




Навчальна дисципліна

Управління проектами в електроенергетиці Major «Основи проектної діяльності в енергетиці»

Спеціальності: 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка, усі спеціальності галузі знань 17 Електроніка, автоматизація та електронні комунікації

Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)		
Статус дисципліни	вибіркова (Major. Дисципліна 2)		
Обсяг дисципліни	150 годин/ 5 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	українська		
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Сутність проектної діяльності. Характеристики моделей управління проектами. Система планування проектів. Оцінка ефективності проектів. Процеси управління людськими ресурсами проекту. Контроль виконання проекту. Управління ризиками в проектах. Програмне забезпечення процесу управління проектом		
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Формується система теоретичних знань з методології управління проектами у галузі енергетики та набуття навичок адаптації і впровадження проектних рішень у практичну діяльність		
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<p>Ви:</p> <ul style="list-style-type: none"> – отримаєте розуміння про основні теоретичні, методичні та організаційні принципи проектного менеджменту в енергетичній галузі; – оволодієте принципами управління проектами на всіх фазах життєвого циклу; – ознайомитися з концепцією управління проектом з використанням комп'ютерної техніки; – навчитеся розробляти управлінські рішення у відповідь на зміни ситуації у ході робіт по проекту 		
Пререквізити	Вступ до фаху, методи обчислень та комп'ютерного моделювання		
Кореквізити			
Організація навчання	Види занять: лекції, практичні роботи, самостійна робота Форми здобуття освіти: очна Форми контролю: модульний контроль, іспит		
Кафедра	Мехатроніки та електротехніки		
Факультет	Систем управління літальних апаратів		
Викладач		ПІБ	Савченко Наталія Панасівна
		Посада	доцент
		Вчене звання	доцент
		Науковий ступінь	кандидат технічних наук
		e-mail	n.p.savchenko@khai.edu
Посилання на електронні матеріали курсу	https://mentor.khai.edu/course/		
Посилання на робочу програму (силабус)			