



Основи графічної композиції у віртуальному просторі

Спеціальності: усі спеціальності університету

Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)		
Статус дисципліни	вибіркова		
Обсяг дисципліни	150 годин/ 5 кредитів ЄКТС		
Мова викладання	українська		
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Під час проходження курсу здобувачі вивчатимуть основні поняття класичної теорії композиції; отримають практичні навички створення графічних образів в рамках заданої тематики за допомогою пакетів векторної графіки; отримають знання в області теорії кольору; придбають вміння та навички для створення гармонійних графічних комп'ютерних композицій, що володіють збалансованим кольоровим рішенням. Комп'ютерний пакет, що використовується у даному курсі для закріплення теоретичних знань та набуття практичних навичок Adobe Illustrator		
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	«Дизайн - це план організації елементів для досягнення визначеної цілі.» Чарльз Ізм Композиція беззаперечно є одним із ключових понять в дизайні, це поєднання окремих елементів у цілісний образ, що втілює певну ідею. З її допомогою можна керувати увагою та почуттями користувачів. Дисципліна спрямована на ознайомлення здобувача з основними поняттями та термінами графічного дизайну, придбання знань в області побудови гармонійних графічних композицій засобами комп'ютерної графіки		
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Після проходження курсу здобувач зможе збирати та аналізувати інформацію для обґрунтування дизайнерського проекту, застосовувати теорію і методику дизайну, фахову термінологію; створювати об'єкти дизайну засобами проектно-графічного моделювання; оцінювати об'єкт проектування, технологічні процеси в контексті проектного завдання, формувати художньо-проектну концепцію; визначати функціональну та естетичну специфіку формотворчих засобів дизайну в комунікативному просторі; розробляти композиційне вирішення об'єктів дизайну; відображати морфологічні, стильові та кольоро-фактурні властивості об'єктів дизайну		
Пререквізити	Не потребує додаткових знань та вмінь		
Кореквізити	Графічний дизайн в маркетинговій діяльності		
Організація навчання	Види занять: лекція, практичне (лабораторне) заняття Форми здобуття освіти: денна Форми контролю: поточний, модульний тестовий, іспит		
Кафедра	Нарисної геометрії та комп'ютерного моделювання (406)		
Факультет	Ракетно-космічної техніки		
Викладач		ПІБ	Максимова Марія Олександрівна
		Посада	доцент
		Вчене звання	доцент
		Науковий ступінь	кандидат технічних наук
		e-mail	m.maksymova@khai.edu
Посилання на електронні матеріали курсу			
Посилання на робочу програму (силабус)			