

№ з/п	Назва дисциплін	Загальний обсяг годин ТІНП	Загальний обсяг годин технічному	Обсяг в кредитах ECTS	ГОДИН						Самостійна робота	Семестровий контроль			Курсова робота	Курсовий проєкт	РОЗПДІЛ ПО КУРСАМ ТА СЕМЕСТРАМ аудиторних годин та кредитів ECTS																								
					усього	з них						екзамен	залік	диф. залік			1 курс								2 курс								3 курс								
						аудиторні заняття	лекції	лабораторні заняття	практичні заняття	семінари							1				2				3				4				5				6				
																	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	
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	
1.11	Основи теплотехніки	150		5	150	14	6		8		136			2					4		4	3	6	8	5																
1.12	Механіка	180		6	180	16	8		8		164	2		1			4		4	3	4	4	3																		
1.13	Графічні системи проектування	90		3	90	8	4		4		82			1			4		4	3																					
1.14	Програмування систем реального часу	210		7	210	20	6	6	8		190	3												6	6	8	7														
1.15	Системне програмування	150	150																																						
	Усього:	2580	1440	38	1140	102	42	14	46	0	1038	4	0	4	0	0	20	4	24	19	16	4	14	12	6	6	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Вибіркові дисципліни загальної підготовки*																																								
1.16	Іноземна мова за фахом	180	90	3	90	6			6		84	1							6	3																					
	Ділова іноземна мова				90	6		6	84	6																															
1.17	Соціологія	90		3	90	8	4		4		82			3										4	4	3															
	Мікроекономіка				90	8	4	4	82	4	4																														
1.18	Політологія	90		3	90	8	4		4		82			5																											
	Державне регулювання підприємництва				90	8	4	4	82	4	4																													3	
	Усього:	360	90	9	270	22	8	0	14	0	248	1	0	2	0	0	0	0	6	3	0	0	0	0	4	0	4	3	0	0	0	0	4	0	4	3	0	0	0	0	
	Усього за циклом:	2940	1530	47	1410	124	50	14	60	0	1286	5	0	6	0	0	20	4	30	22	16	4	14	12	10	6	12	10	0	0	0	0	4	0	4	3	0	0	0	0	
	2. Цикл професійної підготовки																																								
2.1	Охорона праці та безпека життєдіяльності	120		4	120	12	8		4		108			6																						8		4	4		
2.2	Економіка підприємства	90		3	90	8	4		4		82	5																					4		4	3					
2.3	Метрологія та стандартизація	240	120	4	120	12	4	4	4		108	1					4	4	4	4																					
2.4	Основи технологій і агрегати металургійного виробництва	120		4	120	12	6		6		108	1				6		6	4																						
2.5	Технологічні вимірювання та прилади	420		14	420	32	8	10	14		388	2						8	10	14	14																				
2.6	Проектування систем автоматизації	270		9	270	24	8	4	12		246	5,6			6																	4	4	6	6	4		6	3		
2.7	Теорія автоматичного керування	240		8	240	24	8	6	10		216	3		4	4								4	6	2	4	4		8	4											
2.8	Технічні засоби автоматизації	120		4	120	12	4	4	4		108	2					4	4	4	4																					
2.9	Ідентифікація та моделювання об'єктів автоматизації	300		10	300	28	4	12	12		272	4		5								4	12	6	8						6	2									
2.10	Цифрові системи управління та обробки інформації	120		4	120	12	2	0	10		108			5,6																	2		4	2			6	2			
2.11	Переддипломна практика	90		3	90						90		6																										3		
2.12	Підготовка кваліфікаційної роботи бакалавра	540		18	540						540																												18		
	Усього:	2670	120	85	2550	176	56	40	80	0	2374	9	1	5	1	1	10	4	10	8	12	14	18	18	4	6	2	4	8	12	14	12	10	4	20	13	12	0	16	30	
	Вибіркові дисципліни професійної підготовки*																																								
2.13	Автоматизація технологічних процесів та виробництв	150		5	150	14	4	4	6		136	4																													
	Автоматизація випробувань та експериментальних досліджень				150	14	4	4	6		136																													4	4

№ з/п	Назва дисциплін	Загальний обсяг годин ТНН	Загальний обсяг годин технікуму	Обсяг в кредитах ECTS	ГОДИН						Самостійна робота	Семестровий контроль			Курсова робота	Курсовий проєкт	РОЗПОДІЛ ПО КУРСАМ ТА СЕМЕСТРАМ аудиторних годин та кредитів ECTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
					усього	з них						екзамен	залік	диф залік			1 курс									2 курс									3 курс																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
						аудиторні заняття	лекції	лабораторні заняття	практичні заняття	семінари							Семестри																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
																	1			2			3			4			5			6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
																	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS	ЛК	ЛЗ	ПЗ	ECTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
2.14	Електроніка та мікросхемотехніка	300		10	300	28	10	6	12		272	3			3											10	6	12	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

3. Види практики (назва)	Семестр	Тижнів	4. Атестація				Семестр	Тижнів	
Переддипломна практика	6	2	Захист кваліфікаційної роботи бакалавра				6	8	
их.			Загальна кількість годин/кредитів				5400 /	180	
	Загальна кількість		Семестр						Σ
			1	2	3	4	5	6	
	годин аудиторного навчання		78	78	76	74	80	46	432
	екзаменів		4	4	3	4	4	2	21
	заліків		3	1	2	1	3	3	13
	курсових проектів						1	1	2
	курсових робіт				1	1			2
	Усього		7	5	6	6	8	6	38

*З числа вибірових дисциплін у заданому семестрі студент має обрати одну дисципліну з двох пропонованих.
Загальний обсяг дисциплін вільного вибору - 57 кредитів ECTS.

В.о. проректора з НП, НР та міжнародної діяльності Державного університету економіки і технологій

С. Гушко

В.о. директора технологічного навчально-наукового інституту

Д. Пополов

Т.в.о. завідувача кафедри електричної інженерії та автоматизації

Є. Молло