

通訊所專業必修/必選修課程綱要表

課程名稱：(中文) 論文研究 (上)(下)(博士班)		開課學程	通訊所
(英文) Thesis		課程代碼	COM 701000/702000
授課教師：指導教授			
學分數	0	必/選修	必修
開課年級		碩士班、博士班	
先修科目或先備能力：無			
課程概述與目標：透過博士研究與論文的撰寫，訓練學生發現問題、分析問題、解決問題與獨立研究的能力，能夠學習新的知識技術，藉此創新相關的知識技術，並藉由論文的撰寫與發表，可提升學生溝通表達與撰寫文章的能力。			
教科書 ¹	無		
參考書目	無		
對應之學生核心能力		核心能力達成指標	比例
1.發掘、分析、解決問題與獨立研究之能力		A.具備發掘問題之能力 B.具備分析問題之能力 C.具備解決問題之能力 D.具備獨立研究之能力	30%
2.通訊科技整合與創新之能力		A.具備整合通訊知識之能力 B.具備創新通訊科技知識之能力	25%
3.學習新知識與技術之能力		A.具備主動學習新知識之能力 B.具備學習新技術之能力	20%
4.良好溝通、表達與外語能力		A.具備與通訊專業人員溝通與表達專業知識之能力 B.具備外語專業能力用以溝通通訊專業知識	20%
5.具團隊精神及遵守專業倫理		A.具備團隊合作之能力與精神 B.能遵守專業倫理	5%
課程綱要	內容綱要		核心能力達成指標 (請勾選)
指導教授制定	指導教授制定		1- <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D 2- <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B 3- <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B 4- <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B 5- <input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B
教學要點概述 ² ：			
1. 教材編選：指導教授設計			
2. 教學方法：專題研究與論文撰寫			
3. 評量方法：碩士論文口試			

4. 教學資源：指導教授提供

- 註：1. 教科書請註明書名、作者、出版社、出版年等資訊。
2. 教學要點概述請填寫教材編選、教學方法、評量方法、教學資源、教學相關配合事項等。
 3. 研究所所有開設之課程皆須填寫此表格或提供原有格式之課程綱要表，並呈現於實地訪評現場。