**Kỹ thuật viên thiết kế 3D nội thất**

* **Kỹ thuật viên thiết kế 3D nội thất** kéo dài trong 5 tháng, thời lượng học 120 giờ, học phí gốc 7.800.000đ. Khóa học tập trung vào các môn Vẽ kỹ thuật Autocad 2D, 3D cơ bản, Dựng cảnh 3D nội thất, SketchUP, nguyên lý thiết kế nội thất, giúp học viên có những kiến thức nền tảng nhất về mảng 3D nội thất, hoàn toàn phù hợp cho người mới.

**Mục tiêu:**

* + Mục tiêu cung cấp kiến thức về vẽ kỹ thuật Autocad 2D, tăng khả năng thực hiện và đọc hiểu các bản vẽ kỹ thuật dạng không gian 2 chiều.
  + Thạo việc trong việc dựng cảnh 3D nội thất, sử dụng SketchUP để tạo ra những hình ảnh thực tế và chân thực về các không gian nội thất.
  + Trang bị học viên với những nguyên lý cơ bản và chuyên sâu về thiết kế nội thất, từ cách sắp xếp không gian, lựa chọn màu sắc, đến phối cảnh và tạo ra những không gian sống thẩm mỹ và hiệu quả.

**Nội dung:**

1. **Autocad 2D:** cung cấp kiến thức vẽ, phác thảo bản vẽ kỹ thuật 2 chiều, đồng thời tăng khả năng đọc hiểu chi tiết bản vẽ thực tế.

2. **Đồ Hoạ 3D cơ bản:** làm quen với lệnh và thao tác cơ bản trong 3Dsmax, hướng dẫn kiến thức và kỹ năng tạo dựng mô hình 3D cơ bản.

3. **Kỹ năng thiết kế nội thất với 3D Max**: nâng cao làm việc với thư viện 3D nội thất, cách làm việc với chức năng chuyên dụng Edit Poly, VRAY, thực hành về thiết lập ánh sáng, cách dựng phối nhà

4. **Nguyên lý thiết kế nội thất - Dựng phối cảnh nhanh với SketchUp: nắm bắt nguyên tắc trong thiết kế nội thất, ứng dụng SketchUP để dựng phối cảnh nội thất nhanh chóng hơn.**

5. **Đồ án kết khóa kỹ thuật viên**

**Đối tượng:**

* Sinh viên các trường Đại học, Cao đẳng, Trung cấp nghề chưa có kinh nghiệm thực tế, đang cần trang bị và hoàn thiện một cách có hệ thống kiến thức về Đồ họa nội thất.
* Người mới gia nhập lĩnh vực Kiến trúc – nội thất và cần củng cố - chuẩn hóa kiến thức nội thất Các bạn yêu thích nội thất trong nhà và mong muốn tìm một cơ hội nghề nghiệp, thay đổi ngành nghề,…
* Tốt hơn hết là bạn nên có kiến thức căn bản về Photoshop, việc này sẽ hỗ trợ cho bạn rất nhiều trong quá trình học.

**Chứng nhận:** Thực hiện đồ án trên 5 điểm, HV sẽ được cấp Chứng nhận “Kỹ thuật viên thiết kế nội thất” do Trung Tâm Tin Học - ĐH Khoa Học Tự Nhiên TP.HCM cấp.