

Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН АСПІРАНТІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 18 Виробництво та технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 184 Гірництво

Денна форма навчання
рік прийому 2022

2022-2023 навчальний рік

1-й курс (гр. 184А-22-10)

Освітньо-наукова програма "Гірництво"

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКК

№ п/п		рік прийому 2022		Освітньо-наукова програма "Гірництво"												ІАС ДЕКРАНАТ ІІКК													
																1 -й курс													
																1 -й семестр						2 -й семестр							
																1 чверть,тижн.			2 чверть,тижн.			3 чверть,тижн.			4 чверть,тижн.				
																8		1	6		1	6		1	6		1		
Освітній компонент				Кафедра				Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи
								години	кредити									Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні
								загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін	Контр. заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1.1 Цикл загальної підготовки																																						
1	Філософія науки та професійна етика	Філософії і педагогіки	120	120	4	4		4	56	48	24		24	8	64	0.53									2		2	4	2		2	4						
2	Іноземна мова для науки і освіти (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	90	78			78	12	90	0.5			3	3			3	3			3	3			3	3						
Разом :			300		10		10		146		126		24		0		102		20		154																	

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни

			1.2.1 Базові дисципліни																												
1	Сучасні інформаційні технології у науковій діяльності та управління проектами	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	90	90	3	3		2	48	42	28		14	6	42	0.47	2		1	3	2		1	3							
2	Методологія наукових досліджень	Прикладної математики	90	90	3	3		3	42	36	24		12	6	48	0.53									4		2	6			
3	Педагогічна майстерність та прикладна психологія	Філософії і педагогіки	90	90	3	3		4	42	36	12		24	6	48	0.53												2		4	6
Разом :			270		9	9			132		114	64	0	50	18	138															

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Наукові та інноваційні завдання й проблеми гірництва	Гірничої інженерії та освіти	180	180	6	6	4	2	60	52	52			8	120	0.67	2			2	2			2	2			2	2		2
Разом :			180	180	6	6			60	52	52	0	0	8	120																
Всього :			750	750	25	25			338	292	140	0	152	46	412																

8	8	15	15
Екзаменів	0	Екзаменів	2
Заліків	3	Заліків	3

Зав. відділом аспірантури і докторантури

Л.О. Колісник

Гарант *Л.О. Колісник* *Гарант* *Л.О. Колісник*

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН АСПІРАНТІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 18 Виробництво та технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 184 Гірництво

Денна форма навчання
рік прийому 2022

2023-2024 навчальний рік

2-й курс (гр. 184А-22-10)

Освітньо-наукова програма "Гірництво"

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКК

2-й курс

№ п/п	рік прийому 2022	Освітній компонент	Кафедра	Освітньо-наукова програма "Грицачів"												Самост. робота	2 -й курс																					
				Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				3 -й семестр					4 -й семестр																			
														5 чверть,тижн.			6 чверть,тижн.		7 чверть,тижн.																			
				години		кредити		Екзамени		Заліки		Всього		Навчальні заняття				всього		частка		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр. заходи		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр. заходи		
				загальний	річний	загальні	річні							Разом	лекції		лабораторні																					практичні/семін
				загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін	Контр. заходи		всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи												

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Математичне моделювання з використанням обчислювальної техніки у наукових дослідженнях	Прикладної математики	180	180	6	6	6		80	70	42		28	10	100	0.56	3		2	5	3		2	5				
2	Соціально-економічне планування у мінерально-сировинній сфері	Гірничої інженерії та освіти	180	180	6	6	6		80	70	42		28	10	100	0.56	3		2	5	3		2	5				
Разом :			360	360	12	12			160	140	84	0	56	20	200													

1.3 Практична підготовка за спеціальністю

1	Викладацька практика	Гірничої інженерії та освіти	90	90	3	3		8							90	1												
Разом :			90	90	3	3			0	0	0	0	0	0	90													

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	ДИСЦИПЛІНА 1		120	120	4	4		7							0	0												
Разом :			120	120	4	4			0	0	0	0	0	0	0													

2.2 Фахові дисципліни

1	ДИСЦИПЛІНА 2		120	120	4	4		7							0	0												
2	ДИСЦИПЛІНА 3		120	120	4	4		7							0	0												
3	ДИСЦИПЛІНА 4		120	120	4	4		7							0	0												
4	ДИСЦИПЛІНА 5		120	120	4	4		7							0	0												
Разом :			480	480	16	16			0	0	0	0	0	0	0													
Всього :			1050	1050	35	35			160	140	84	0	56	20	290			10		10				0				

Екзаменів 2
Заліків 0

Екзаменів 0
Заліків 6

Зав. відділом аспірантури і докторантури

Л.О. Колісник

Гармаш О.М.