

Перелік компонентів освітньо-професійної програми

Радіотехніка Radioengineering

Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Галузь знань	17 Електроніка, автоматизація та електронні комунікації
Спеціальність	172 Електронні комунікації та радіотехніка
Освітня кваліфікація	магістр з електронних комунікацій та радіотехніки

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ			
Загальні			
1.1.	Філософія науки і техніки	3,0	залік
1.2.	Інноваційні та психологічні аспекти сучасної освіти	3,0	залік
1.3.	Ділова іноземна мова	3,0	залік
Професійні			
1.4.	Сучасні інформаційні технології в електронних комунікаціях та радіотехніці	3,0	екзамен
1.5.	Економічне обґрунтування інноваційних рішень в галузі електроніка, автоматизація та електронні комунікації	4,0	залік
1.6.	Методологія та організація наукових досліджень в електронних комунікаціях та радіотехніці	3,0	екзамен
1.7.	Системи та пристрої радіокерування	3,0	екзамен
1.8.	Аналіз і синтез радіотехнічних пристроїв та засобів телекомунікацій	5,0	екзамен
1.9.	Методи цифрового оброблення інформації (в тому числі курсовий проект)	6,0	екзамен
1.10.	Радіотехнічні наноелектронні прилади (в тому числі курсова робота)	4,0	екзамен
1.11.	переддипломна практика	10,0	залік
1.12.	магістерська кваліфікаційна робота	20,0	
Загальний обсяг обов'язкових компонент		67	
ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ СТУДЕНТА			
Професійні			
2.1	Освітній компонент 1 з БДВВ	5,0	залік
2.2	Освітній компонент 2 з БДВВ	6,0	залік
2.3	Освітній компонент 3 з БДВВ	6,0	залік
2.4	Освітній компонент 4 з БДВВ	6,0	залік
Загальний обсяг вибіркового компонент		23	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ЗА ПЛАНОМ		90	