




Навчальна дисципліна

Інформаційні технології розробки систем змішаної реальності

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 1)</i>		
Обсяг дисципліни	150 годин/ 5 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	<i>українська</i>		
Анотація	Курс «Інформаційні технології розробки систем змішаної реальності» дозволяє опанувати базові знання з основ теорії побудови та функціонування програмних проектів, що виконані на базі інформаційних технологій змішаної реальності. Значну увагу приділено вивченню інформаційних технологій програмування середовищ змішаної реальності		
Пререквізити	Знання з комп'ютерних наук, інформаційних систем та технологій, комп'ютерної та програмної інженерії, комп'ютерних систем та мереж, кібербезпеки		
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	Попов Андрій Вячеславович
		Посада	доцент
		Вчене звання	доцент
		Науковий ступінь	кандидат технічних наук
		e-mail	a.popov@khai.edu
		Персональна сторінка	https://education.khai.edu/lecturer/popov-a-v-302 k302.khai.edu/index.php/staff/popov/
Посилання на електронні матеріали курсу	https://mentor.khai.edu/course/view.php?id=8165		
Посилання на робочу програму (силабус)	https://khai.edu/assets/files/silabusi/DP1/s_b_nmk-2_informacijni-tehnologii-rozrobki-sistem-zmishanoi-realnosti_div-1.pdf		