



Опис навчальної дисципліни

Методи та технології управління якістю та ризиками проектів

Спеціальності: 121 Інженерія програмного забезпечення;
122 Комп'ютерні науки; 123 Комп'ютерна інженерія; 125 Кібербезпека

Рівень вищої освіти	Третій (освітньо-науковий)		
Статус дисципліни	Вибіркова		
Обсяг дисципліни	210 годин/ 7 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	українська		
Анотація	Курс «Методи та технології управління якістю та ризиками проектів» дозволяє опанувати базові принципи, категорії, моделі та інструменти управління якістю в проектах, узагальнення основних досягнень теорії та практики в області менеджменту якості; формування уяви про системну організацію процесів управління якістю, що відповідає вимогам міжнародних стандартів; формування теоретичних знань про методи та засоби управління ризиками проекту, а також придбання практичних навичок визначення і аналізу ризиків та оцінки їхнього впливу на результати проекту. Значну увагу приділено теоретичній й практичній підготовці фахівців щодо забезпечення та управління якістю проекту з передбаченням можливих ризиків через збитки, витрат внаслідок несприятливих виробничих, фінансових чи екологічних подій, зумовлених внутрішнім і зовнішнім середовищем реалізації проекту		
Пререквізити	Знання з комп'ютерних наук, інформаційних систем та технологій, комп'ютерної та програмної інженерії, комп'ютерних систем та мереж, кібербезпеки		
Кафедра	Комп'ютерних наук та інформаційних технологій		
Факультет	Систем управління літальних апаратів		
Викладач(і)		ПІБ	Малєєва Ольга Володимирівна
		Посада	Професор
		Вчене звання	Професор
		Науковий ступінь	Доктор технічних наук
		e-mail	omaleeva@ukr.net
		Персональна сторінка	https://education.khai.edu/lecturer/maleeva-olga-volodimirivna http://k302.khai.edu/index.php/staff/maleeva/
Посилання на електронні матеріали курсу	https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=5267		
Посилання на робочу програму (силабус)	https://khai.edu/assets/files/robochi-programi/123/aspiranti/rp_a_123_metodi-ta-tehnologii-upravlinnya-yakistyu-ta-rizikami-proektiv_vk1_302k.pdf		