


**Якість в управлінні проектами**

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)	Розвиток сучасних підходів до забезпечення якості під час розроблення і виконання проектів в умовах невизначеності з урахуванням ризиків та можливостей. Розвиток сучасних принципів управління якістю проектів передбачає широке використання сучасних методик оцінювання, аналізування і поліпшення управління ризиками у всіх етапах життєвого циклу продукції. Це зумовлює необхідність відповідної підготовки спеціалістів зі знанням сучасних принципів забезпечення якості під час розробки продукції і подальшого її обслуговування. При цьому такий спеціаліст повинен мати відповідні компетентності у підходах до розроблення, впровадження, підтримки функціонування, моніторингу і поліпшування відповідної документації та прийнятті раціональних управлінських рішень. Для допомоги в опрацюванні таких питань і призначена дисципліна «Якість в управлінні проектами»													
Чому це цікаво / треба вивчати (мета)	Мета дисципліни – ознайомити з основними термінами, визначеннями та принципами, фазами і сучасними підходами забезпечення якості в управлінні проектами та управління ризиками													
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	У результаті засвоєння курсу студент має: знати: – основні характеристики якості і етапи проекту; – сучасні методології управління проектами; – методи ідентифікації, аналізування і оцінювання ризиків та можливостей. вміти: – розробляти, проваджувати, підтримувати актуальність і поліпшувати документи для забезпечення якості в управлінні проектами відповідно вимогам державних і міжнародних стандартів та нормативних актів; – розробляти програми якості; – складати реєстри ризиків, оцінювати наслідки їхнього виникнення і розробляти корегувальні і попереджувальні дії													
Організація навчання	Види занять: лекції, практичні (лабораторні) заняття. Форми здобуття освіти: денна, заочна. Форми контролю: модульний контроль, іспит													
Кафедра	Кафедра інтелектуальних вимірювальних систем та інженерії якості													
Факультет	Факультет систем управління літальних апаратів													
Викладач		<table border="1"><tr><td>ПІБ</td><td>Чернобай Ніна Валеріївна</td></tr><tr><td>Посада</td><td>старший викладач</td></tr><tr><td>Вчене звання</td><td>-</td></tr><tr><td>Науковий ступінь</td><td>-</td></tr><tr><td>e-mail</td><td>n.chernobayi@khai.edu</td></tr><tr><td>Персональна сторінка</td><td></td></tr></table>	ПІБ	Чернобай Ніна Валеріївна	Посада	старший викладач	Вчене звання	-	Науковий ступінь	-	e-mail	n.chernobayi@khai.edu	Персональна сторінка	
ПІБ	Чернобай Ніна Валеріївна													
Посада	старший викладач													
Вчене звання	-													
Науковий ступінь	-													
e-mail	n.chernobayi@khai.edu													
Персональна сторінка														
Посилання на електронні матеріали курсу	https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=1343													
Посилання на робочу програму (силабус)	https://khai.edu/assets/files/silabusi/dp4/s_m_nmk-2_yakist-v-upravlinni-proektami_div-4.pdf													