



N	Освітній компонент / The educational component	Підсумковий контроль / Final control		Курсове проєктування / Course Project	Обсяг освітньої компоненти у кредитах ЄКТС (1 кредит=30 годин) / The amount of the educational component in ECTS credits (1 credit = 30 hours)	Всього годин / Number of hours	Вид та обсяг навчальних занять / Type and volume of training sessions					Логічна послідовність освітніх компонентів / Logical sequence of educational components																Кафедра / Department
		Екзамен / Exam	Залік / Pass				Всього годин / Total number of hours	Лекції / Lecture	Практичні заняття / Practical classes	Лабораторні роботи / Laboratory work	Консультації / Consultations	1 курс / 1 year				2 курс / 2 year				3 курс / 3 year				4 курс / 4 year				
												1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		кількість тижнів у семестрі (вивчення дисциплін) / number of weeks in the semester (study of disciplines)																										
		17					17		17		17		17		17		17		17		17		17					
		лк / lec	пз / pc				лб / lw	конс / cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons	лк / lec	пз / pc	лб / lw	конс / cons				
<b>ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ТА СПЕЦІАЛЬНОЇ (ФАХОВОЇ) ПІДГОТОВКИ / GENERAL AND SPECIAL (PROFESSIONAL) TRAINING CYCLE</b>																												
<b>Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (обов'язкові) / Humanities and socio-economic disciplines (required)</b>																												
1	Українське фахове мовлення / Professional Ukrainian Language		2		4	120	48	20	20	0	8	72									Укр/Ukr							
2	Іноземна мова / Foreign Language	4	1,2,3		8	240	216	0	200	0	16	24	50	4	50	4	50	4	50	4	ІМ / FL							
1,2*	Українська мова як іноземна / Ukrainian as a Foreign Language	4	1,2,3		12	360	144	0	120	0	24	216	40	8	40	8	20	4	20	4	Укр/Ukr							
3	Філософія / Philosophy	3			4	120	48	24	16	0	8	72					24	16	8		Філ. /Phil.							
4	Основи права / Basics of Law		1		2	60	24	10	10	0	4	36	10	10	4						Філ. /Phil.							
5	Фізичне виховання (за рахунок вільного часу студентів) / Physical Training (in students' free time)		2,4,6,7		0	0	0	0	0	0	0	0									ФВС / PES							
5*	Українська мова як іноземна / Ukrainian as a Foreign Language		7		0	0	24	0	20	0	4	0								20	4	Укр/Ukr						
<b>ВСЬОГО / TOTAL</b>					18	540	336	54	246	0	36	204	78	102	102	54	0	0	0	0								
<b>Гуманітарні та соціально-економічні дисципліни (вибіркові**) / Humanities and socio-economic disciplines (optional**)</b>																												
<b>ВСЬОГО / TOTAL</b>					6	180	72	36	24	0	12	108	0	0	0	0	36	36	0	0								
<b>Природничо-наукові (фундаментальні) дисципліни (обов'язкові) / Natural and scientific (fundamental) disciplines (required)</b>																												
6	Вища математика / Advanced Calculus	1,2			12	360	180	80	76	0	24	180	40	38	12	40	38	12			ВМ / НМ							
7	Фізика / Physics	1,2			10	300	150	72	28	30	20	150	36	14	16	10	36	14	14	10	Фізика / Physics							
<b>ВСЬОГО / TOTAL</b>					22,0	660	330	152	104	30	44	330	166	164			0	0	0	0								
<b>Дисципліни базової (професійної) підготовки за спеціальністю (обов'язкові) / Basic (professional) training disciplines by specialty (required)</b>																												
8	Безпека життєдіяльності / Life Safety		1		3	90	42	18	6	12	6	48	18	6	12	6					ОП / OS							
9	Освіта сталого розвитку, антикорупція та доброчесність / Education for Sustainable Development, Anti-Corruption and Integrity		2		1	30	14	10	2	0	2	16		10	2	2					КІТАР / СІТАР							
10	Економіка і бізнес / Economics and Business		7		3	90	42	18	18	0	6	48							18	18	6	ЕК / EC						
11	Програмування / Programming	1	2		8	240	112	52	8	36	16	128	24	12	6	28	8	24	10		КІТАР / СІТАР							
12	Теорія ймовірностей та математична статистика / Probability Theory and Mathematical Statistics		1		3	90	42	24	12	0	6	48	24	12	6						КІТАР / СІТАР							
13	Метрологія / Metrology		2		3	90	42	20	4	12	6	48		20	4	12	6				ІВТ / IMT							
14	Вступ до фаху АКІТ / Introduction to Automation and Computer-Integrated Technologies		1		2	60	28	18	6	0	4	32	18	6	4						КІТАР / СІТАР							
15	Електроніка та мікропроцесорна техніка / Electronics and Microprocessor Technology		2		4	120	56	26	6	16	8	64		26	6	16	8				КІТАР / СІТАР							
16	Електротехніка та електромеханіка / Electrical Engineering and Electromechanics		3		3	90	42	24	4	8	6	48		24	4	8	6				КІТАР / СІТАР							
17	Комп'ютерні системи інженерної графіки та 3D-моделювання / Computer Systems of Engineering Graphics and 3D Modelling		3		3	90	42	24	0	12	6	48		24	12	6					КІТАР / СІТАР							
18.1	Технічні засоби автоматизації / Automation Hardware	4	3		5	150	82	48	0	24	10	68		24	12	6	24	12	4		КІТАР / СІТАР							
18.2	Технічні засоби автоматизації / Automation Hardware			4КП	1	30	2	0	0	0	2	28								2	КІТАР / СІТАР							
19	Об'єкти автоматизації радіоелектронного приладобудування / Objects of Automation of Radioelectronic Instrument Manufacturing	4			4	120	56	26	6	16	8	64				26	6	16	8		КІТАР / СІТАР							





