

Каталог вибіркових дисциплін ОПП магістерського рівня за спеціальністю
141 "Електроенергетика електротехніка та електромеханіка" на 2023-2024
навчальний рік

Шифр ВК	Назва вибіркової компоненти	Кількість кредитів	Семестр, форма контролю
Дисципліни циклу загальної підготовки			
ВБ 1	Інтелектуальна власність та авторське право	3,0	Залік 1 семестр
	Законодавство і право		
	Філософія		
ВБ 2	Енергонезалежність	3,0	Залік 3 семестр
	Облік та регулювання витрат енергоносіїв і енергоресурсів		
	Менеджмент та управління проектами в галузі електричної інженерії		
ВБ 3	Педагогіка та методика викладання у вищій школі	3,0	Залік 1 семестр
	Інформаційні і комунікаційні технології		
	Організаційна психологія		
Усього за циклом загальної підготовки		9	X
Дисципліни циклу професійної підготовки			
ВБ 4	Пристрої та системи захисту електрообладнання	3,0	Залік 1 семестр
	Технічна експертиза та експлуатація енергетичного обладнання і засобів автоматизації		
	Електромеханічні системи автоматизації технологічних об'єктів АПК		
ВБ 5	Інтелектуальні системи керування в електроенергетиці	3,0	Залік 3 семестр
	Електротехнологічні установки		
	Комплексні системи енергозабезпечення об'єктів		
ВБ 6	Електроустановки та системи електропостачання в АПК	3,0	Залік 2 семестр
	Моделювання теплових і гідродинамічних процесів		
	Енергетичні установки		
ВБ 7	Екологія в енергетичній галузі	3,0	Залік 2 семестр
	Тепловодопостачання в АПК		
	Електротехнологічні методи обробки сільськогосподарської продукції		
ВБ 8	Перехідні процеси в системах електропостачання	3,0	Залік 2 семестр
	Електромеханічні пристрої систем зварювання		
	Енергетичний аудит		
ВБ 9	Електромагнітна сумісність	3,0	Залік 3 семестр
	Електромагнітні поля та розрахунки електричних машин		
	Технологія електромашинобудування		
Усього за циклом загальної підготовки		18	X