дела) 1) Optional Component (Drug Technology Module and Pharmaceutical Management)		9	270	90	27	153	6	3								

	D-ABShMDTT D-TLFMVMD D-TDFMRMA	Әсері 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	9	51	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	9	51		3					Емтихан/ Экзамен/ Exam
	D-GMPBDPOU D-OPLPGMP D-OPMAGMP	GMP бойынша дәрілік препараттар өндірісін ұйымдастыру Организация производства лекарственных препаратов по GMP Organization of production of medicines according to GMP	3	90	30	9	51	3						Емтихан/ Экзамен/ Exam
	2) Тандау компоненті (Фармацевтикалық химия және фармакогнозия модулі) 2) Компонент по выбору (Модуль по Фармацевтической химии и фармакогнозии) 2) Optional component (Pharmaceutical Chemistry and Pharmacognosy Module)		9	270	90	27	153	6	3					

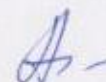
[illegible]



		D-MUDZKFFT	Медициналық ұйымдарда дәрілік заттарды қолданудың фармакоэпидемиологиялық және фармакоэкономикалық талдау	3	90	30	9	51	3							Емтихан/ Экзамен/ Exam
		D-FFAPLSMO	Фармакоэпидемиологический и фармакоэкономический анализ применения лекарственных средств в медицинской организации													
		D-PPAUDMO	Pharmacoepidemiological and pharmaco-economic analysis of the use of drugs in a medical organization													
		D-ZhZhBDZKE	Жасына және жынысына байланысты дәрілік заттарды қолдану ерекшеліктері	3	90	30	9	51	3							Емтихан/ Экзамен/ Exam
		D-OPLSZVP	Особенности применения лекарственных средств в зависимости от возраста и пола													
		D-FUDDAG	Features of the use of drugs depending on age and gender													
GZZh/ NIR/RW		ҒЫЛЫМИ- ЗЕРТТЕУ ЖҰМЫСЫ / НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА / RESEARCH WORK		123	3690	1230	2460	8	17	30	20	30	18			
DGZZh/ NIRD/ RWDS	Докторанттың ғылыми-зерттеу жұмысы, оның ішінде тағылымдамадан өту және докторлық диссертация (ДФЗЖ) / Научно-исследовательская работа докторанта, включая прохождение стажировки и выполнение докторской диссертации (НИРД) / Research work of a doctoral student, including an internship and a doctoral dissertation (WDDD)		8	240	80	160	8									
			17	510	170	340		17								
			30	900	300	600			30							
			20	600	200	400				20						
			30	900	300	600					30					
			18	540	180	360							18			

ҚА/ИА/FE	ҚОРЫТЫНДЫ АТТЕСТАТТАУ / ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ / FINAL EXAMINATION	12	360	120	240						12	
DDZhK/ NZDD / WDDD	Докторлық диссертацияны жазу және қорғау Написание и защита докторской диссертации Writing and defending a doctoral dissertation	12	360	120	240						12	
	ВСЕГО	180	5400	1800	3600	30	30	30	30	30	30	

Ғылыми және стратегиялық даму жөніндегі проректор



Н.Е. Ауқенов

Оқу әдістемелік орталығының басшысы



Б.З. Долгасва

Ғылыми жұмыстар, докторантура
және магистратура басқармасы басшысы



Н.М. Дарибаев

Орындаушы: Амирсеитов У.