

Міністерство освіти та науки України  
 Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут"  
 РОЗКЛАД НАВЧАЛЬНИХ ЗАНЯТЬ

**Інституту комп'ютерного моделювання, прикладної фізики та математики**  
**4 курсу в осінньому семестрі 2023/2024 навчального року**

Дні тижня	113 Прикладна математика			122 Комп'ютерні науки. Моделювання, проектування та комп'ютерна графіка							105 Прикладна фізика та наноматеріали				153 Мікро- та наносистемна техніка	
	Група	ІКМ-120	ІКМ-220а	ІКМ-220б	ІКМ-220в	ІКМ-220г	ІКМ-220д	ІКМ-320а	ІКМ-320б	ІКМ-420, ІКМ-421с						
Понеділок	8:30		Дисципліна вільного вибору з блоку 1: 1.1 Основи моделювання спеціальних ефектів у комп'ютерній графіці (163 ГМКГ) 1.2 Основи Web UI (162 КМПС) 1.3 Спеціалізовані бази даних (161 ММІ)													
	10:25	Програмні засоби моделювання фізичних процесів	ЛК	Дисципліна вільного вибору з блоку 1: 1.1 Основи моделювання спеціальних ефектів у комп'ютерній графіці (163 ГМКГ) 1.2 Основи Web UI (162 КМПС) 1.3 Спеціалізовані бази даних (161 ММІ)							Радіо автоматика	ПЗ			ДВВ Кристалічні сонячні елементи	ЛК
				Інтелектуальний аналіз даних	ЛАБ					Deep learning	ЛК	Основи проф. безпеки та здоров'я людини				ЛАБ
	12:35	Програмні засоби моделювання фізичних процесів	ЛАБ	Інтелектуальний аналіз даних							Радіо автоматика	ЛК	Фізичні властивості матеріалів	ЛК ЛАБ	ДВВ Кристалічні сонячні елементи	ПЗ
	14:30	ДВВ 3	ДВВ 3	ДВВ 3	ДВВ 3	ДВВ 3	ДВВ 3	ДВВ 3	ДВВ 3	Іноземна мова		Іноземна мова		Іноземна мова		
	16:25										Економіка підприємства				ЛК	
											Економіка підприємства				ПЗ	
Вівторок	8:30															
	10:25															
	12:35	<b>ВІЙСЬКОВА ПІДГОТОВКА</b>														
	14:30															
	16:25															
	Метод		Дисципліна вільного вибору з блоку 2: 2.1 Метод скінченних елементів (161 ММІ)									Фізичні основи				

С е р е д а	8:30	скінченних елементів		2.2 Дослідження операцій (162 КМПС) 2.3 Теорія прийняття рішень (162 КМПС)										Фізичні основи нанотехнологій	ЛК				
	10:25	Метод скінченних елементів		Дисципліна вільного вибору з блоку 2: 2.1 Метод скінченних елементів (161 ММІ) 2.2 Дослідження операцій (162 КМПС) 2.3 Теорія прийняття рішень (162 КМПС)								Пристрої генерування та формування сигналів	ЛК	Фізичні основи нанотехнологій	ЛК	Електроніка дефектів в напівпровідниках (	ЛК		
										Deep learning (Багмут)	ЛК				ПЗ				
	12:35	Аналіз даних в Python та R	ЛК		Аналіз даних в Python та R	ЛК	Іноземна мова		Іноземна мова		Іноземна мова		Метрологія та радіовимрювання	ЛК	Методи структурного аналізу	ЛК	Автоматизоване проектування	ПЗ	
	14:30	Іноземна мова		Іноземна мова	Іноземна мова		Проектна робота			ЛК			Метрологія та радіовимрювання	ЛАБ	Методи структурного аналізу	ЛК	Автоматизоване проектування ел. пристроїв (замарує В.В.)	ЛК	
	16:25	Аналіз даних в Python та R	ЛАБ		Аналіз даних в Python та R	ЛАБ													
Ч е т в е р	8:30			Дисципліна вільного вибору з блоку 3: 3.1 Основи комп'ютерної візуалізації (163 ГМКГ) 3.2 Стек технологій .NET (161 ММІ) 3.3 Об'єктно-орієнтоване програмування С# (162 КМПС) 3.4 Обробка зображень та мультимедіа (162 КМПС)								ДВВ: Комп'ютерне моделювання РЕС	ЛК	ДВВ - Керування механічними властивостями	ЛК				
	10:25			Дисципліна вільного вибору з блоку 3: 3.1 Основи комп'ютерної візуалізації (163 ГМКГ) 3.2 Стек технологій .NET (161 ММІ) 3.3 Об'єктно-орієнтоване програмування С# (162 КМПС) 3.4 Обробка зображень та мультимедіа (162 КМПС)								Фізичні основи електроніки			ЛК	Матеріали мікро-та наноелектроніки	ЛК		
				Проектування програмних систем	ЛАБ			Інтелектуальний аналіз даних	ЛАБ		Deep learning	ЛАБ							
	12:35			Проектування програмних систем	ЛК				Основи створення графічних додатків	ЛАБ		Інтелектуальний аналіз даних	ЛАБ	Фізичні основи електроніки			ПЗ	Фізика напівпровідникових приладів	ЛК
																		Матеріали мікро-та наноелектроніки	ЛАБ
	14:30								Інтелектуальний аналіз даних	ЛАБ								Фізика напівпровідникових приладів	ЛАБ
16:25																			
П і т	8:30	Нелінійні моделі деформованого тіла	ЛК	Дисципліна вільного вибору з блоку 4: 4.1 Програмування на Java (161) 4.2 Моделювання реалістичних об'єктів в САД системах (163) 4.3 Елементи та системи технічного зору (162)								ОСНОВИ ПРОФЕСІЙНОЇ БЕЗПЕКИ ТА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ				ЛК			
														Електронно-оптичний аналіз	ЛАБ				
	10:25	Нелінійні моделі деформованого тіла	ПЗ	Дисципліна вільного вибору з блоку 4: 4.1 Програмування на Java (161) 4.2 Моделювання реалістичних об'єктів в САД системах (163) 4.3 Елементи та системи технічного зору (162)								Основи теорії інформації	ЛК	Електронно-оптичний аналіз	ЛК	Хімічні технології мікроелектроніки	ЛК		
							Основи створення графічних додатків	ЛК	Deep learning	ЛАБ									

