

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАТЬ 13 Механічна інженерія ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 133 Галузеве машинобудування

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2023-2024 навчальний рік

1-й курс

Освітньо-професійна програма : "Технології віртуальної та доповненої реальності у машинобудуванні"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1-й курс(магістр)					
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	1 -й семестр		2 -й семестр		
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова для професійної діяльності (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	12	12		12	168	0.93		6	6		6	6
Разом :				180	6	6			12	12	0	12	168							

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Створення інноваційних проєктів у машинобудуванні	Інжинірингу та дизайну в машинобудуванні	120	120	4	4		2	12	12	6	6	108	0.9	6	6	12			
2	Системи автоматизованого проєктування в машинобудуванні	Інжинірингу та дизайну в машинобудуванні	180	180	6	6	2		18	18	8	10	162	0.9	8	10	18			
3	Інженерний аналіз технічних об'єктів машинобудування	Інжинірингу та дизайну в машинобудуванні	120	120	4	4		2	12	12	6	6	108	0.9	6	6	12			
Разом :				420	14	14			42	42	20	22	378							

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Технології віртуальної та доповненої реальності	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	180	180	6	6	2		18	18	10	8	162	0.9	10	8	18			
2	Розробка VR-застосунків (застосунків віртуальної реальності)	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	150	150	5	5	4		14	14	8	6	136	0.91				8	6	14
3	Розробка AR-застосунків (застосунків доповненої реальності)	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	150	150	5	5	4		14	14	8	6	136	0.91				8	6	14
Разом :				480	16	16			46	46	26	20	434							

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Інжинірингу та дизайну в машинобудуванні	240	240	8	8		4					240	1						
2	Передатестаційна практика	Інжинірингу та дизайну в машинобудуванні	120	120	4	4		4					120	1						
Разом :				360	12	12			0	0	0	0	360							

рік прийому 2023

Освітньо-професійна програма : "Технології віртуальної та доповненої реальності у машинобудуванні"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження			Самост. робота		1-й курс(магістр)						
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	1 -й семестр		2 -й семестр			
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні			Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 1		120	120	4	4		4		0	0	0	0	0						
Разом :			120	120	4	4				0	0	0	0	0						

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2		240	240	8	8		4												
2	Дисципліна 3		240	240	8	8		4												
3	Дисципліна 4		120	120	4	4		4												
Разом :			600	600	20	20				0	0	0	0	0						
Всього :			2160	2160		72				100	100	46	54	1340		66		34		

Екзаменів - 2 Екзаменів - 3
Заліків - 3 Заліків - 6

Декан Механіко-машинобудівного факультету

К.А. Зіборов

Зав.кафедри Інжинірингу та дизайну в машинобудуванні

К.С. Заболотний

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 13 Механічна інженерія ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 133 Галузеве машинобудування

Заочна форма навчання
рік прийому 2023

2023-2025 навчальний рік

2-й курс

Освітньо-професійна програма : "Технології віртуальної та доповненої реальності у машинобудуванні"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2-й курс(магістр) 3-й семестр		
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			всього	частка	Лекції	лаб.-практичні	Всього
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лаб.-практичні					

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виконання кваліфікаційної роботи	Інжинірингу та дизайну в машинобудуванні	540	540	18	18						540	1				
		Разом :		540	18	18			0	0	0	0	540				
		Всього :		540		18			0	0	0	0	540				0

Екзаменів - 0

Заліків - 0

Декан Механіко-машинобудівного факультету

К.А. Зіборов

Зав.кафедри Інжинірингу та дизайну в машинобудуванні

К.С. Заболотний

