




Інформаційні технології аналізу великих даних

Галузі знань: 10 Природничі науки, 11 Математика та статистика, 12 Інформаційні технології, 15 Автоматизація та приладобудування, 16 Хімічна та біоінженерія, 17 Електроніка та телекомунікації, 19 Архітектура та будівництво, 27 Транспорт

Рівень вищої освіти	<i>перший (бакалаврський)</i>		
Статус дисципліни	<i>вибіркова (Дисципліна індивідуального вибору 2)</i>		
Обсяг дисципліни	150 годин/ 5 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	українська		
Анотація	Курс «Інформаційні технології аналізу великих даних» дозволяє отримати базові знання про великі дані та роботу з ними, вивчити основні аналітичні методи, а також навчити здобувачів освіти використовувати в практичній діяльності можливості сучасних інформаційних технологій для інтелектуального аналізу великих даних. Значну увагу приділено підготовці фахівців, які зможуть використовувати методи і інформаційні технології для аналізу великих даних та застосовувати отримані навички на практиці при виконанні завдань курсу		
Пререквізити	Знання з комп'ютерних наук, інформаційних систем та технологій		
Організація навчання	Види занять: лекції, практичні заняття. Форми здобуття освіти: денна. Форми контролю: модульний контроль, іспит		
Кафедра	Комп'ютерних наук та інформаційних технологій		
Факультет	Систем управління літальних апаратів		
Викладач		ПІБ	Лещенко Юлія Олександрівна
		Посада	Доцент
		Вчене звання	-
		Науковий ступінь	Кандидат технічних наук
		e-mail	j.leshchenko@khai.edu
		Персональна сторінка	https://education.khai.edu/lecturer/leshchenko-ju-o-302 http://k302.khai.edu/index.php/staff/leshchenko_julia/
Посилання на електронні матеріали курсу	https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=8449		
Посилання на робочу програму (силабус)	https://khai.edu/assets/files/silabusi/dp2/rp_b_nmk-2_informacijni-tehnologii-analizu-velikih-danih_div-2.pdf		