

**朝陽科技大學**  
**103學年度第1學期教學大綱**

當期課號	2151	中文科名	綠色景觀設計實務
授課教師	林孟立	開課單位	景觀及都市設計系
學分數	3	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	日間部四年制4年級 A班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度 關聯	中高 關聯	中度 關聯	中低 關聯	低度 關聯
人文美學與環境知識應用能力。		✓			
環境議題分析及解決能力。			✓		
景觀建築與都市設計能力。			✓		
設計表現與數位應用能力。				✓	
實務操作與團隊合作能力。			✓		
自主學習及國際思潮掌握能力。			✓		

**本課程培養學生下列知識：**

本課程為景觀及都市設計系配合101學年度職訓局補助大專校院辦理就業學程計畫開設之「綠色景觀產業及技術應用就業學程」專精必修課程，課程著重在建立學生具備景觀設計理論及景觀專業實務技術的探討，加強學生思考力及專業文字的表達，培養同學動手做、主動探索、勇於表達及善於討論的專業態度。

- 1.綠色景觀設計實務知識技術介紹
- 2.永續景觀設計與規劃原理、案例分析與探討
- 3.規劃的評估與設計方法
- 4.植栽設計、施工實務
- 5.生態永續設計實務
- 6.社區永續發展規劃實務
- 7.人工地盤立體綠化
8. 景觀專業簡報方法與應用、設計專業文化與人際關係處理等實務操作

This course is a required course for the specialization and grant Pre-employment Program 2013 academic year plan by the Bureau of Employment and Vocational Training (BEVT), Council of Labor Affairs. The course focuses on students with established landscape design theory and techniques of professional practice to enhance students' thinking and the expression of professional writing, students develop hands-on, active exploration, the courage to express and discuss good professional attitude. The course objectives are: (A) Practical knowledge of green landscape design, technical presentations. (B) Sustainable landscape design and planning principles, case analysis and discussion. (C) Planning assessment and design methods. (D) Planting design and construction practices. (E) Ecologically sustainable design practices. (F) Community Sustainable Development Planning Practice. (G) Three-dimensional tree planting artificial sites. (H) Landscape professional presentation and application design professional culture and interpersonal practices.

**每週授課主題**

- 第01週：綠色景觀設計概述
- 第02週：永續景觀設計與規劃的策略
- 第03週：永續景觀設計與規劃案例分析探討
- 第04週：綠色觀光趨勢與作法
- 第05週：綠色觀光案例分析與探討
- 第06週：綠色觀光規劃實務
- 第07週：永續設計與規劃實務
- 第08週：永續開發計畫實務
- 第09週：永續景觀案例分析與探討
- 第10週：社區永續發展規劃策略
- 第11週：社區永續景觀設計實務
- 第12週：低碳社區案例分析與探討
- 第13週：景觀敘事專業運用趨勢及手法
- 第14週：景觀敘事於景觀實務之應用
- 第15週：景觀行銷案例分析與探討
- 第16週：大台中低碳城鄉規劃實務探討
- 第17週：設計專業文化與人際關係處理
- 第18週：101/01/05(四)設計專業文化與人際關係處理

**成績及評量方式**

平時作業技術操作：50%  
平時出席及學習態度：50%

#### 證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

#### 主要教材

1.自編教材(由各單元師資提供)(iLMS數位學習系統)

#### 參考資料

本課程無參考資料!

#### 建議先修課程

本課程無建議先修課程

#### 教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~menglin/>

E-Mail：[menglin@cyut.edu.tw](mailto:menglin@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期三,第5~6節,地點:D-714;

星期四,第3~4節,地點:D-714;

分機:7664

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。