

**朝陽科技大學**  
**102學年度第1學期教學大綱**

當期課號	7168	中文科名	坡地防災技術專題(三)
授課教師	林基源	開課單位	營建工程系
學分數	2	修課時數	3
修習別	專業選修	開課班級	日間部碩士班2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
營建工程領域理論知識運用能力。			✓		
營建工程實務操作技能及工具應用能力。			✓		
專題研究規劃、執行及管控能力。		✓			
專業論文撰寫及成果發表能力。		✓			
問題發掘、資料蒐集、創新思考及獨立解決問題能力。		✓			
團隊合作精神與溝通協調能力。					✓
規劃、領導及管理能力。				✓	
專業倫理、環保意識及社會責任認知。					✓
國際觀培養能力。			✓		
社會脈動掌握及終生自我學習能力。			✓		

**本課程培養學生下列知識：**

透過師生間對坡地防災技術之研討，使學生對坡地防災技術有更進一步之認識。另一方面則訓練學生尋找期刊論文，閱讀英文期刊，與上台報告之能力，以為將來碩士論文口試作準備。

- 1.對坡地防災技術之研討
- 2.訓練學生尋找期刊論文，閱讀英文期刊
- 3.訓練學生上台報告之能力，以為將來碩士論文口試作準備

This course is focus on understanding the hillside disaster and its prevention technology through seminars between teachers and students. In order to train the students to achieve the master's thesis and perform the oral defense in the future. To search for English journal papers or reports as references and then to make a brief report on the stage are necessary for every student.

**每週授課主題**

- 第01週：坡地防災技術專題(三)課程解說
- 第02週：碩士論文研究計畫討論
- 第03週：碩士論文研究計畫討論
- 第04週：碩士論文研究計畫討論(繳交第一次報告)
- 第05週：坡地防災技術專題精進
- 第06週：坡地防災技術專題精進
- 第07週：坡地防災技術專題精進
- 第08週：坡地防災技術專題精進(繳交第二次報告)
- 第09週：期中考自修
- 第10週：期刊論文賞析及評論
- 第11週：期刊論文賞析及評論
- 第12週：期刊論文賞析及評論
- 第13週：期刊論文賞析及評論(繳交第三次報告)
- 第14週：碩士論文研究進度報告
- 第15週：碩士論文研究進度報告
- 第16週：碩士論文研究進度報告
- 第17週：碩士論文研究進度報告(繳交第四次報告)
- 第18週：期末考自修

**成績及評量方式**

平時作業及出席：50%  
口頭報告：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.國內外期刊若刊篇(教科書)

### 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/~jylin/>

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

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:E-728;

星期四,第5~6節,地點:E-728;

分機:4204、4007、4007

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。