

99-1 Preliminary Syllabus, Da-Yeh Univ

Information			
Title	工業設計導論	Serial No. / ID	2534 / IDD1011
Dept.	工業設計學系	School System / Class	大學日間部4年1班
Lecturer	郭介誠	Full or Part-time	專任
Required / Credit	Required / 2	Graduate Class	Yes
Time / Place	(五)34 / G403	Language	Chinese

Introduction
本課程為修習工業設計學科之基礎課程，教學重點旨在使研習工業設計的學生，能從近代設計史演進到本世紀工業蓬勃發展時代的過程瞭解工業設計形成的背景，進而探討工業設計的內涵、工業設計執行的方式、以及設計師專業養成所需的教育訓練。 本課程的教學探討除對工業設計發展成為專業的歷史觀有所認知外，最重要在於學生能在其往後學習過程中，從基礎知識到專長分流做好基礎及專業課程選修之準備。

Outline
(0) 課程綱要解說與當代設計思潮解析 (1) 工業設計源流、定義初探 (2) 發展工業設計所需的基礎與產業範疇 (3) 工業設計與工業社會的關係 (4) 工業設計的理論基礎 - - 產品分析 設計方法 設計美學 (5) 工業設計的技術基礎? 工業材料 加工程序與方法 數位工具與媒體運用 設計與市場企劃行銷 (6) 工業設計的美學基礎? 產品造型與產品語意學 設計文化 (7) 工業設計的世界觀 - (8) 階段分組討論 + 期中 + 期末報告或考試

Prerequisite
無