

## 【103 學年度特殊教育學系博士班】課程架構

類別	科目中文名稱	修別	學分	時數	備註
核心課程： 6-9 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
	特殊教育課程與教學專題研究 Special Topics in Curriculum and Instruction for Students with Special Needs	選修	3	3	
	特殊教育的學理基礎 Theoretical Foundations of Special Education	選修	3	3	
	特殊教育專題論述(一)(二) Special Topics in Critique of Special Education(I)(II)	選修	4	4	
	其他				
方法課程： 9-12 學分	教育研究法 Educational Research	選修	3	3	基礎課程，碩博合。研究所未曾修習請先選修。
	高等教育統計 Advanced Statistics in Education	選修	3	3	基礎課程，碩博合。研究所未曾修習請先選修。
	質的研究法 Qualitative Research	選修	3	3	基礎課程，碩博合
	單一受試實驗研究法 Single Subject Research	選修	3	3	基礎課程，碩博合
	測驗理論與編製 Psychometric Theory and Test Development	選修	3	3	基礎課程，碩博合
	調查研究法 Survey Research	選修	3	3	基礎課程，碩博合
	行動研究 Action Research	選修	3	3	基礎課程，碩博合
	觀察法 Systematic Observation	選修	3	3	基礎課程，碩博合
	統計套裝軟體應用 Application of Statistical Package	選修	3	3	基礎課程，碩博合
	多變項分析統計法 Multivariate Statistical Analysis	選修	3	3	進階課程，碩博合。應先選修「高等教育統計」課程。
	研究方法評論 Criticism in Educational Research	選修	3	3	進階課程，碩博合。應先選修「高等教育統計」課程。
	結構方程模式 Structural Equation Modeling, SEM	選修	3	3	進階課程，碩博合。應先選修「高等教育統計」課程。
	階層線性模式 Hierarchical Linear Models	選修	3	3	進階課程，碩博合。應先選修「高等教育統計」課程。
無母數統計法 Nonparametric Statistics	選修	3	3	進階課程，碩博合。應先選修「高等教育統計」課程。	

類別	科目中文名稱	修別	學分	時數	備註
	其他				
領域課程： 必修 2 學分， 選修 1 5 學分	身心障礙教學研究實務 Teaching Practicum in Postsecondary Individuals with Disabilities	必修	1	1	
	身心障礙教育研究實務 Research Practicum in Postsecondary Individuals with Disabilities	必修	1	1	
	資賦優異教學研究實務 Teaching Practicum in Postsecondary Gifted Education	必修	1	1	
	資賦優異教育研究實務 Research Practicum in Postsecondary Gifted Education	必修	1	1	
	發展障礙課程與教學專題研究 Special Topics in Curriculum and Instruction for students with Developmental Disabilities	選修	3	3	
	發展障礙鑑定與評量專題研究 Special Topics in Identification and Assessment for students with Developmental Disabilities	選修	3	3	碩博合
	發展障礙論題與趨勢 Special Topics in Issues and Trends of Developmental Disabilities	選修	3	3	碩博合
	擴大與替代性溝通專題研究 Special Topics on Augmentative and Alternative Communication	選修	3	3	碩博合
	重度自閉症學生課程與教學專題研究 Special Topics in Curriculum and Instruction for Students with Severe Autism	選修	3	3	
	重度智能障礙學生課程與教學專題研究 Special Topics in Curriculum and Instruction for Students with Severe Mental Retardation	選修	3	3	
	感官障礙論題與趨勢 Issues and Trends of Sensory Impairments	選修	3	3	碩博合
	感官障礙輔助科技專題研究 Special Topics in Assistive Technology for Individuals with Sensory Impairments	選修	3	3	碩博合
	視多重障礙專題研究 Education for Students with Visual and Multiple Disabilities	選修	3	3	
	視覺障礙課程與教學專題研究 Special Topics in Instructional Method and Materials for Students with Visual Disabilities	選修	3	3	碩博合
聽覺障礙課程與教學專題研究 Special Topics in Curriculum and Instruction for Students with Hearing Impairments	選修	3	3	碩博合	
聽多重障礙專題研究 Special Topics in Students with Hearing and Multiple Disabilities	選修	3	3		

類別	科目中文名稱	修別	學分	時數	備註
	口語教學策略專題研究 Special Topics in Oral Instruction for Hearing Impaired Students	選修	3	3	
	聽覺障礙專題研究 Special Topic in Deafness	選修	3	3	碩博合
	點字專題研究 Special Topics in Braille and Communication	選修	3	3	碩博合
	視覺障礙專題研究 Special Topics in Visual Disabilities	選修	3	3	碩博合
	定向行動專題研究 Special Topics in Orientation and Mobility	選修	3	3	碩博合
	手語與聾文化專題研究 Special Topics in Sign Language and Deaf Culture	選修	3	3	碩博合
	手語翻譯專題研究 Special Topics in Sign Language Interpretation	選修	3	3	
認知與情緒行為障礙領域	學習障礙專題研究 Special Topics in Learning Disabilities	選修	3	3	碩博合
	學習障礙課程與教學專題研究 Special Topics in Curriculum & Instruction for Students with Learning Disability	選修	3	3	碩博合
	學習與認知心理專題研究 Special Topics in Learning and Cognition	選修	3	3	
	閱讀困難專題研究 Special Topics in Reading Difficulties	選修	3	3	
	數學困難專題研究 Special Topics in Mathematical Difficulties	選修	3	3	
	輕度障礙輔助科技專題研究 Special Topics in Assistive Technology in for Mild Disabilities	選修	3	3	應先修「學習障礙課程與教學專題研究」 碩博合
	情緒與行為的神經心理學專題研究 Special Topics in Neuropsychological Base of Emotion and Behaviors	選修	3	3	
	情緒行為障礙課程與教學專題研究 Special Topics in Curriculum and Instruction for Students with Emotional/Behavioral Disorders	選修	3	3	碩博合
	自閉症專題研究 Special Topics in Autism Spectrum Disorders	選修	3	3	碩博合
	情緒與行為問題專題研究 Special Topics in Emotional and Behavioral Problems	選修	3	3	碩博合
	注意力缺陷過動症專題研究 Special Topics in Attention Deficit / Hyperactivity Disorders	選修	3	3	碩博合
正向行為支持專題研究 Special Topics in Positive Behavior Support	選修	3	3	碩博合	

附件 5

類別	科目中文名稱	修別	學分	時數	備註
資優與特殊才能領域	資優教育論題與趨勢 Issues and Trends of Gifted Education	選修	3	3	碩博合
	資賦優異教育課程與教學專題研究 Special Topics in Curriculum & Instruction for Gifted Students	選修	3	3	碩博合
	創造力專題研究 Theory and Application of Creativity	選修	3	3	
	資優教育方案規劃與評鑑 Planning and Evaluation on Gifted Education Programs	選修	3	3	碩博合
	特殊族群資優專題研究 Special Topics in Gifted Education for Special Populations	選修	3	3	碩博合
	特殊才能教育專題研究 Special Topics in Gifted Education (Special Talent Area)	選修	3	3	
	資優學生鑑定與評量專題研究 Special Topics in Identification and Assessment of Gifted Students	選修	3	3	碩博合
	特殊學術性向專題研究 Special Topics in Gifted Education (Academic Area)	選修	3	3	
	資優低成就專題研究 Special Topics in Underachievement in High Ability Students	選修	3	3	
不分類領域	資優學生獨立研究指導 Independent Study of Gifted and Talented Students	選修	3	3	碩博合
	特殊教育行政專題研究 Special Topics in Special Education Administration	選修	3	3	碩博合
	身心障礙學生社會行為專題研究 Special Topics in Social Behavior of Students with Disabilities	選修	3	3	碩博合
	早期療育專題研究 Special Topics in Early Intervention	選修	3	3	碩博合
	輔助科技理論與實務 Theory and Practice of Assistive Technology	必修	3	3	碩博合
	輔助科技評量研究 Study in Assessment of Assistive Technology	必修	3	3	碩博合
其他					