

У. План навчального процесу доктора філософії

Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Семестровий контроль		Курсові проекти	Курсові роботи	РГР	Кредитів ЄКТС	Години						Кількість аудиторних годин по курсах і семестрах											
		екзаменів	залків					Аудиторні						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс					
								Загальний обсяг	Всього	лекції	практичні	лабораторні	самостійні	1	2	3	4	5	6	7	8				
		кількість навчальних тижнів у семестрі																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22				
1 ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА																									
1.1 ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНО-НАУКОВОЇ ПІДГОТОВКИ																									
О 3 01	АНГЛІЙСЬКА МОВА ЗА ПРОФЕСІЙНИМ СПРЯМУВАННЯМ	4	1,2,3				10,0	300	120	0	120	0	180	2	2	2	2								
О 3 02	ПСИХОЛОГІЯ ТА ПЕДАГОГІКА ВИЩОЇ ШКОЛИ	1					4,0	120	46	30	16	0	74	3											
О 3 03	ФІЛОСОФІЯ ТА МЕТОДОЛОГІЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ	1					4,0	120	46	30	16	0	74	3											
О 3 04	УПРАВЛІННЯ НАУКОВОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ	2					4,0	120	44	30	14	0	76		3										
Всього за цикл 1.1							22,0	660	256	90	166	0	404	8	5	2	2	0	0	0	0				
1.2 ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																									
О С 01	ОРГАНІЗАЦІЯ ТА ПРОВЕДЕННЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ	1					4,0	120	46	30	16	0	74	3											
О С 02	НАУКОВІ ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ СВІТОВОЇ ТА ВІТЧИЗНЯНОЇ ЕЛЕКТРОНІКИ	1					4,0	120	46	30	16	0	74	3											
Всього за цикл 1.2							8,0	240	92	60	32	0	148	6	0	0	0	0	0	0	0				
ВСЬОГО за частиною 1 (освітня складова)							30,0	900	348	150	198	0	552	14	5	2	2	0	0	0	0				
2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА**																									
2.1 ПРАКТИЧНО-ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА																									
В П 01	ПЕДАГОГІЧНИЙ ПРАКТИКУМ ЗА ПРОФЕСІЙНИМ СПРЯМУВАННЯМ		2				5,0	150	6	0	6	0	144												
2.2 ДИСЦИПЛІНИ СПЕЦІАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																									
В С 01	МЕТОДОЛОГІЯ ПРОЕКТУВАННЯ ІНТЕГРОВАНИХ ЕЛЕКТРОННИХ КОМПОНЕНТІВ	2					5,0	150	46	30	16	0	104		3										
В С 02	СУЧАСНІ МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ ОБРОБКИ ДАНИХ	2					5,0	150	44	30	14	0	106		3										
В С 03	СИСТЕМНИЙ АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ І АВТОМАТИЗАЦІЇ ВИРОБНИЦТВА ЕЛЕКТРОННОЇ ТЕХНІКИ	2					5,0	150	44	30	14	0	106		3										
В С 04	НАУКОВІ АСПЕКТИ САПР ЕЛЕКТРОННИХ ПРИСТРОЇВ І СИСТЕМ	2					5,0	150	46	30	16	0	104		3										
В С 05	НОВІТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ЕЛЕКТРОНІКИ	2					5,0	150	46	30	16	0	104		3										
В С 06	ТЕПЛООБМІННІ ПРОЦЕСИ В ЕЛЕКТРОННИХ ПРИСТРОЯХ І СИСТЕМАХ	2					5,0	150	44	30	14	0	106		3										
Всього за цикл 2.2							10,0	300	90	60	30	0	210	0	6	0	0	0	0	0	0				
ВСЬОГО за частиною 2 (освітня складова)							15,0	450	96	60	36	0	354	0	6	0	0	0	0	0	0				
В 3 01	УКРАЇНСЬКА МОВА ЯК ІНОЗЕМНА*	2	1				10,0	300	140	0	140	0	160	5	5										
РАЗОМ (освітня складова)							45,0	1350	444	210	234	0	906	14	11	2	2	0	0	0	0				
													Кількість екзаменів		4	3	0	1							
													Кількість залків		1	2	1	0							

* - вивчається тільки іноземними аспірантами

** аспіранти вибирають практикум за професійним спрямуванням та дві дисципліни з вибіркової частини

(за погодженням з науковим керівником)

І арант освітньої програми Л. І. Панов
 Завідувач випускової кафедри А. А. Єфіменко
 Директор ІБРТ О.В. Троянський
 Начальник НМВ О.С. Савельєва
 Начальник ЦЗЯВО Л.М. Перпері

Проректор Д.В. Дмитришин
 Проректор С.А. Нестеренко
 Проректор Ю.М. Свінар'ов
 Проректор В.С. Шобік