

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 9 від 01.07.2025

Ректор НТУ "ДП"

О.О. Азюковський

Наказ № 104 від 01.07.2025

Галузь знань

Спеціальність

Освітньо-професійна програма

Рівень вищої освіти

Ступінь

- G Інженерія, виробництво та будівництво

- G1 Хімічні технології та інженерія

- Хімічні технології та інженерія

- 1-й

- бакалавр

Факультет (інститут)

Форма здобуття вищої освіти

- Природничих наук та технологій

- очна (денна)

Випускова кафедра

Термін навчання

Кваліфікація

- Хімії та хімічної інженерії

- 3 роки 10 місяців

- Бакалавр з хімічних технологій та інженерії;

І. ГРАФІК ОСВІТЬОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ БАКАЛАВРІВ

2025-2029 навчальні роки

Семестр		1																						2																														
Чверть		II												III										IV																														
Місяць		вересень				жовтень				листопад				грудень				січень				лютий				березень				квітень				травень				червень				липень				серпень								
Тиждень		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
Курс	1	т	т	т	т	т	т	кз/	т	т	т	т	т	кз/	с	с	к	к	к	к	к	ср	ср	т	т	т	т	т	т	т	т	кз/	т	т	т	т	т	т	т	кз/	т	с	с	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к
	2	т	т	т	т	т	т	кз/	т	т	т	т	т	кз/	с	с	к	к	к	к	к	ср	ср	т	т	т	т	т	т	т	т	кз/	т	т	т	т	т	т	т	кз/	т	с	с	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к
	3	т	т	т	т	т	т	кз/	т	т	т	т	т	кз/	с	с	к	к	к	к	к	ср	ср	т	т	т	т	т	т	т	т	кз/	т	т	т	т	т	т	т	кз/	т	с	с	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к
	4	т	т	т	т	т	т	т	кз/	т	т	т	т	т	кз/	с	с	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	кз/	т	с	с	па	па	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а							

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

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

Вид діяльності бакалавра	Курс, тижн.			
	1	2	3	4
Т - теоретичне навчання	26	26	26	25
КЗ - контрольні заходи	4	4	4	3
С - сесія	4	4	4	4
ОД/СР - сам. роб під кер. викл.	2	2	2	
П - практика бакалаврів	4	4	4	
ПА - передатестаційна практика				2
КР - виконання кваліфікаційної роботи				6
А - захист кваліфікаційної роботи				2
АЕ - атестаційний екзамєн				
К - канікули	12	12	12	1

Всього

40 40 40 40

52 52 52 43

Розподіл теоретичного навчання в чвертях за кількістю тижнів

Курс	I четверть	II четверть	III четверть	IV четверть
1	6	5	8	7
2	6	5	8	7
3	6	5	8	7
4	6	5	14	

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор
НТУ "ДП"

А.В. ПАВЛИЧЕНКО

2025

Навчально-методичний відділ
НТУ "ДП"

" " 2025

1-й курс (гр. ХТ-25-1)

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки																															
1	Цивілізаційні процеси в українському суспільстві	Історії та політичної теорії	90	90	3	3		1	35	30	18		12	5	55	0.61	3		2	5											
2	Фізична культура і спорт	Фізичного виховання та спорту	90	90	3	3		2;4	60	52			52	8	30	0.33			2	2			2	2			2	2		2	2
3	Іноземна мова професійного спрямування (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	60	52			52	8	120	0.67			2	2			2	2			2	2		2	2
4	Українська мова	Філології та мовної комунікації	90	90	3	3	3		36	32			32	4	54	0.6											4	4			
Разом :			450	15	15			191	166	18	0	148	25	259																	

		1.2.1 Базові дисципліни																													
1	Фізика	Фізики	150	150	5	5		4	68	60	30	30		8	82	0.55							2	2		4	2	2		4	
2	Вища математика	Прикладної математики	150	150	5	5	2		52	44	22		22	8	98	0.65	2		2	4	2		2	4							
3	Загальна та неорганічна хімія	Хімії та хімічної інженерії	270	270	9	9	2;4		129	113	55	58		16	141	0.52					2	1		3	3	4		7	3	3	6
4	Екологія	Екології та технологій захисту навколишнього середовища	90	90	3	3		2	30	25	10		15	5	60	0.67					2			3	5						
5	Інформатика, алгоритмізація та програмування	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	90	90	3	3		2	39	33	11	22		6	51	0.57	1	2		3	1	2		3							
		Разом :	750		25	25			318	275	128	110	37	43	432																

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																																
1	Теорія ймовірностей та математична статистика	Прикладної математики	120	120	4	4		4	51	45	30		15	6	69	0.57									2	1	3	2		1	3	
2	Вступ до фаху	Хімії та хімічної інженерії	120	120	4	4		1	42	36	18		18	6	78	0.65	3		3	6												
3	Інженерна та комп'ютерна графіка	Конструювання, технічної естетики і дизайну	90	90	3	3		2	39	33	11	22		6	51	0.57	1	2		3	1	2		3								
4	Охорона праці в хімічній галузі	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3	4		32	28	14		14	4	58	0.64											2		2	4		
Разом :			420	14	14			164	142	73	22	47	22	256																		

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація																																
1	Навчально-ознайомча практика	Хімії та хімічної інженерії	180	180	6	6	4								180	1																
		Разом :	180		6		6		0							0		0		0		0		180								
		Всього :	1800		60				673		583		219		132		232		90		1127						Годин на тиждень					
																									25		22		22		21	

A. Sauer



О.С. Пантелеєва

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G1 Хімічні технології та інженерія

факультет: Природничих наук та технологій
рік прийому 2025

2026-2027 навчальний рік 2-й курс (гр. ХТ-25-1)
Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

рік прийому 2025		Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2 -й курс(бакалавр), годин на тиждень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
			години		кредити										3 -й семестр								4 -й семестр																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття				всього	частка	5 чверть,тижн.				6 чверть,тижн.				7 чверть,тижн.				8 чверть,тижн.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
										Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін			Контр.заходи	6	1	5	1	8	1	7	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1.1 Цикл загальної підготовки																																	
1	Ціннісні компетенції фахівця	Філософії і педагогіки	180	180	6	6	6		65	55	33		22	10	115	0.64	3		2	5	3		2	5									
2	Базова загальнонавчальна підготовка (теоретична підготовка)	Військової підготовки	45	45	1.5	1.5		7	36	32	16		16	4	9	0.2								2		2	4						
3	Базова загальнонавчальна підготовка (теоретична підготовка)	Фізичного виховання та спорту	45	45	1.5	1.5		8	24	21	14		7	3	21	0.47												2		1	3		
Разом :				270	9	9			125	108	63	0	45	17	145																		

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни

1.2.1 Базові дисципліни																																
1	Аналітична хімія	Хімії та хімічної інженерії	240	240	8	8	8	6	105	92	49	35	8	13	135	0.56	1			1	1	1		2	3	2	1	6	2	2		4
2	Органічна хімія	Хімії та хімічної інженерії	270	270	9	9	8	6	93	81	40	20	21	12	177	0.66	2		1	3	1	1		2	2	1	1	4	1	1	1	3
3	Фізична і колоїдна хімія	Хімії та хімічної інженерії	210	210	7	7	8		86	76	30	16	30	10	124	0.59								2	2	2	6	2		2	4	
Разом :			720	24	24				284	249	119	71	59	35	436																	

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

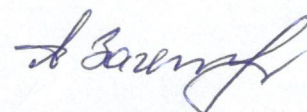
1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																																
1	Хімія твердого тіла та технологія його формування	Хімії та хімічної інженерії	120	120	4	4		8 ^a	48	42	28	7	7	6	72	0.6													4	1	1	6
2	Електротехніка та електроніка	Електротехніки	90	90	3	3		5	35	30	18	12		5	55	0.61	3	2		5												
3	Економіка та управління виробництвом	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	90	90	3	3		6	39	33	22		11	6	51	0.57	2		1	3	2		1	3								
4	Технологія випробувань матеріалів та виробів	Конструювання, технічної естетики і дизайну	150	150	5	5		8	68	60	30		30	8	82	0.55									2		2	4	2		2	4
5	Технічна механіка і опір матеріалів	Механічної та біомедичної інженерії	90	90	3	3		6	39	33	22		11	6	51	0.57	2		1	3	2		1	3								
6	Метрологія, стандартизація, сертифікація та акредитація	Кіберфізичних та інформаційно-вимірювальних систем	90	90	3	3	6		30	25	15	10		5	60	0.67					3	2		5								
Разом :			630		21	21			259	223	135	29	59	36	371																	

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Навчально-технологічна практика	Хімії та хімічної інженерії	180	180	6	6		8		0	0	0	0	0	0	180	1																
Разом :			180	180	6	6										180																	
Всього :			1800	1800	60	60			668	580	317	100	163	88	1132																		

Годин на тиждень			
20	20	24	24
Екзамени	2	Екзамени	3
Заліків	5	Заліків	4

Декан факультету Природничих наук та технологій



А.М. Загриченко

Зав.кафедри Хімії та хімічної інженерії



О.С. Пантелєєва

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАТЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G1 Хімічні технології та інженерія

факультет: Природничих наук та технологій
рік прийому 2025

2026-2027 навчальний рік 2-й курс (гр. ХТ-25-1)
Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження						Самост. робота	2 -й курс(бакалавр), годин на тиждень											
			години		кредити										3 -й семестр						4 -й семестр					
															5 чверть,тижн.			6 чверть,тижн.			7 чверть,тижн.			8 чверть,тижн.		
															6	1	5	1	8	1	7	1				
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Ціннісні компетенції фахівця	Філософії і педагогіки	180	180	6	6	6		65	55	33		22	10	115	0.64	3		2	5	3		2	5								
2	Домедична допомога	Фізичного виховання та спорту	90	90	3	3		8	60	53	30		23	7	30	0.33									2		2	4	2		1	3
Разом :			270	270	9	9			125	108	63	0	45	17	145																	

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни

1	Аналітична хімія	Хімії та хімічної інженерії	240	240	8	8	8	6	105	92	49	35	8	13	135	0.56	1			1	1	1		2	3	2	1	6	2	2		4
2	Органічна хімія	Хімії та хімічної інженерії	270	270	9	9	8	6	93	81	40	20	21	12	177	0.66	2		1	3	1	1		2	2	1	1	4	1	1	1	3
3	Фізична і колоїдна хімія	Хімії та хімічної інженерії	210	210	7	7	8		86	76	30	16	30	10	124	0.59								2	2	2	6	2		2	4	
Разом :			720	720	24	24			284	249	119	71	59	35	436																	

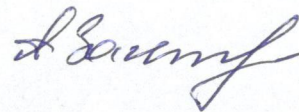
1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Хімія твердого тіла та технологія його формування	Хімії та хімічної інженерії	120	120	4	4		8	48	42	28	7	7	6	72	0.6													4	1	1	6
2	Електротехніка та електроніка	Електротехніки	90	90	3	3		5	35	30	18	12		5	55	0.61	3	2		5												
3	Економіка та управління виробництвом	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	90	90	3	3		6	39	33	22		11	6	51	0.57	2		1	3	2		1	3								
4	Технологія випробувань матеріалів та виробів	Конструювання, технічної естетики і дизайну	150	150	5	5		8	68	60	30		30	8	82	0.55							2			2	4	2		2	4	
5	Технічна механіка і опір матеріалів	Механічної та біомедичної інженерії	90	90	3	3		6	39	33	22		11	6	51	0.57	2		1	3	2		1	3								
6	Метрологія, стандартизація, сертифікація та акредитація	Кіберфізичних та інформаційно-вимірювальних систем	90	90	3	3	6		30	25	15	10		5	60	0.67					3	2		5								
Разом :			630	21	21			259	223	135	29	59	36	371																		

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Навчально-технологічна практика	Хімії та хімічної інженерії	180	180	6	6		8							180	1																
Разом :			180	180	6	6			0	0	0	0	0	0	180		Годин на тиждень															
Всього :			1800	1800	60	60			668	580	317	100	163	88	1132		20			20			24			24						
																		Екзаменив			2			Екзаменив			3					
																		Заліків			5			Заліків			4					

Декан факультету Природничих наук та технологій



А.М. Загриченко

Зав.кафедри Хімії та хімічної інженерії



О.С. Пантелєєва

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G1 Хімічні технології та інженерія

факультет: Природничих наук та технологій
рік прийому 2025

2027-2028 навчальний рік
Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

3-й курс (гр. ХТ-25-1)

№ п/п		Освітній компонент	Кафедра	Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"																				3 -й курс(бакалавр), годин на тиждень														
				Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		5 -й семестр						6 -й семестр																
																9 чверть,тижн.			10 чверть,тижн.			11 чверть,тижн.			12 чверть,тижн.													
				години		кредити		Екзамени		Заліки		Всього		Навчальні заняття				Контрольні заходи	всього		частка		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр.заходи		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр.заходи	
				загальний	річний	загальні	річні					Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін						6	1	5	1	8	1	7	1										

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1.1 Цикл загальної підготовки																													
1	Правознавство	Цивільного, господарського та екологічного права	90	90	3	3		11	36	32	16		16	4	54	0.6									2	2	4		
Разом :			90	90	3	3			36	32	16	0	16	4	54														

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Загальна хімічна технологія	Хімії та хімічної інженерії	165	165	5.5	5.5	10		72	61	39	11	11	11	93	0.56	4	1	1	6	3	1	1	5							
2	Курсовий проект з загальної хімічної технології	Хімії та хімічної інженерії	15	15	0.5	0.5		10							15	1															
3	Процеси та апарати хімічних виробництв	Хімії та хімічної інженерії	180	180	6	6	12		68	60	30	15	15	8	112	0.62															
4	Технологія композиційних матеріалів	Конструювання, технічної естетики і дизайну	90	90	3	3	9		35	30	18		12	5	55	0.61	3		2	5											
5	Хімія та технологія промислових полімерних матеріалів	Хімії та хімічної інженерії	120	120	4	4	10		57	48	27	5	16	9	63	0.53	2		1	3	3	1	2	6							
6	Комп'ютерне проектування хімічних апаратів	Технологій машинобудування та матеріалознавства	90	90	3	3		9	35	30	12	18		5	55	0.61	2	3		5											
7	Контроль та керування хіміко-технологічними процесами	Технологій машинобудування та матеріалознавства	90	90	3	3		12	32	28	14		14	4	58	0.64												2		2	4
8	Технологія конструкційних матеріалів	Технологій машинобудування та матеріалознавства	90	90	3	3		9	35	30	18		12	5	55	0.61	3		2	5											
9	Технологія каталізаторів, інгібіторів та ініціаторів	Хімії та хімічної інженерії	90	90	3	3	10		36	30	15		15	6	54	0.6					3		3	6							
Разом :			930	930	31	31			370	317	173	49	95	53	560																

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Хімії та хімічної інженерії	180	180	6	6	12								180	1															
Разом :			180	180	6	6			0	0	0	0	0	0	180																

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 1		120	120	4	4	10																								
2	Дисципліна 2		120	120	4	4		11																							
Разом :			240	240	8	8			0	0	0	0	0	0	0																

рік прийому 2025

Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження						Самост. робота	3 -й курс(бакалавр), годин на тиждень															
			години		кредити										5 -й семестр						6 -й семестр									
															9 чверть,тижн.				10 чверть,тижн.				11 чверть,тижн.				12 чверть,тижн.			
															6		1		5		1		8		1		7		1	
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семінарні	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семінарні	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семінарні	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семінарні	Контр.заходи		

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 3		240	240	8	8	12																					
2	Дисципліна 4		120	120	4	4	12																					

Разом : 360 12 12 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

Всього : 1800 60 406 349 189 49 111 57 794

Годин на тиждень

24	17	8	8
----	----	---	---

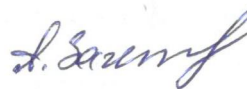
Екзаменів 5

Заліків 2

Екзаменів 3

Заліків 4

Декан факультету Природничих наук та технологій



А.М. Загриценко

Зав.кафедри Хімії та хімічної інженерії



О.С. Пантелєсєва

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН БАКАЛАВРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G1 Хімічні технології та інженерія

факультет: Природничих наук та технологій
рік прийому 2025

2028-2029 навчальний рік 4-й курс (гр. ХТ-25-1)
Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

рік прийому 2025		Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"																						
№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження						Самост. робота		4 -й курс(бакалавр), годин на тиждень							
			години		кредити												7 -й семестр				8 -й семестр			
			13 чверть,тижн.		14 чверть,тижн.		15 чверть,тижн.																	
			6		1		5		1		14		1											
			Навчальні заняття		Контрольні заходи		всього		частка		Лекції		Лабораторні		Практ/семін		Контр.заходи		Лекції		Лабораторні		Практ/семін	
загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи			

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Цивільна безпека	Охорони праці та цивільної безпеки	90	90	3	3	13		35	30	18		12	5	55	0.61	3		2	5					
Разом :			90	90	3	3			35	30	18	0	12	5	55										

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю																										
1	Технологія виробництва нітрогеновмісних речовин	Хімії та хімічної інженерії	150	150	5	5	14		52	44	22	22		8	98	0.65	2	2		4	2	2		4		
Разом :			150		5	5			52	44	22	22	0	8	98											

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виконання кваліфікаційної роботи	Охорони праці та цивільної безпеки	15	15	0.5	0.5									15	1									
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Хімії та хімічної інженерії	240	240	8	8									240	1									
3	Виконання кваліфікаційної роботи	Прикладної економіки, підприємництва та публічного управління	15	15	0.5	0.5									15	1									
4	Передатестаційна практика	Хімії та хімічної інженерії	90	90	3	3		16							90	1									
Разом :			360	360	12	12				0	0	0	0	0	360										

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 5		120	120	4	4		13																	
Разом :			120	120	4	4				0	0	0	0	0	0										

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 6		240	240	8	8	14																		
2	Дисципліна 7		240	240	8	8	15	14																	
3	Дисципліна 8		240	240	8	8		14																	
4	Дисципліна 9		120	120	4	4		15																	
5	Дисципліна 10		240	240	8	8	15	14																	

рік прийому 2025

Освітньо-професійна програма : "Хімічні технології та інженерія"

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження					Самост. робота		4 -й курс(бакалавр), годин на тиждень									
																7 -й семестр					8 -й семестр				
			години		кредити				13 чверть,тижн.		14 чверть,тижн.			15 чверть,тижн.											
									6		1	5		1	14		1								
			загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семін	Контрольні заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр.заходи	
		Разом :	1080	36	36			0	0	0	0	0	0	0											
		Всього :	1800		60			87	74	40	22	12	13	513											
															Годин на тиждень										
															9		4		0						
															Екзаменив	3			Екзаменив	2					
															Заліків	4			Заліків	2					

Декан факультету Природничих наук та технологій



А.М. Загриценко

Зав.кафедри Хімії та хімічної інженерії



О.С. Пантелесва