



ПРОГРАМА

ЗА ОБУЧЕНИЕ ПО

КЛЮЧОВА КОМПЕТЕНТНОСТ 4 „ДИГИТАЛНА КОМПЕТЕНТНОСТ“

наименование на обучението:

„ОСНОВИ НА ТРИМЕРНОТО МОДЕЛИРАНЕ СЪС СПЕЦИАЛИЗИРАН СОФТУЕР – РАБОТА С 3 DS MAX“ (За напреднали)

<i>Анотация:</i>	<p>Обучението по този модул е за всички, които работят с програмата на AutoDesk-3DS MAX и имат начални умения за работа с програмата. За тези, които преподават или предстои да преподават моделиране, текстуриране и 3D статична и динамична визуализация на архитектурни и други проекти. В първия модул се акцентира на техниките за текстуриране на обекти, на използването на светлини и камери за визуализация. Във втория модул се разглежда работата с камери и осветление в 3ds max, създаването на анимация, статична и динамична визуализация на интериор, подготовката за пробно и финално рендериране. Съотношението теоретична-практическа част е 1:1.</p>
<i>Насочена към:</i>	Учители, ръководители направление ИКТ
<i>Компетентности, които ще бъдат придобити:</i>	Академични
<i>Цели:</i>	<ul style="list-style-type: none">• Познаване и прилагане на най-новите постижения в областта на информационните и комуникационните технологии, които разширяват и дават нови определения на съществуващи знания или професионални практики;• Целенасочено надграждане на академичната подготовка чрез участие в различни иновативни програми за повишаване



	на квалификацията за ефективно професионално усъвършенстване.
<i>Форми на обучение:</i>	Присъствена
<i>Методи на обучение:</i>	Интерактивни – лекции, упражнения, практически задачи, работа в малки групи
<i>Индикатори за очаквани резултати от обучението:</i>	<ul style="list-style-type: none">• Резултати от изпити/тестове/презентации;• Степен на удовлетвореност на обучаемите.
<i>Продължителност:</i>	8 учебни дни
<i>Общ брой часове:</i>	50 академични часа
<i>Брой часове по теория:</i>	24 академични часа
<i>Брой часове по практика:</i>	24 академични часа
<i>Брой часове за изпит:</i>	2 академични часа
<i>Брой квалификационни кредити:</i>	3 квалификационни кредита
<i>Начин на завършване на обучението:</i>	Тест, практическа задача
<i>Документ за придобита квалификация:</i>	Удостоверение по чл. 48, ал. 1, т. 1 от Наредба 15/22.07.2019 г.
<i>Преподавателски състав:</i>	Инж. Йонко Велчев Крачунов Образователно-квалификационна степен „магистър“; Специалност „Информационни технологии“; Стаж като преподавател и лектор – 23 години.