





4.2		Дисципліни вільного вибору студента																					
45	4.2.1	Теорія інформації та кодування	180	6	64	30	30	4	116	4	2	2	8								КІ		
46	4.2.2	Проектування комп'ютерних систем на ПЛІС	180	6	85	40	40	5	95	8										4	4	6.0	КІ
47	4.2.3	Системний аналіз	120	4	64	30	30	4	56	7										2	2	4.0	КІ
Разом			480	16,0	213	100	100	13	267														
Всього годин за групою			7098	225	3329	1484	562	1098	185	3769													
Кількість аудиторних годин за тиждень			30										27										
Кількість іспитів			4										3										
Кількість заліків			4										1										
Кількість курсових робіт			4										1										

Дисципліни самостійного вибору ВНЗ для професійного спрямування "Спеціалізовані комп'ютерні системи"																						
38	4.1.05	Основи побудови СКС	150	5	64	30	30	4	86	6												СКС
39	4.1.06	Методи стиснення даних	90	3	42	20	20	2	48	6												СКС
40	4.1.07	Сенсори СКС	90	3	48	15	30	3	42	3												СКС
41	4.1.08	Системи передавання даних	120	4	64	30	30	4	56	5												СКС
42	4.1.09	Мікроконтролерні системи	120	4	64	30	30	4	56	8												СКС
43	4.1.10	Курсова робота з дисципліни "Комп'ютерна логіка"	90	3					90	3												СКС
44	4.1.11	Програмування логічних матриць	90	3	53	30	20	3	37	8												СКС
Разом (за спрямуванням)			750	25,0	335	155	160	20	415													

4.2		Дисципліни вільного вибору студента																					
45	4.2.1	Розробка програм на мові JAVA	180	6	64	30	30	4	116	4												СКС	
46	4.2.2	Спеціалізовані комп'ютерні мережі	270	9	111	45	60	6	159	7												СКС	
47	4.2.3	Програмування мобільних пристроїв	180	6	64	30	30	4	116	7												СКС	
Разом			630	21,0	239	105	120	14	391														
Всього годин за групою			7098	225,0	3328	1494	502	1148	184	3770													
Кількість аудиторних годин за тиждень			30										27										
Кількість іспитів			4										3										
Кількість заліків			4										1										
Кількість курсових робіт			6										1										

Навантаження	Години	Кредити
Теоретична частина	7098	225,0
Проектно-технологічна практика	90	3,0
Переддипломна практика	270	9,0
Дипломне проектування	90	3,0
Усього годин (навчальний час)	7548	240,0

Перший проректор

Шинкарик М.

Начальник навчально-методичного відділу

Чорний М.П.



Державна атестація

1	Захист дипломного проекту або дипломної роботи	семестр 8
---	--	-----------

Завідувач кафедри комп'ютерної інженерії

Березький О.М.

Завідувач кафедри спеціалізованих комп'ютерних систем

Николайчук Я.М.

Handwritten signature