

## *Цифрови изображения*

### **Кратко описание**

Курсът разглежда въпроси свързани със създаването и обработката на цифрови изображения. Разглеждат се различните видове компютърна графика, цветови модели, видовете графични файлови формати. Програмата има две части - модул за работа с векторни изображения и модул за растерна графика. Посредством програма за създаване на векторно изображение се създават векторни изображения като лоба, емблеми, табели, фирмени знаци и завършени векторни рисунки. Обучението в програмата по Цифрови изображения, поставя основите на работата с редактор за обработка на растерни изображения - преоразмеряване на снимки, коригиране на снимки за яркост, контраст, осветеност, цветови корекции и др., прилагане на различни ефекти, създаване на колажи.

**Продължителност на обучението:** 32 учебни часа

**Брой кредити:** 2

**Форма на обучение:** 28 часа присъствени, 4 часа дистанционни

**Начин на завършване:** защита на проект