




Ризико-орієнтований менеджмент ІТ-проектів

Галузі знань: 10 «Природничі науки», 11 «Математика та статистика», 12 «Інформаційні технології», 16 «Хімічна інженерія та біоінженерія», 17 «Електроніка, автоматизація та електронні комунікації», 19 «Архітектура та будівництво», 27 «Транспорт» (спеціальність 272 Авіаційний транспорт)

Рівень вищої освіти	<i>другий (магістерський)</i>		
Статус дисципліни	<i>вибіркова</i>		
Обсяг дисципліни	150 годин/ 5 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	<i>українська</i>		
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Сучасний ризико-орієнтований підхід для оцінювання тривалості виконання робіт, їх вартості, ідентифікації, методики оцінювання та аналізування ризиків ІТ-проектів		
Чому цікаво /треба вивчати (мета)	Набуття теоретичних знань та практичних навичок щодо основних підходів до ризико-орієнтованого управління ІТ-проектами, а також методик оцінювання ризиків в ІТ-індустрії		
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<p>Дисципліна орієнтована на посади: IT Risk Manager, та/або Developer - Risk analyst. Вони вимагають наступних знань-умінь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – відмінне знання ризиків інформаційних технологій, володіння засобами контролю та усунення ризиків; – дотримання міжнародних стандартів і технологій ІТ-безпеки; – здатність працювати як самостійно, так і командним гравцем; – здатність керувати власним навантаженням; – здатність швидко навчатися та адаптуватися до змін; – сильні комунікативні навички; – сильні навички роботи з MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook); – англійська мова на середньому рівні; – практичні знання життєвих циклів розробки програмного забезпечення (SDLC) та їх використання в розробці програмного забезпечення 		
Пререквізити	-		
Кореквізити	-		
Кафедра	Інженерії програмного забезпечення (603)		
Факультет	Програмної інженерії і бізнесу		
Викладач		ПІБ	Мандрікова Людмила Василівна
		Посада	доцент кафедри 603
		Вчене звання	кандидат технічних наук
		Науковий ступінь	немає
		e-mail	l.mandrikova@khai.edu
		Веб-сторінка	https://se.khai.edu/
Посилання на електронні матеріали курсу	https://mentor.khai.edu/course/		
Посилання на робочу програму (силабус)			