

## 111 學年度【教學科技碩士班】課程架構

最低畢業學分為 32 學分，其中含必修課程 11 學分，選修課程 21 學分  
(111 學年度入學新生適用)

類別	序號	科目中文名稱	科目英文名稱	修別	學分	時數	備註	
核心課程	1	新興教學科技議題研究	Study of Emerging Instructional Technology	必	3	3	不可抵免	
	2	數位學習研究	Study of e-Learning	必	3	3		
	3	教學設計研究	Study of Instructional Design	必	3	3		
	4	專題研討(一)	Seminar (I)	必選	1	1		
	5	專題研討(二)	Seminar (II)	必選	1	1		
領域課程	基礎領域	6	媒體素養教育研究	Study of Education Research on Media Literacy	選	3	3	至少選修一門
		7	需求評估研究	Study of Needs assessment	選	3	3	
		8	學習心理學研究	Study of Psychology of Learning	選	3	3	
		9	資訊倫理研究	Study of Information Ethics	選	3	3	
		10	媒體研究	Study of Multimedia	選	3	3	
		11	其他	Others				
	數位內容領域	12	動畫設計創作研究	Study of Animation Design	選	3	3	至少選修一門
		13	數位內容與教材之設計與研發研究	Study of Design and Development for Digital Content and Instructional Materials	選	3	3	
		14	網路教學與學習研究	Study of Web-based Instruction and Learning	選	3	3	
		15	媒體與科技之應用評鑑研究	Study of Application Evaluation for Media and Technology	選	3	3	
		16	電腦輔助教學研究	Study of Computer Assisted Instruction	選	3	3	
		17	介面與互動網頁設計研究	Study of Interactive Interface and Web design	選	3	3	
		18	其他	Others				
	研究方法領域	19	論文寫作	Academic Writing	選	3	3	至少選修一門
		20	高等教育統計	Advanced Educational Statistics	選	3	3	
		21	質性研究法	Study of Qualitative Research Methods	選	3	3	
		22	行動研究	Study of Action Research	選	3	3	
		23	實驗設計研究	Study of Experimental Design	選	3	3	
		24	其他	Others				