

Назва кафедри, викладач	Кафедра інформатики Семеніхіна О.В./Юрченко А.О.
Назва дисципліни	Візуалізація даних
Загальна кількість годин	4 кредити/120 год.
Курс та півріччя, де починається дисципліна	2-4 курс 3-8 семестр
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	Денна / заочна
Попередні умови	Шкільний курс інформатики, інформаційно-комунікаційні технології / цифрові технології
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	Усі спеціальності університету
Короткий опис дисципліни	<p>Мета: розвиток уявлень про сучасні засоби відеозйомки та обробки відео; формування навичок створення авторських відеоматеріалів у Sony Vegas.</p> <p>Основний зміст. Розвиток відеографіки. Спеціалізоване програмне забезпечення для обробки відеоматеріалів. Основні інструменти Sony Vegas. Створення і обробка авторських відеоматеріалів. Накладання ефектів. Створення титрів. Робота зі звуком. Робота з масками. Корекція кольору. Експорт готового фільму. Формати кодування.</p>