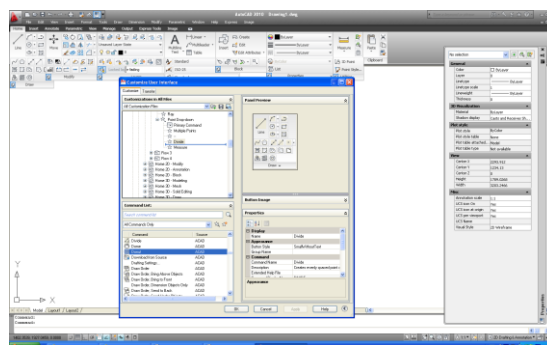


Водещата идея е създаване на умения, натрупване на знания, възпитаване на техника за постигане на краен продукт – изчертаване, редактиране, спесифициране и разпечатване на чертеж, независимо какъв е обектът на проектиране – архитектурен, конструктивен, машинен и т.н.

Курсът включва:

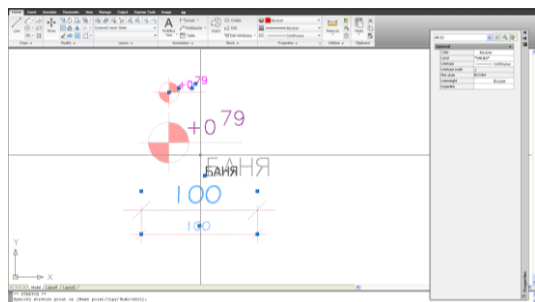
1. Запознаване с интерфейса на програмата AutoCAD2018 за двумерно чертане. Промяна на текущите настройки и създаване на собствена среда в Ribbon режим и класически AutoCAD. Координатни системи и използването им. Начини за работа с командите. Помощни режими. Мерни единици.



2. Команди за чертане на основни елементи – линии, окръжности, арки и всички редактиращи команди предназначени за двумерно моделиране. Начини за селекция. Работа със слоеве и подредба на чертежа. Визуализиращи команди.

3. Създаване на блокове. Вмъкване. Редакция на блок. Експортиране в чертожен файл и използване на готови.

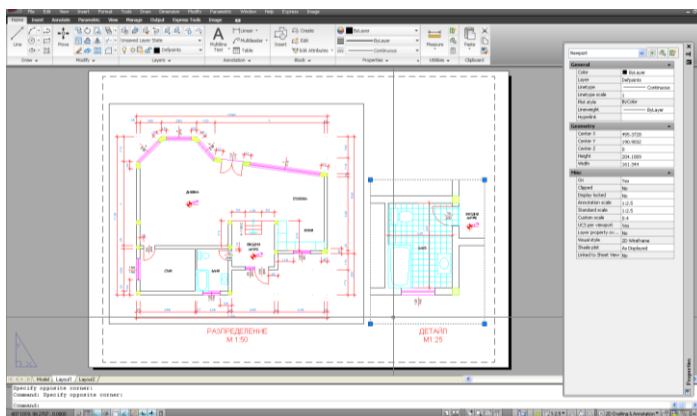
4. Създаване, редактиране или използване на готови текстови и димензионни стилове. Вмъкване на текстове, оразмерителни линии, шриховки. Видове до AutoCAD2008 и след това и начини за използване.



5. Работа с атрибути и приложение при чертане и спесифициране. Извличане на информация от графиката, включително отчитане на геометрични характеристики на сечения.

6. Плотирание от Model и Layout. Настройване. Приложение на Viewport. Мащаби.

7. Команди за създаване на 2D линии и производните им. Контури, фигури, мултилинии, разделяне на обекти. Бързи команди. Връзки с други програми. Вмъкване на Xref и растерни изображения. Работа с PDF. Помощни диалогови кутии и използване на настройки и графични елементи от външна база. Почистване на чертежи. Параметрични ограничаващи условия.



С курсът се цели постигане на усещането за комфорт при работа в средата на програмата и натрупване на необходимите знания за практическото ѝ използване при 2D моделирането.

ИЗИСКВАНИЯ КЪМ КУРСИСТИТЕ

Основна компютърна грамотност в средата на Windows.

ПРОВЕЖДАНЕ

Курсът е с продължителност от 60 учебни часа и се провежда събота и неделя в продължение на 5 седмици от 9,00 ч. до 14,00 ч.

МЯСТО НА ПРОВЕЖДАНЕ

УАСГ , Корпус Б, 5-ти етаж Зала 516

АВТОР И ВОДЕЩ

Гл.ас.д-р инж. Албена Дойчева

ТАКСА

285,00 лв. платима авансово до започването на курса

СПРАВКИ И ЗАПИСВАНИЯ

Кабинет 205 - Ректорат

Телефони: (+359 2) 8666453; или (+359 2) 9635245, вътрешен 524;