

Галузь знань **(17) Електроніка та телекомунікації**
 Спеціальність **(172) Телекомунікації та радіотехніка**

Освітня програма **Радіоелектронні апарати та засоби**

Кваліфікація 2144 Професіонал в галузі електроніки та телекомунікацій; 2310 Викладач університетів та вищих навчальних закладів;

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	код н/д	КОМПОНЕНТИ	Форма підсумкового контролю (семестр)				Кількість кредитів ECTS
			Екзамени	Заліки (диф. заліки)	Курсові		
					роботи	проекти	
1	2	3	4	5	6	7	8
1 Цикл загальної підготовки							
1.1 1. 1 НОРМАТИВНА ЧАСТИНА							
1.1.1	ЗПН 01	Організація, планування та управління промисловим виробництвом		1			3
1.1.2	ЗПН 02	Спеціальні розділи філософії та ППО		2			3
1.1.3	ЗПН 14	Дипломовання					1
1.2 1. 2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА							
1.2.1	ЗПВ 01	Цивільний захист і охорона праці в галузі / Безпека праці на підприємствах в установах і організаціях та цивільна безпека / Захист населення, територій, довкілля та виробнича безпека		2д			3
I		Разом		3			10
2 II Цикл професійної підготовки							
2.1 2. 1 НОРМАТИВНА ЧАСТИНА							
2.1.1	ППН 01	Комп'ютерні технології дизайну РЕЗ		1			4,5
2.1.2	ППН 02	Прогресивні гнучкі та ресурсозаощаджуючі технології виробництва РЕЗ		1			4,5
2.1.3	ППН 03	Сучасні інформаційні технології в проектуванні та виробництві РЕЗ	1				4,5
2.1.4	ППН 03	Сучасні інформаційні технології в проектуванні та виробництві РЕЗ				1	1,5
2.1.5	ППН 04	Мікропроцесорні системи керування технологічними процесами	1				4
2.1.6	ППН 05	Технологія віртуальних приладів та системи аналізу даних		1			4
2.1.7	ППН 06	Методи та засоби дослідження РЕЗ	1				4
2.1.8	ППН 07	Методологія наукових досліджень		2			4
2.1.9	ППН 08	Комп'ютерні системи управління проектами	2				4,5
2.1.10	ППН 09	Інформаційні технології в виробництві ЕЗ	2				4
2.1.11	ППН 10	Об'єктно-орієнтовані методи проектування РЕЗ	2				4
2.1.12	ППН 11	Сучасні напрямки нанотехнології		2			3
2.1.13	ППН 12	Супутникові інформаційні системи		2			3
2.1.14	ППН 09	Інформаційні технології в виробництві ЕЗ				2	1,5
2.1.15	ППН 13	Переддипломна практика (Стажування)		3д			6
2.1.16	ППН 14	Дипломовання					21,5
2.1.17	ППН 14	Дипломовання					1,5
2.2 2. 2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА							

№ п/п	КОД Н/Д	КОМПОНЕНТИ	Форма підсумкового контролю (семестр)				Кількість кредитів ECTS
			Екзамени	Заліки (диф. заліки)	Курсові		
					роботи	проекти	
1	2	3	4	5	6	7	8
II		Разом	6	8		2	80
		Всього кредитів за семестр					90