

課程與教學傳播科技研究所博士班 課程結構與教學科目表 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
基礎課程(基礎學理) (最低修習3學分)							
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	
基礎課程(研究方法論)							
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	
專門領域(課程與教學研究)							

課程與教學傳播科技研究所博士班 課程結構與教學科目表 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
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	

課程與教學傳播科技研究所博士班 課程結構與教學科目表 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
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 Research 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	