



Міжнародні стандарти з якості

Minor «Основи менеджменту якості»

Спеціальності: усі спеціальності

Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	вибіркова (Minor Дисципліна 3)
Обсяг дисципліни	150 годин/ 5 кредитів ЕКТС
Мова викладання	українська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	У наш час організації світового рівня використовують методи управління процесами в межах реалізації стратегії системного управління якістю у відповідності до діючих норм та вимог. При використанні процесно-орієнтованого підходу в управлінні сам процес стає регулятором якості складових його процедур. Визначення процесів, їх аналізування та поліпшення у відповідності до міжнародних стандартів з якості дає можливість підвищити конкурентоспроможність організації і ефективність її діяльності
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Мета дисципліни - надати знання про існуючі міжнародні стандарти відносно систем управління якістю, їх основні положення; процесний підхід та його модель; загальні вимоги до побудови, розроблення, затвердження, внесення змін та розподіл документації системи управління якістю; опанування застосування сучасних методів управління якістю проектів на базі стандарту ISO 10006, для вирішення завдань стосовно якості при здійсненні проектів; оволодіння студентами правилами використання сучасних аспектів та принципів управління навколошнім середовищем
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	У результаті засвоєння курсу студент буде: знати: – сутність міжнародних стандартів; – принципи управління якістю; – сутність міжнародних стандартів; – основні положення, терміни і визначення; – процес розробки процедур системи управління. вміти: – розробляти структуру документації системи управління якістю; – визначати процеси системи управління якості та описувати його; – визначення обов'язків керівництва, стратегічних процесів та процесів управління ризиками, формулювання вимог що до аналізу зі сторони керівництва; – створювати опис системи управління навколошнім середовищем. володіти: – навичками застосування міжнародні стандарти для забезпечення якості
Пререквізити	Основи управління якістю
Кореквізити	-
Організація навчання	Види занять: лекції, практичні заняття Форми здобуття освіти: денна Форми контролю: іспит
Кафедра	303 - Інтелектуальних вимірювальних систем та інженерії якості
Факультет	№ 3 – Систем управління літальних апаратів

Викладач		ПІБ	Чернобай Ніна Валеріївна
		Посада	старший викладач
		Вчене звання	
		Науковий ступінь	
		e-mail	n.chernobayi@khai.edu
Посилання на електронні матеріали курсу	https://khai.edu/ua/education/osvitni-programi-i-komponenti/vibirkovi-komponenti/minor/osnovi-menedzhmentu-yakosti/ https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=8456		
Посилання на робочу програму (силабус)	https://khai.edu/assets/files/silabusi/Minor/303/s_b_usi_mizhnarodni-standarti-z-yakosti_minor.pdf		