

【講座名】

# レーザー加工機を使って オリジナルデザイングッズを作ってみよう

【講座の紹介】



建築学科では、建物を設計・デザインすることを学びます。本講座では、図面作成ソフト Vector Works (CAD) やレーザー加工機を使ってオリジナルデザイングッズを作成します。自ら発想・設計・作成することで、自分の思いを形にしてみる。建築・デザインへの興味がどんどん湧いてくるでしょう。

オリジナルデザイングッズは、建築・家具模型、ネームプレートやキーホルダーなど、指定材料の範囲内で自由に作成していただけます。設計は建築 CAD ソフト等で行い、作成はレーザー加工機を用いてオリジナルデザイングッズを作成することで、ものづくりの楽しさを知ってもらえる講座です。

講座の最後には、建築学科ではどんな勉強をするのか知ってもらうため、「建築学科見学ツアー」と題し、建築の4つの教育分野である「構造」「材料」「計画」「環境」について、簡単な概要・研究内容・研究施設の見学等を各分野15分程度行います。実際に建物を描く、建築とはどういった勉強をする分野なのかを知ることによって、より一層建築に興味を持ってもらえるプログラムとしました。

開催日	時間	講座内容
8/1(月)	10:00~10:10	あいさつ、ガイダンス
	10:20~12:10	グッズの作成
	12:10~13:00	昼食・休憩
	13:00~14:20	グッズの作成
	14:30~15:30	建築学科見学ツアー
	15:40~16:00	修了証・グッズの授与

開講日：平成28年8月1日(月)

時間：10:00~16:00

受講料：無料

募集人数：10名(中学生対象)抽選

開催場所：豊田工業高等専門学校 建築学科棟

講師：鈴木健次

三島雅博

今岡克也

森上伸也

小林 正

(建築学科 教職員)

後援：豊田市教育委員会