

# 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。具體之教育目標與核心能力如下：

### ◎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

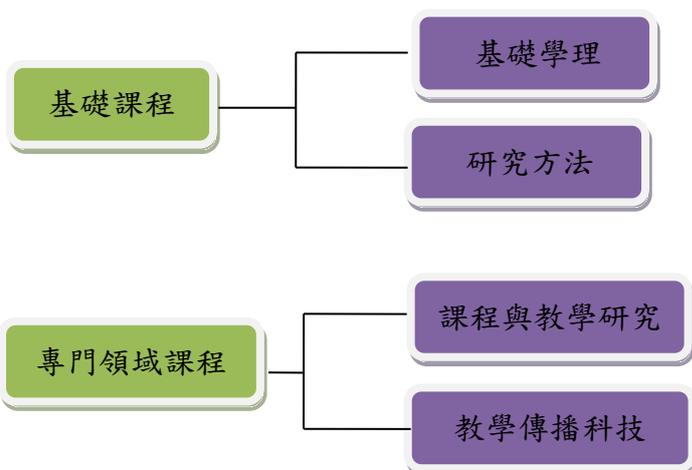
### ◎核心能力

- (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。

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	6 學分	必修 2 學分；至少選修 12 學分(共 14 學分)	自由選修
教學傳播科技組	6 學分	3 學分	自由選修	至少選修 15 學分

備註：教學傳播科技組博士生，若其碩士學位非屬本所領域，須補修核心課程 6 學分（此 6 學分不計入畢業學分），核心課程由本所教師依學生背景決定。

# 國立臺北教育大學

## 課程結構與教學科目表

課程與教學傳播科技研究所博士班

年度別：105 學年度

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
<b>基礎課程(基礎學理) (最低修習 3 學分)</b>							
0896200	學習與教學理論	Theories of Learning and Instruction	必	3	3	1 下	教學傳播科技組必修 (原學習系統設計理論) 先修課程：教學科技理論
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 碩士學位若非本領域，須先補修教育傳播與科技碩士班核心課程「教學設計」(3 學分)
0345800	當代學習理論	Contemporary Learning Theory	選	3	3	1 下	碩博合開
0842800	認知與學習	Seminar on Cognitive Theories and Learning	選	3	3	2	課程與教學組必選一科； 「文化研究與教育」 為碩博合開
0146800	知識社會學與教育	Seminar on Sociology of Knowledge and Education	選	3	3	2	
0035000	文化研究與教育	Cultural Studies and Education	選	3	3	1/2	
0842900	中西教育思想史	Educational History	選	3	3	1	
<b>基礎課程(研究方法論)</b>							
0417700	課程研究方法論	Methodology of Research on Curriculum	必	3	3	1	課程與教學組必修
0285200	教學研究方法論	Methodology of Research on Instruction	必	3	3	1	
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
0846800	實踐者研究方法論	Methodology of Practitioner Research	選	3	3	1/2	
0751400	高等教育統計學	Advanced Educational Statistics	選	3	3	1/2	碩博合開
0654100	多變量分析	Multivariate Analysis	選	3	3	1/2	碩博合開
0843400	線性結構模型分析	Linear Structural Modeling	選	3	3	1/2	碩博合開

0110300	行為研究基本實驗設計	Introduction to Experimental Design in Behavioral Science	選	3	3	1/2	碩博合開
0425500	質性研究	Qualitative Research	選	3	3	2上	碩博合開
0846900	民族誌	Ethnography	選	3	3	1/2	
0199300	個案研究	Case Study	選	3	3	1/2	碩博合開
0654200	敘事探究	Narrative Inquiry	選	3	3	1/2	碩博合開
0280900	教室言談分析	Discourse Analysis	選	3	3	1/2	
0843200	英文論文寫作	Academic Writing in English	選	2	2	2	
<b>專門領域(課程與教學研究)</b>							
0843600	課程與教學研究專題討論(上)	Seminar on Curriculum and Instruction Studies(I)	必	1	1	2	課程與教學組必修
0843700	課程與教學研究專題討論(下)	Seminar on Curriculum and Instruction Studies(II)	必	1	1	2	課程與教學組必修
0418200	課程理論專題研究	The Advanced Study of Curriculum Theory	選	3	3	1	
0545100	文化研究與課程	Seminar on Culture Studies and Curriculum	選	3	3	1	
0416000	課程史研究	Research on History of Curriculum	選	3	3	1	碩博合開
0843900	課程美學專題研究	Seminar on Curriculum Aesthetics	選	3	3	1/2	
0843800	全球化議題與課程專題研究	Seminar on Globalization Issues and Curriculum	選	3	3	1/2	
0419800	課程評鑑派典研究	Studies on Paradigms of Curriculum Evaluation	選	3	3	1/2	
0286400	教學理論專題研究	The Advanced Study of Instructional Theory	選	3	3	1	
0289600	教學與教師專題研究	Seminar on Teaching and Teacher	選	3	3	1/2	
0653500	教師知識研究	Studies on Teacher Knowledge	選	3	3	2	
0896300	文化回應教學研究	Seminar on Culturally Responsive Teaching	選	3	3	1/2	
0289200	教學評鑑研究	Research on Teaching Evaluation	選	3	3	1/2	碩博合開
0844200	學習評量專題研究	Seminar on Learning Assessment	選	3	3	1/2	
0896400	教育成就評量資料庫的分析與應用	Large-Scale Assessments in Education: Analysis and Applications	選	3	3	2	
0895900	新興課程學說專題討論	Seminar on Emerging Curriculum Issues and Theories	選	3	3		碩博合開
0896100	新興教學學說專題討論	Seminar on Emerging Teaching Issues and Theories	選	3	3		碩博合開

專門領域(教學傳播科技)							
0542300	行動學習	Mobile Learning	選	3	3	1 上	碩博合開
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
0287000	教學設計專題	Seminar on Instructional Design	選	3	3	1/2	碩博合開
0438300	學習與績效評估專題研究	Seminar on Learning and Performance Assessment	選	3	3	1/2	碩博合開
0841900	雲端運算	Cloud Computing	選	3	3	2 上	碩博合開
0655700	遊戲式數位學習	Digital Game-Based Learning	選	3	3	2 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	
0845200	網路教學與評鑑專題研究	Seminar on Evaluation of Web-Based Instruction	選	3	3	1 上	
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	
0896500	教學科技議題	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	
0845600	新媒體研究	Research on New Media	選	3	3	1 下	
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	
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	
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	
0845100	網路學習社群專題研究	Seminar on Network Learning Community	選	3	3	1/2	
0896600	人機介面設計獨立研究	Independent Research on Human-Machine Interface Design	選	3	3	1/2	
0845000	互動傳播系統專題研究	Seminar on Interactive Communication System	選	3	3	2 下	
0846300	電腦多媒體獨立研究	Independent Research on Computer Multimedia	選	3	3	1/2	

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	
0896700	大眾文化與傳播議題	Issues on Popular Culture and Communications	選	3	3	1上	
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	