**Vẽ kỹ thuật Autocad 3D**

* **Vẽ kỹ thuật Autocad 3D** có thời gian đào tạo trong 5 tuần, thời lượng học 30 giờ, học phí gốc 1.800.000đ. Đây là khóa học thiết kế và mô hình hóa đối tượng, vẽ các bản vẽ kĩ thuật như các bản vẽ công trình xây dựng, kết cấu máytrong không gian ba chiều.

**Mục tiêu:**

* + Hiểu và áp dụng các kỹ thuật vẽ và biến hình đối tượng 3D.
  + Xử lý các lệnh và công cụ trong AutoCAD 3D để tạo ra các công trình xây dựng, kết cấu máytrong không gian ba chiều.

**Nội dung:**

1. Giới thiệu giao diện vẽ, bản vẽ đơn vị và thanh công cụ chuyển đổi hướng nhìn 2D và 3D.
2. Hướng dẫn sử dụng các lệnh vẽ khối hộp, trụ, và cầu, cũng như các lệnh tạo đối tượng dạng tròn xoay và đa tuyến. Thực hành vẽ nội thất như bàn, ghế, và áp dụng các lệnh bo tròn góc, vát góc.
3. Thực hành các lệnh di chuyển, kéo dãn một mặt khối, và tạo vật liệu, ánh sáng

**Đối tượng:**

* Sinh Viên Kiến Trúc và Nghệ Thuật: Nắm bắt kiến thức về vẽ kỹ thuật và chuẩn bị cho công việc thiết kế.
* Kỹ Sư Xây Dựng và Kiến Trúc Sư: Phát triển kỹ năng về vẽ kỹ thuật
* Chuyên Viên Thiết Kế Nội Thất: Học để trình bày ý tưởng thiết kế nội thất ở dạng bản vẽ 3 chiều
* Sinh Viên Ngành Cơ Khí và Điện Cơ: Áp dụng AutoCAD cho vẽ kỹ thuật và làm mô hình đối tượng trong không gian 3 chiều
* Lưu ý rằng: học viên cần có kiến thức vẽ kỹ thuật autocad 2D trước khi đăng ký khóa học hoặc đã học khóa Vẽ kỹ thuật Autocad 2D

**Chứng nhận:** Kết thúc khóa học và thi kết môn trên 5 điểm, HV sẽ được cấp Chứng nhận “**Vẽ kỹ thuật Autocad 3D**” do Trung Tâm Tin Học - ĐH Khoa Học Tự Nhiên TP.HCM cấp.