

課程與教學傳播科技研究所博士班課程

壹、本所簡史與發展特色

本所係於民國 101 年 8 月由「課程與教學研究所」及「教育傳播與科技研究所」整合而成，依專長領域分為兩組：「課程與教學組」及「教學傳播科技組」。本所博士班之發展特色為：

1. 加強國際比較研究，促進國際學術交流與合作。
2. 致力研發適於本土情境之課程、教材及數位教學資源。
3. 強化教育科技研發之課程與教學理論基礎

貳、課程願景

專業、精進、實踐、創新

參、教育目標與核心能力

本所整合課程、教學、教育科技等三大領域的知識內涵，以培育具科技與人文理念，嫻熟課程發展、教學設計、學習評量、教育科技應用之專業人才為主。具體之教育目標如下：

◎教育目標

- (一) 培育具人文理論素養之課程與教學研究人才
- (二) 培育具批判與創新能力的課程與教學發展人才
- (三) 培養參與教育公共論述的知識分子

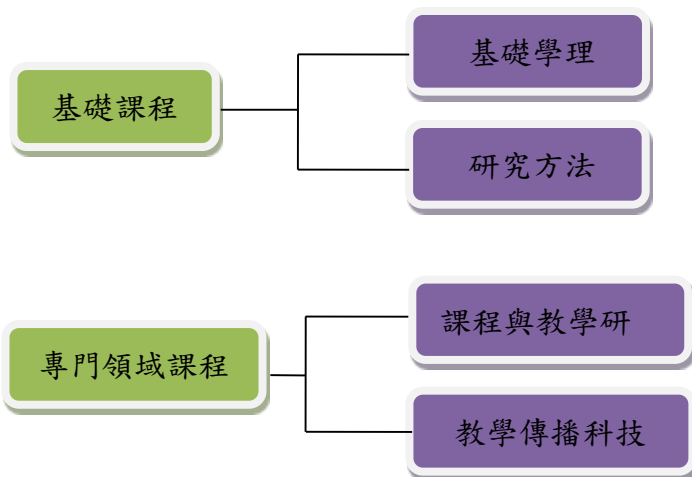
◎核心能力

- (一) 課程與教學發展的國際觀與本土觀
- (二) 應用理論知識以論述課程與教學議題的能力
- (三) 關心弱勢群體的教育問題
- (四) 批判分析教育發展現象與議題的能力
- (五) 運用研究方法以改善課程與教學問題之能力

肆、課程結構與修課要求

一、課程結構

本所博士班課程結構分為兩大類：基礎課程(含基礎學理與研究方法論)以及專門領域課程(分為課程與教學研究、教學傳播科技兩個領域)。



二、修課要求：應修畢 32 學分。

基礎課程為兩組學生的共同課程，專門領域課程則依兩組學生專長背景以其中一個領域作為主修。「課程與教學組」學生以「課程與教學研究」為主修領域；「教學傳播科技組」學生以「教學傳播科技」為主修領域。兩班學生各須在其主修領域修習至少 15 學分。

課程類別 組別	基礎課程		專門領域	
	基礎學理	研究方法論	課程與教學研究	教學傳播科技
課程與教學組	3 學分	至少 3 學分	必修 4 學分；至少選修 11 學分	自由選修
教學傳播科技組	6 學分		自由選修	至少選修 15 學分

三、教學科目

科目代碼	科目中文名稱	科目英文名稱	修別	學分	時數	開課年級	備註
一、基礎課程							
(一)基礎學理							
0653300	教學科技理論	Theory of Instructional Technology	必	3	3	1 上	教學傳播科技組必修
0843000	學習系統設計理論	Learning System Design Theory	必	3	3	1 下	
0842900	中西教育思想史	Educational History	選	3	3	1 上	課程與教學組必選一科(五選一)
0842600	文化與教育	Culture and Education	選	3	3	1 上	開課年級：1/2；課程與教學組必選一科(五選一)
0842700	倫理學與教育	Seminar on Ethics and Education	選	3	3	1 上	
0842800	認知與學習	Seminar on Cognitive Theories and Learning	選	3	3	1 上	
0345800	當代學習理論	Contemporary Learning Theory	選	3	3	1 下	
0146800	知識社會學與教育	Seminar on Sociology of Knowledge and Education	選	3	3	2 上	
(二)研究方法論							
0846700	教育科技研究方法	Research Method on Educational Technology	必	3	3	1 上	教學傳播科技組必修
0654100	多變量分析	Multivariate Analysis of Variance	選	3	3	1 上	開課年級：1/2；碩博合開
0199300	個案研究	Case Study	選	3	3	1 上	開課年級：1/2；碩博合開
0219200	迴歸分析	Regression Analysis	選	3	3	1 上	開課年級：1/2；碩博合開
0751400	高等教育統計學	Advanced Educational Statistics	選	3	3	1 上	開課年級：1/2；碩博合

							開
0280900	教室言談分析	Discourse Analysis	選	3	3	1	上 開課年級： 1/2
0654200	敘事探究	Narrative Inquiry	選	3	3	1	上 開課年級： 1/2；碩博合 開
0846800	實踐者研究方法論	Methodology of Practitioner Research	選	3	3	1	上 開課年級： 1/2
0843400	線性結構模型分析	Linear Structural Modeling	選	3	3	1	上 開課年級： 1/2；碩博合 開
0843100	課程與教學研究方法論	Methodology of research on Curriculum and Instruction	選	3	3	1	上 課程與教學 組必修
0843300	互動取向質的研究方法 論	Methodology of Qualitative Research in Interactive Approach	選	3	3	2	上
0843200	英文論文寫作	Academic Writing in English	選	2	2	2	上
0654100	多變量分析	Multivariate Analysis of Variance	選	3	3	1	上 開課年級： 1/2；碩博合 開

二、課程與教學研究領域

0844100	文化回應與教學	Cultural Responsiveness and Teaching	選	3	3	1	上 開課年級： 1/2
0545100	文化研究與課程	Seminar on Culture Studies and Curriculum	選	3	3	1	上
0843800	全球化議題與課程專題 研究	Seminar on Globalization issues and Curriculum policy	選	3	3	1	上 開課年級： 1/2
0487200	後現代理論與課程研究	Postmodern Theories and Curriculum studies	選	3	3	1	上 開課年級： 1/2
0844000	教學哲學研究	Seminar on Philosophy of Instruction	選	3	3	1	上 開課年級： 1/2
0286400	教學理論專題研究	The Advanced Study of Instructional Theory	選	3	3	1	上
0844500	教學評鑑專題研究	Seminar on Teaching Evaluation	選	3	3	1	上 開課年級： 1/2

0289600	教學與教師專題研究	Seminar on Teaching and Teacher	選	3	3	1 上	開課年級： 1/2
0416100	課程史專題研究	Seminar on Curriculum Histories	選	3	3	1 上	
0843900	課程美學專題研究	Seminar on Curriculum Aesthetics	選	3	3	1 上	開課年級： 1/2
0418200	課程理論專題研究	The Advanced Study of Curriculum Theory	選	3	3	1 上	
0419800	課程評鑑派典研究	Studies on Paradigms of Curriculum Evaluation	選	3	3	1 上	開課年級： 1/2
0844400	課程與教學領導專題研究	Seminar on Leadership of Curriculum and Instruction	選	3	3	1 上	開課年級： 1/2
0844200	學習評量專題研究	Seminar on Learning Assessment	選	3	3	1 上	開課年級： 1/2
0844300	大型學習成就評量資料庫的分析與應用	Large-Scale Assessments of Learning Achievement: Analysis and Applications	選	3	3	2 上	
0057200	台灣課程發展史研究	Studies in Curriculum History of Taiwan	選	3	3	2 上	
0653500	教師知識研究	Studies on Teacher Knowledge	選	3	3	2 上	
0843600	課程與教學研究專題討論(上)	Seminar on Curriculum Studies(I)	選	2	2	2 上	課程與教學組必修
0843700	課程與教學研究專題討論(下)	Seminar on Curriculum Studies(II)	選	2	2	2 下	課程與教學組必修
三、教學傳播科技領域							
0846500	人機介面獨立研究	Independent Research on Human-Machine Interface	選	3	3	1 上	開課年級： 1/2
0846000	大眾文化研究	Research on Popular Culture	選	3	3	1 上	
0542300	行動學習	Mobile Learning	選	3	3	1 上	碩博合開
0845500	教學媒體與科技之創新應用專題研究	Seminar on Application and Innovation in Instruction, Media and Technology	選	3	3	1 上	
0844600	教學傳播科技專題討論	Seminar on Instructional Communication Technology	選	3	3	1 上	

0846200	雲端策展獨立研究	Independent research on Cloud Curation	選	3	3	1 上	開課年級： 1/2
0846100	當代大眾傳播議題	Issues on Contemporary Mass Communications	選	3	3	1 上	
0846300	電腦多媒體獨立研究	Independent Research on computer Multimedia	選	3	3	1 上	開課年級： 1/2
0845200	網路教學與評鑑專題研究	Seminar on Evaluation of Web -based Instruction	選	3	3	1 上	
0845100	網路學習社群專題研究	Seminar on Network Learning Community	選	3	3	1 上	開課年級： 1/2
0655000	數位學習專題研究	Seminar on E-Learning	選	3	3	1 上	
0845900	訊息表達與視覺分析	Message Expression and Visual Analysis	選	3	3	1 下	
0845700	教學科技議題與分析	Seminar on Analysis and Issues of Instructional Technology	選	3	3	1 下	
0844700	教學設計與發展專題研究	Seminar on Instructional Design and Development	選	3	3	1 下	
0845800	傳播議題與分析	Seminar on Analysis and Issues of Communication	選	3	3	1 下	
0845600	新媒體研究	Research on New Media	選	3	3	1 下	
0842000	電子書設計理論	E-Book Design Theory	選	3	3	1 下	碩博合開
0842100	網路學習社群	Network Learning Community	選	3	3	1 下	碩博合開
0400200	遠距教學研究	Research on Network Distance Instruction	選	3	3	1 下	
0844800	行動學習專題研究	Seminar on Mobile Learning	選	3	3	2 上	
0841900	雲端運算	Cloud Computing	選	3	3	2 上	碩博合開
0845400	腳本設計與敘事表達專題研究	Seminar on Script Design and Narrative Expression	選	3	3	2 上	
0655700	遊戲式數位學習	Digital Game-Based Learning	選	3	3	2 上	碩博合開
0846600	網路互動行為分析專題研究	Seminar on Analysis of Interactive behavior on Internet	選	3	3	2 上	

0844900	學習科技專題研究	Seminar on Learning Technology	選	3	3	2 上	
0845000	互動傳播系統專題研究	Seminar on Interactive Communication System	選	3	3	2 下	
0848700	網路合作學習專題研究	Independent Reaserch on Network Cooperative Learning	選	3	3	2 下	
0845300	數位典藏專題研究	Seminar on Digital Archives	選	3	3	2 下	
所內、所際及校際課程			選	9	9	依本校跨所校相關法規，跨日夜間、所際及校際修課，不得超過9學分	