





НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН АСПІРАНТІВ У ГАЛУЗІ ЗНААНЬ ІЗ МЕХАНІЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 132 Матеріалознавство

Денна форма навчання  
рік прийому 2024

2025-2026 навчальний рік

2-й курс (гр. 132А-24-10)

Освітньо-наукова програма "Матеріалознавство"

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКС

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження				Самост. робота	2-й курс									
			загальний	кредити		Всього	Разом	Навчальні заняття			Лекції	Лекції	3-й семестр		4-й семестр					
								річний	річні				Лекції	Лекції	5 чверть, тижн.		6 чверть, тижн.			
															Лабораторні	практичні/семінари	Лабораторні	Лабораторні	Лекції	Лекції
1	Застосування нанотехнологій при проектуванні новітніх матеріалів	Конструювання, технічної естетики і дизайну	180	6	6	80	70	42	28	10	100	0.56	3	2	5	3	2	5		
2	Новітні методи дослідження структури та властивостей матеріалів	Конструювання, технічної естетики і дизайну	180	6	6	80	70	42	28	10	100	0.56	3	2	5	3	2	5		
Разом :			360	12	12	160	140	84	0	56	20									

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Застосування нанотехнологій при проектуванні новітніх матеріалів	Конструювання, технічної естетики і дизайну	180	6	6	80	70	42	28	10	100	0.56	3	2	5	3	2	5		
2	Новітні методи дослідження структури та властивостей матеріалів	Конструювання, технічної естетики і дизайну	180	6	6	80	70	42	28	10	100	0.56	3	2	5	3	2	5		
Разом :			360	12	12	160	140	84	0	56	20									

1.3 Практична підготовка за спеціальністю

1	Викладацька практика	Конструювання, технічної естетики і дизайну	90	3	3						90	1								
Разом :			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	4	4	7					0	0	0	0	0	0	0	0		
Разом :			120	4	4	7					0	0	0	0	0	0	0	0		

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2		120	4	4	7					0	0	0	0	0	0	0	0		
2	Дисципліна 3		120	4	4	7					0	0	0	0	0	0	0	0		
3	Дисципліна 4		120	4	4	7					0	0	0	0	0	0	0	0		
4	Дисципліна 5		120	4	4	7					0	0	0	0	0	0	0	0		
Разом :			480	16	16	28					0	0	0	0	0	0	0	0		

Всього :			1050	35	35	160	140	84	0	56	20	290	10	10	10	0	0	0	0	0
												Екзамени	2	Екзамени	0					
												Заліки	0	Заліки	6					

*Зеленчук Олександр*

*Зеленчук Олександр*

зав. відділом аспірантури і докторантури

Л.О. Кошівник