

104 學年度【科技發展與傳播碩士班】課程架構

(104 學年度入學新生適用)

類別	科目中文名稱	科目英文名稱	修別	學分	時數	備註	
核心課程	科技發展與傳播研究	Introduction to the Development of Technology and Communication	必	3	3	不可抵免	
	圖書資訊學研究	Seminar on Library & Information Science	必	3	3		
	教學設計研究	Instructional Design	必	3	3		
	專題研討(一)	Seminar (I)	必	1	1		
	專題研討(二)	Seminar (II)	必	1	1		
領域課程	基礎課程領域	媒體識讀教育研究	Education Research on Media Literacy	選	3	3	至少選修一門
		人機介面設計與發展	Design & Development of Human Computer Interface	選	3	3	
		資訊傳播系統專題研究	Seminar on Information Communication Systems	選	3	3	
		資訊倫理研究	Seminar on Information Ethics	選	3	3	
		媒體研究	Study of Multimedia	選	3	3	
		其他	Others				
	方法課程領域	論文寫作	Essays Writing	選	3	3	至少選修一門
		高等教育統計	Advanced Educational Statistics	選	3	3	
		質的研究方法	Qualitative Research Methods	選	3	3	
		行動研究	Action Research	選	3	3	
		實驗設計	Experimental Design	選	3	3	
		其他	Others				
	數位內容領域	動畫設計創作研究	Seminar on Animation Design	選	3	3	至少選修一門
		數位內容與教材之設計與研發	Design and Development for Digital Content and Instructional Materials	選	3	3	
		資訊素養研究	Seminar on Information Literacy	選	3	3	
		網路教學與學習研究	Seminar on Web-based Instruction and Learning	選	3	3	
		媒體與科技之應用評鑑	Application Evaluation for Media and Technology	選	3	3	
		電腦輔助教學研究	Seminar on Computer Assisted Instruction	選	3	3	
		數位學習研究	The Introduction of e-Learning	選	3	3	
互動網頁與程式設計		Interactive Homepage and Programming	選	3	3		
資訊尋求行為研究		Seminar on Information Seeking Behavior	選	3	3		
遠距教育專題研究		Seminar on Distance Education	選	3	3		
其他	Others						

綜合領域	教管	教育行政決定專題研究	Seminar on Decision-Making of Administration	選	2	2	至多認列一門為畢業學分
	測統	迴歸分析	Regression Analysis	選	3	3	
		問卷編製與應用	Development and Application of Questionnaire	選	3	3	
		階層線性模式	Hierarchical Linear Models	選	3	3	
		多變量分析導論	Introduction to Multivariate Analysis	選	3	3	
		實驗設計	Experimental Design	選	3	3	
	不分組	全球化與教師專業議題專題研究	Study of Globalization and Teaching Profession	選	3	3	
		教育重大議題	Critical Issues of Educational Policy	選	2	2	