Master's Program Course Catalog of Department of Graduate Institute of Curriculum Instruction and Technology ,National Chi Nan University (English Version)

本表自(110)學年度入學新生起適用 Effective for students admitted since Fall,2021

最低畢業學分 ： 32 學分；必修 14 學分，選修 18 學分。 Master's program requirements: a minimum of 32 required credits, including 14 credits in Department required courses and 18 credits in elective courses.

課程代號 Course Code	課 程 名 稱(中文及英文) Course Name (Chinese and English)	學分數 Credits	修別 Course type (required/elective)	開課年級 Course availability (freshman/sophomore/ju	備 註 Notes
壹、基礎課程（至少修習十二學分） Fundamental Curriculum (at least 12 required credits)					
355046	教育研究法專題研究 The Study of Research Methods in Education	2	必	一	
355047	教育統計學專題研究 The Study of Statistics of Education	2	必選	一	二門科目中必選一門
355070	質性專題研究 The Study of Qualitative Research Methods	2	必選	一	
355048	課程、教學與科技專題研究(一) The Study of Curriculum, Instruction and Technology I	2	必	一上	
355053	課程、教學與科技專題研究(二) The Study of Curriculum, Instruction and Technology II	2	必	一下	
355049	課程、教學與科技專題研究(三) The Study of Curriculum, Instruction and Technology III	2	必	二上	
355054	課程、教學與科技專題研究(四) The Study of Curriculum, Instruction and Technology IV	2	必	二下	
355071	敘事專題研究 The Study of Narrative Research	2	選	二	
貳、理論課程（至少修習十學分） Theoretical Curriculum (at least 10 required credits)					
355044	課程專題研究 The Study of Curriculum	2	選	一	
355038	教學專題研究 The Study of Instruction	2	選	一	
355055	科技哲學與教育專題研究 The Study of Philosophy of Technology and Education	2	選	一	
355056	認知理論與學習專題研究 The Study of Cognitive Theory and Learning	2	選	一	
355061	科學、科技、社會與教育專題研究 The Study of STS and Education	2	選	一	
3550072	文化研究與教育專題研究 The Study of Cultural Studies and Education	2	選	一	
355051	課程與科技專題研究 The Study of Curriculum and Technology	2	必	一	
355058	數位學習專題研究 The Study of Digital Learning	2	必	一	
355060	媒體素養教育專題研究 The Study of Media Literacy Education	2	選	一	
355073	科技素養教育專題研究 The Study of Technology literacy Education	2	選	一	
355074	數位教材評鑑專題研究 The Study of Digital Material Evaluation	2	選	一	
355075	遠距學習專題研究 The Study of Distance Learning	2	選	一	
355064	多元化測驗與評量專題研究 The Study of Multiple psychological measurement and evaluation	2	選	一	
355050	資訊視覺化專題研究 The Study of Information Visualization	2	選	一	
385010	語言學習與科技 Language Learning and Technology	3	選	一	

355045	學習輔導專題研究 The Study of Learning Guidance	2	選	一	
355062	發展心理學與學習專題研究 The Study of Developmental Psychology and Learning	2	選	一	
355063	教師行動專題研究 The Study of Teacher Action Research	2	選	一	
355076	教師專業自我覺察與成長專題研究 The Study of Teachers' Self-Awareness and Professional Growth	2	選	一	
355077	綜合活動學習領域課程設計與實施專題研究 The Study of Curriculum Design and Implementation of Integrated Activity Learning	2	選	一	
355078	輔導與生涯規劃課程設計與實施專題研究 The Study of The Implementation and Curriculum Design in Guidance and Career Planning	2	選	二	
355079	心理與教育測驗專題研究 The Study of Psychology and Educational Test	2	選	二	
參、應用課程（至少修習八學分） Applied Curriculum (at least 8 required credits)					
355057	數位化教材設計專題研究 The Study of Digital Material Design	2	選	一	
355080	視覺傳達與設計專題研究 The Study of Visual Communication and Design	2	選	一	
355059	教學程式設計專題研究 The Study of Programming Skills for Teachers	3	選	一	
355081	網路教學平台設計專題研究 The Study of Web-Based Instructional Design	3	選	一	
355082	數位教學遊戲設計專題研究 The Study of Instructional Game Design	2	選	一	
355052	多媒體教材實作專題研究 The Study of Multimedia Courseware Design	3	選	二	

碩士班必選修科目一覽表

碩士班必選修科目一覽表