

**朝陽科技大學**  
**112學年度第1學期教學大綱**

當期課號	2879	中文科名	景觀工程與實習(一)
授課教師	張文三	開課單位	景觀造園與維護系
學分數	2	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制3年級 A班
修習別	專業必修		
類別	一般課程		

**本課程培養學生下列知識：**

讓學生由對景觀材料的認識及了解材料的性質，進而學習各種材料的施工方法及技巧，並增進學生在設計時正確的應用景觀材料。輔導學生通過"造園景觀技術士"檢定，以取得證照。

- 1.介紹景觀工程使用的工法
- 2.介紹景觀工程使用的資材
- 3.配合勞動部造園景觀職類丙級考照

Let students learn the construction methods and skills of various materials from the understanding of landscape materials and the properties of materials, and enhance students' correct application of landscape materials in design. Tutoring students to pass the "Landscape Technician" test to obtain a license.

**每週授課主題**

- 第01週：課程介紹、景觀工程及施工概說
- 第02週：基地的放樣、測量方法、繪圖基本元素
- 第03週：放樣技巧及使用的工具介紹
- 第04週：雙十節連假休息一天
- 第05週：整地的方法及整地工具介紹
- 第06週：土方的挖填工法
- 第07週：景觀鋪面材料種類及施工方法介紹
- 第08週：石材的種類及性質介紹及施工方法介紹
- 第09週：期中考
- 第10週：水泥的種類及性質介紹
- 第11週：泥作材料介紹及泥作材料施工方法
- 第12週：黏土製品介紹
- 第13週：黏土製品材料施工方法
- 第14週：木材、竹材的種類及性質介紹
- 第15週：木材、竹材設施之施工方法介紹
- 第16週：植物材料的種植方法
- 第17週：期末考
- 第18週：教師彈性補充教學 - 線上教學

**成績及評量方式**

- 平時成績：40%
- 期中考：30%
- 期末考：30%

**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.造園景觀丙級技術士測試題庫(其他)

**參考資料**

本課程無參考資料!

**建議先修課程**

- 1.無

**教師資料**

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~wensan692001/>  
E-Mail：wensan692001@cyut.edu.tw  
Office Hour：

分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。