

## IEEM 1020 Innovative Design Seminar

### Instructor:

Professor Chih-Hsing Chu (瞿志行), Room 823, 5742698

Ms. Lifan Yeh (葉儷荼), Room 708-1, 42937

**Course Website:** TBA

**TA:** 范梓琳 Room 727, 33931

**Textbook:** None

### Course Description:

近年來設計的價值逐漸受到重視，然而本校相關科系的教學，仍以單一、特定領域的知識培養為主，無法滿足設計本質上的需求。本課程透過邀請演講與討論的方式，介紹現今重要的創新設計議題，建立跨領域合作的思維，以培養具全方位視野的學生。主要涵蓋的內容包括設計思考、使用者經驗、創新與創造力、人因設計、互動設計文創工藝、設計管理、消費者研究以及創業商品化等。本課程為大一不分系創新設計組必修課，期望經由不同跨領域設計內容的刺激、討論與思考，輔導學生選擇適當的科系或專長。

**Grading:** Homework 30%, Final Presentation 30%, Class Participation 40%

日期	課程	上課時間	授課時數
9/13(四)	瞿志行	15:30-17:20	2 小時
9/20(四)	瞿志行、邀請講者	15:30-17:20	2 小時
9/29(六)	葉儷荼、瞿志行 Design Thinking Workshop (6 小時)	暫定 9:00-12:00 13:00-16:00	6 小時
10/4(四)	瞿志行、邀請講者	15:30-17:20	2 小時
10/20(六)	葉儷荼、瞿志行 Design Thinking Workshop (6 小時)	暫定 9:00-12:00 13:00-16:00	6 小時
11/8(四)	瞿志行、邀請講者	15:30-17:20	2 小時
11/17(六)	葉儷荼、瞿志行 Design Thinking Workshop (6 小時)	暫定 9:00-12:00 13:00-16:00	6 小時
12/6(四)	瞿志行、邀請講者	15:30-17:20	2 小時
12/15(六)	葉儷荼、瞿志行 Design Thinking Workshop (期末報告)	暫定 9:00-12:00	3 小時