

## 101-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊			
課程名稱	演化設計解析	科目序號 / 代號	2815 / DAR5095
開課系所	設計暨藝術學院碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年1班
任課教師	卓銀永	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(三)9AB / G108	授課語言別	中文

### 課程簡介

建築及工業設計是包含人類生活的一種結構,這種結構是被設計及高科技所改變和發展的並充足領導人類的生活, 建築及工業設計的發展是依靠社會, 文化和技術的進步且集中在建築 及工業設計的進步和人類永續發展演進而來, 常常是一個簡單的形式. 演化設計是透過完整的建築及工業設計在資訊管理和整合的最大效益過程的一種展現. 本課程最大目標是要學生了解演化設計對未來建築及工業設計各種不同形式如何透過生活和科際整合將現有的型態設計表出來.

### 課程大綱

pro1課程說明

2演化是一種勝利的觀念說明

3設計演化是一個工藝歷史與歷程

4從內到外

5清晰與透明

6邊界消除與疊化

7新空間結構

8群窩巢穴

9傳統到現代性

10自然科技與材料

11新實體

12動態漂浮與流動

13消除重立

14案例介紹

15專題報告

### 基本能力或先修課程

不用