


## Ризик-орієнтований підхід в управлінні якістю

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	другий(магістерський)		
Статус дисципліни	вибіркова (Дисципліна індивідуального вибору 4)		
Обсяг дисципліни	150 годин / 5 кредити ЄКТС		
Мова викладання	українська		
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Розвиток сучасних принципів і підходів до визначення стратегії, встановлення і досягнення цілей, прийняття обґрунтованих рішень спрямованих на забезпечення якості продукції та послуг на всіх етапах життєвого циклу з застосуванням ризик-орієнтованого управління. Сучасні методи визначення, ідентифікації, аналізування і оцінювання ризиків і їх впливу на діяльність та розвиток організації. Це зумовлює необхідність відповідної підготовки спеціалістів зі знанням сучасних принципів управління якістю спрямованих на організацію, документування, впровадження і постійне поліпшення бізнес-процесів організації. При цьому такий спеціаліст повинен мати відповідні компетентності у підходах до розробляння, впровадження, підтримки функціонування, моніторингу і поліпшування відповідної документації та прийнятті управлінських рішень. Для допомоги в опрацюванні таких питань і призначена дисципліна «Ризик-орієнтований підхід в управлінні якістю»		
Чому це цікаво / треба вивчати (мета)	Мета дисципліни – ознайомити з основними термінами, визначеннями, принципами, методами, етапами і процесами управління ризиками та можливостями, які застосовуються в управлінні якістю		
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	<p>У результаті засвоєння курсу студент має:</p> <p>знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– основні принципи і етапи управління ризиками;</li> <li>– сучасні методології ідентифікації, аналізування і оцінювання ризиків та можливостей;</li> </ul> <p>вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– визначати й ідентифікувати ризики, що мають вплив на забезпечення якості, а також можливі наслідки їх виникнення на діяльність організації;</li> <li>– розробляти критерії оцінювання імовірності, виникнення визначених ризиків і рівню впливу наслідків, а також проводити їх аналізування й оцінювання;</li> <li>– складати реєстри ризиків, розробляти корегувальні і попереджувальні дії, моніторити результати їхнього впровадження</li> </ul>		
Організація навчання	<p>Види занять: лекції, практичні (лабораторні) заняття.</p> <p>Форми здобуття освіти: денна, заочна.</p> <p>Форми контролю: модульний контроль, іспит</p>		
Кафедра	Кафедра інтелектуальних вимірювальних систем та інженерії якості		
Факультет	Факультет систем управління літальних апаратів		
Викладач		ПІБ	<b>Чернобай Ніна Валеріївна</b>
		Посада	старший викладач
		Вчене звання	-
		Науковий ступінь	-
		e-mail	<a href="mailto:n.chernobayi@khai.edu">n.chernobayi@khai.edu</a>
		Персональна сторінка	
Посилання на електронні матеріали курсу	<a href="https://mentor.khai.edu/course/">https://mentor.khai.edu/course/</a>		
Посилання на робочу програму (силабус)			