Навчальна дисципліна

Статистичні методи контролю якості

Спеціальність: *G6 Інформаційно-вимірювальні технології*

Рівень вищої освіти	*третій (освітньо-науковий)*
Статус дисципліни	*вибіркова (за темою дисертаційної роботи)*
Обсяг дисципліни	150 годин/ 5 кредитів ЄКТС
Мова викладання	*українська*
Анотація	Курс «Статистичні методи контролю якості» формує знання та практичні навички з використання статистичних методів в процесі управління якістю відповідно до положень та принципів сучасного менеджменту якості та стандартів систем управління якістю серії ISO 9000. Результатом вивчення дисципліни є оволодіння теоретичними знаннями та практичними навичками щодо статистичного аналізу рівня якості товарів, робіт та послуг, оцінювання статистичної стабільності процесів, що мають місце в діяльності підприємств та організацій, приймати обґрунтовані управлінські рішення за результатами проведеного аналізу
Пререквізити	Обробка та аналіз результатів наукових досліджень з використанням ІТ
Організація навчання	Види занять: лекції, практичні заняття Форми здобуття освіти: інституційна (онлайн або офлайн) Форма контролю знань: іспит
Кафедра	Мехатроніки та електротехніки
Факультет	Інтелектуальних системи управління
Викладач	

ПІБ	**Тріщ Роман Михайлович**
Посада	завідувач кафедри
Вчене звання	професор
Науковий ступінь	доктор технічних наук
e-mail	trich_@ukr.net

Посилання на електронні матеріали курсу	https://mentor.khai.edu/course/
Посилання на силабус	https://khai.edu/files/uploads/vibirkovi/aspiranti/2/s_a_statistichni_metodi_kontrolyu_yakosti_vk2.pdf