



Навчальна дисципліна

КОМП'ЮТЕРНИЙ ЗІР

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»

Рівень вищої освіти	другий (магістерський)		
Статус дисципліни	вибіркова		
Обсяг дисципліни	150 годин/ 5 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	українська		
Анотація	Курс «Комп'ютерний зір» дозволить опанувати наступні вміння: – зіставлення зображень; – класифікація та пошук схожих зображень; – згорткові нейромережі; – класифікація ближчих об'єктів; – детектування; – сегментація зображень; – 3D реконструкція.		
Пререквізити	Знання з основ програмування. Кількість студентів (20) на практичних заняттях у групі обмежена наявністю обладнання		
Організація навчання	Види занять: лекції, лабораторні заняття Форми здобуття освіти: денна, заочна Форми контролю: модульний контроль, іспит		
Кафедра	Інформаційних технологій проектування		
Факультет	Літакобудування		
Викладач		ПІБ	Крицький Дмитро Миколайович
		Посада	завідувач кафедри
		Вчене звання	доцент
		Науковий ступінь	кандидат технічних наук
		e-mail	d.krivkiy@khai.edu
		Персональна сторінка	
Посилання на електронні матеріали курсу			
Посилання на робочу програму (силабус)	https://khai.edu/assets/files/silabusi/dp4/rp_m_komp%E2%80%99yuternij-zir.pdf		