

【特殊教育學系輔助科技碩士班】

類別	科目中文名稱	修別	學分	時數	備註
核心課程： 12學分	特殊教育的發展與趨勢 Development and Trend of Special Education	必修	3	3	碩博合
	輔助科技專題研究 Special Topics in Assistive Technology	必修	3	3	碩博合
	輔助科技評量專題研究 Special Topics in Assessment of Assistive Technology	必修	3	3	碩博合
	輔助科技實習 Practicum in Assistive Technology	必修	3	3	碩博合 應先修「輔助科技專題研究」
	論文寫作 Academic Writing	必修	1	1	
方法課程： 至少9學分	教育研究法 Educational Research	必修	3	3	碩博合
	高等教育統計 Advanced Statistics in Education	必修	3	3	碩博合
	質性研究法 Qualitative Research	選修	3	3	碩博合
	單一受試實驗研究法 Single Subject Research	選修	3	3	碩博合
	測驗理論與編製 Psychometric Theory and Test Development	選修	3	3	碩博合
	調查研究法 Survey Research	選修	3	3	碩博合
	行動研究 Action Research	選修	3	3	碩博合
	其他				
領域課程： 至少11學分	感官障礙輔助科技專題研究 Special Topics in Assistive Technology for Individuals with Sensory Impairments	二選一	3	3	碩博合
	肢體障礙輔助科技專題研究 Special Topics in Assistive Technology for Individuals with Physical Impairments		3	3	碩博合
	擴大與替代性溝通專題研究 Special Topics in Augmentative and Alternative Communication	選修	3	3	碩博合
	電腦輔助科技研究 Special Topics in Computer-Assisted Technology Research	選修	3	3	
	電腦輔助教學研究 Special Topics in Computer-Assisted Instruction	選修	3	3	

類別	科目中文名稱	修別	學分	時數	備註
	身心障礙者生涯輔導與就業專題研究 Special Topics in Career Guidance and Employment for People with Disabilities	選修	3	3	碩博合
	全方位學習設計專題研究 Special Topics in Universal Designs for Learning	選修	3	3	碩博合
	專業合作專題研究 Special Topics in Professional Collaboration	選修	3	3	碩博合
	輔助科技研究—心理社會議題 Special Topics in Assistive Technology: Psychosocial Issues	選修	3	3	碩博合
	人因工程研究 Special Topics in Ergonomics Research	選修	3	3	
	低科技輔具研發與設計 Designing lower-tech assistive devices	選修	3	3	
	無障礙環境專題研究 Special Topics in Barrier-free Environments	選修	3	3	碩博合
	其他				