

# Діючий план

1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
<b>математика + програмування</b>							
Математичний аналіз 3+4			Математична фізика 2+3				
	2+4	1+2		1+2			
	АГЛА 2+2	Вект. та тенз 1+2	Теор. ймов 1+2				
Програмування 1+2	Диф.рівн 2+3	ТФКЗ 1+2					
	Методи обчисл 2+2				Спеціалізація		
				9 кредитів	6 кредитів	19 кредитів	23 кредити
					Вибір з блоку 2		
<b>загальна фізика</b>							
Механіка 3+3+3	Молекулярна 3+3+3	Електр та магн 3+3+3	Оптика 3+2+3	Атомна фізика 3+2+3	Фізика ядра 3+2+3		
			Астроном 2+1				
			Радіоек 1+2				
<b>теоретична фізика</b>							
		Класична механіка 2+2	2+2	Квантова механіка 2+2	2+2		
			Електродинаміка 2+3	2+1	Термодинаміка та статист. 1+2	2+2	
<b>не фіз.-мат</b>							
4	4	2	2	2	2	1	Трудове право 2
	Універс. студ. 2	Культура 2			Безпека жит. 2	Філософія 2+1	
						Соц.політ. студ 2	

# Проект-v3

1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
<b>Математичні дисципліни</b>				<b>Спеціалізація</b>			
Основи МатАн 0+4с	Математичний аналіз 2л+4с		Теорія ймовірн. 1л+2с				
	АГЛА 2л+2с	ТФКЗ 1л+2с	Мат. фізика 2л+2с	<b>Спеціалізація</b>			
	Диф. рівн 2л+2с	ОВТА 1л+2с		9 кредитів Вибір з блоку 2л (3 кредити)	6 кредитів	19 кредитів	23 кредити
<b>програмування та комп'ютерні науки</b>							
Програмування 2л+2с	Методи програм. при виріш. фіз.з. 2л+2с	Застосування машинного навчання у фізиці 2л+1с	1л+2с				
Пакетні обчисл- ня у фізиці 1л+2с							
Сучасні інф.техн 1л+2с							
<b>загальна фізика</b>							
Вступ до фізики 2л+3с+1лр	Механіка 3л+3с+3лр	Молекулярна фіз 3л+3с+3лр	Електрик та магн 3л+3с+3лр	Оптика 3л+2с+3лр	Фізика ядра 3л+2с+3лр		
			Основи фіз. експерименту 1л+2лр	Астрономія 2л+1с	Атомна фізика 3л+2с+3лр		
<b>теоретична фізика</b>							
			<b>Теоретична фізика</b>				
			2л+2с	2л+2с	2л+2с	2л+2с	
<b>не фіз.-мат</b>							
Іноземна мова						Соц.політ 2л	Трудове право 2л
4с	4с	2с	2с	2с	2с	1с	
Універс. студ. 2л		Безпека життєд. 2л	Укр/зар культура 2л			Філософія 2л+1с	
		Базова війс.підг 3 кр					