

98-2 Preliminary Syllabus, Da-Yeh Univ

Information			
Title	施工估價	Serial No. / ID	1146 / SPD4055
Dept.	空間設計學系	School System / Class	大學日間部4年1班
Lecturer	徐浚宜	Full or Part-time	兼任
Required / Credit	Required / 2	Graduate Class	Yes
Time / Place	(一)56 / G402	Language	Chinese

Introduction

A.大葉大空間設計學系教育目標：1.具備專業基礎知識：訓練學生擁有各種不同尺度空間的規劃設計能力，培養三度空間的專業設計人才。2.善於活用科技媒材：因應資訊數位化的時代需求，設計工具的改變，整合設計與數位媒材的應用，以培養學生擁有三度空間，甚至跨越3D限制的專業設計人才。3.能夠統整設計規畫：藉由Co-Studio課程的實施，培養學生對整體設計過程的有效管理能力。4.擁有解決個案新思：廣泛吸收新藝術、新技術、新設計思維，統整各種空間尺度與環境行為需求，作為整體規劃設計之基礎。5.落實全方位設計理念：培養學生理論與設計實務上的均衡發展。具有溝通、合作、統整與管理設計的能力。同時顧及專業倫理與社會責任，完成以人為本的設計。

B.大葉大學空間設計學系培育之核心能力：1.空間思維創新能力2.數位媒材應用能力3.整體構成設計能力4.設計議題解決能力5.設計統整管理能力6.國際觀與終身學習能力7.敬業心與社會關懷能力

C.大葉大學空間設計學系課程特色：1.基礎養成思維前瞻2.媒材創構科技運用3.整體統合設計構成4.針對議題回應需求5.設計協同倫理強調6.資源共享院系連結7.產學合作實案實習

課程目標(Course Objectives)：

- 1 教導學生了解施工估價的目的及要點。(A1,B1,C3)
- 2 教導學生了解施工估價的架構及操作系統。(A2,B2,B3,C2)
- 3 教導學生進行估價實際操作。(A2,A5,B4,B5,C5)
- 4 操作以後的評估及修正。(B4,B6,B7)

Outline

課程綱要與進度

- 1 估價概論-(1)
- 2 估價概論-(2)
- 3 估價概論-(3)
- 4 估價概論-(4)
- 5 預算評估-(1)
- 6 預算評估-(2)
- 7 預算評估-(3)
- 8 期中考
- 9 實際案例分析-(1)

10實際案例分析-(2)
11實際案例分析-(3)
12實際案例分析-(4)
13 綜合討論-(1)
14綜合討論-(2)
15綜合討論-(3)
16綜合討論-(4)
17 期末考

Prerequisite
1 空間基本設計
2 材料學