

朝陽科技大學
103學年度第1學期教學大綱

當期課號	1638	中文科名	專案研究(一)
授課教師	余志鵬	開課單位	營建工程系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制3年級 A班
修習別	專業選修		
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
工程知識、科學或數學運用能力。	✓				
實驗設計、執行、分析及解釋數據能力。	✓				
營建工程實務操作及現代工具應用能力。	✓				
營建工程構件設計或流程規劃能力。	✓				
專案管理（含經費規劃）、溝通協調、領域整合與團隊合作能力。				✓	
應用研究成果並發掘、分析複雜且整合性工程問題的能力。		✓			
營建工程技術與時事議題之終生學習能力。				✓	
理解及應用專業倫理，認知社會責任及尊重多元觀點。		✓			

本課程培養學生下列知識：

訓練學生發掘問題、分析及處理技巧，以培養其對實驗設計、執行、分析及解釋數據能力，使其具有撰寫書面報告及口頭報告之能力。

- 1.發掘問題、分析及處理
- 2.文獻資料蒐集
- 3.實驗設計、執行、分析與數據解釋
- 4.撰寫書面報告
- 5.口頭報告

The objectives of this course are: 1) to teach students with the skills of designing, executing, analysing and explaining experiment. 2) to train students the ability of discovering, analysing and handling problem. 3) to teach students how to write reports and make oral presentations.

每週授課主題

- 第01週：N.A.
- 第02週：N.A.
- 第03週：N.A.
- 第04週：N.A.
- 第05週：N.A.
- 第06週：N.A.
- 第07週：N.A.
- 第08週：N.A.
- 第09週：N.A.
- 第10週：N.A.
- 第11週：N.A.
- 第12週：N.A.
- 第13週：N.A.
- 第14週：N.A.
- 第15週：N.A.
- 第16週：N.A.
- 第17週：N.A.
- 第18週：N.A.

成績及評量方式

N.A.：100%

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.N.A.(教科書)

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/~cpyu/>

E-Mail：cpyu@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:E-718;

星期三,第5~8節,地點:E-718;

分機:7003、4359

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。