

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

2024-2028 навчальні роки

ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРІВ

III. БЮДЖЕТ ЧАСУ (УТИЖНЯХ)

Час на засвоєння для бакалаврів 7200 год. 240 кред. ЄКТС

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

А.В. ПАВЛИЧЕНКО

"26" 06 2024

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"

ЭДЛ. Задворная Ж.О.
"26" 06 2024

Вид діяльності бакалавра	Курс/тижн.					
	1	2	3	4	5	6
СТ - сам. теорет. навчання	36	35	35	26		
ПЕ - підготовка до атестац. екс.						
С - сесія			4	6	6	6
УС - установча сесія		1				
П - перекладацька практика		4	4	4		
ПА - передатестаційна практика						2
КР - виконання кваліфікаційної роботи						7
А - запит кваліфікаційної роботи						2
АЕ - атестаційний екзамен						
К - канікули						

0304050

45 45 45 41

45 45 45 43

Заочна форма навчання
рік прийому 2024
2024-2025 навчальний рік
Освітньо-професійна програма : "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"

1-й курс

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Освітньо-професійна програма : "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка"										рік прийому 2024							
			Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., червень	Аудиторне навантаження	Самост. робота	1-й семестр		2-й семестр		1-й курс (бакалавр)						
			затягнений	річний	затягнений	річні				Екзамен	Заліки	Всього	Разом	лекції	лаб.-практичні	Лекції	лаб.-практичні	Всього		
																			години	кредити

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова професійного спрямування (англійська/німецька/французька)	180	180	6	6	4	2	12	12	12	168	0.93	6	6	6
2	Українська мова	90	90	3	3	4		6	6	6	84	0.93			6
3	Цивілізаційні процеси в українському суспільстві	90	90	3	3	2	2	6	6	6	84	0.93	6		
4	Фізична культура і спорт	180	90	6	3	2,4,6,8	8	8	8	8	82	0.91	4	4	4
Разом :		450	180	18	15	32	32	32	6	26	418				

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни за галуззю знань

1	Вища математика	270	270	9	9	4	2	26	26	14	12	244	0.9	8	6	14	6	6	12
2	Загальна фізика	270	270	9	9	4	2	26	26	14	12	244	0.9	8	6	14	6	6	12
3	Інженерна та комп'ютерна графіка	105	105	3.5	3.5	2	2	10	10	6	4*	95	0.9	6	4	10			
4	Обчислювальна техніка та програмування	150	150	5	5	4	2	14	14	8	6	136	0.91	4	4	8	4	2	6
5	Теоретичні основи електротехніки	270	120	9	4	6	4	12	12	6	6	108	0.9				6	6	12
Разом :		915	355	30.5	88	88	48	40	827										

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Електричні апарати	120	120	4	4	4	4	10	10	6	4	110	0.92				6	4	10
2	Основи виробництва, розподілу та споживання електроенергії	135	135	4.5	4.5	4	4	10	10	6	4	125	0.93				6	4	10
Разом :		255	8.5	8.5	20	20	12	8	235										

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Навчальна комп'ютерна практика	180	180	6	6	4	4					180	1						
Разом :		180	6	6	0	0	0	0	0	0	0	180							
Всього :		1800	60	140	140	66	74	1660											
Разом :		62	78																
Екзаменів - 0		Екзаменів - 5																	
Заліків - 7		Заліків - 5																	

Декан Електротехнічного факультету

Є В Кошленко

Зав. кафедри Електроенергетики

Ю А Патайка

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	2026-2027 навчальний рік Заснова форма навчання рік прийому 2024										3-й курс Освітньо-професійна програма : "Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка" 3 -й курс(бакалавр)									
			Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)					Контроль підсумк., чверть					Аудиторне навантаження					Самост. робота				
			загальний	речинний	загальний	речинний	кредити	години	Екзамени	Заліки	Всього		Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього	Лекції	лаб.-практичні	Всього

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки																						
1	Правознавство	90	90	3	3	12	6	6	6	6	0	84	0.93									
Разом :		90	3	3	6	6	6	6	0	84												

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																						
Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління																						
1	Економіка та організація виробництва	90	90	3	3	12	8	8	4	4	82	0.91										
2	Електричні системи та мережі	180	180	6	6	12	10	18	10	8	162	0.9	6	4	10	4	4	8				
3	Курсовий проєкт з електричних систем та мереж	15	15	0.5	0.5	12					15	1										
4	Курсовий проєкт з електрообладування стійцій та підстанцій	15	15	0.5	0.5	10					15	1										
5	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3	12	6	6	6	84	0.93											
6	Електрообладування промислових підприємств та м'яст	180	180	6	6	12	10	18	10	8	162	0.9	4	4	8	6	4	10				
Разом :		570	19	19	50	50	30	20	520													

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Перехідні процеси в системах електрообладування	120	120	4	4	12	10	16	8	8	104	0.87	4	4	8	4	4	8				
Разом :		120	4	4	16	16	8	8	104													

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	180	180	6	6	12					180	1										
Разом :		180	6	6	0	0	0	0	0	180												

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 1	120	120	4	4	12																
2	Дисципліна 2	120	120	4	4	10																
Разом :		240	8	8	0	0	0	0	0	0												

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 4	120	120	4	4	10																
2	Дисципліна 5	120	120	4	4	10																
3	Дисципліна 6	120	120	4	4	10																
4	Дисципліна 7	120	120	4	4	12																
5	Дисципліна 8	120	120	4	4	12																
Разом :		600	20	20	0	0	0	0	0	0	72	72	44	28	888							
Всього :		1800	60	60																		
																		26	46			
																		Екзаменація - 0	Екзаменація - 3			
																		Заліків - 7	Заліків - 7			

Декан Електротехнічного факультету

Є.В. Кошеченко

Зав. кафедри Електроенергетики

Ю.А. Шапка

