

【特殊教育學系博士班】

核心課程：6-9 學分

科目名稱	修別	學分	時數	備註
特殊教育的發展與趨勢 Development and Trend of Special Education	必修	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
融合教育專題研究 Special Topics in Inclusive Education	選修	3	3	碩博合
特殊教育專題論述(一) Special Topics in Critique of Special Education(I)	選修	2	2	
特殊教育專題論述 (二) Special Topics in Critique of Special Education (II)		2	2	
其他				

方法課程：9-12 學分

科目名稱	修別	學分	時數	備註
教育研究法 Educational Research	選修	3	3	基礎課程，碩博合 碩士班未曾修習，請 先選修。
高等教育統計 Advanced Statistics in Education	選修	3	3	
質性研究法 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
多變項分析統計法 Multivariate Statistical Analysis	選修	3	3	進階課程，碩博合 先修課程為「高等教 育統計」。
結構方程模式 Structural Equation Modeling, SEM	選修	3	3	
階層線性模式 Hierarchical Linear Models	選修	3	3	
其他				

領域課程：必修 2 學分、選修 15 學分

A(重度障礙領域)、B(感官障礙領域)、C(輕度障礙領域)、D(資賦優異領域)、E(跨領域)

必修

科目名稱	修別	學分	時數	備註
身心障礙教學研究實務 Teaching Practicum in Special Education	必修	1	1	
身心障礙教育研究實務 Research Practicum in Special Education	必修	1	1	
資賦優異教學研究實務 Teaching Practicum in Gifted Education	必修	1	1	
資賦優異教育研究實務 Research Practicum in Gifted Education	必修	1	1	

A：重度障礙領域

科目名稱	修別	學分	時數	備註
重度障礙課程與教學專題研究 Special Topics in Curriculum and Instruction for students with Severe Disabilities	選修	3	3	
重度障礙評量專題研究 Special Topics in Assessment for students with Severe Disabilities	選修	3	3	碩博合
重度障礙論題與趨勢 Special Topics in Issues and Trends of Severe 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
功能性學科專題研究 Special Topics in Functional Academic	選修	3	3	
正向行為支持專題研究 Special Topics in Positive Behavior Support	選修	3	3	碩博合
獨立研究(一) Independent study(I)	選修	2	2	
獨立研究(二) Independent study(II)	選修	2	2	

B：感官障礙領域

科目名稱	修別	學分	時數	備註
感官障礙專題研究 Special Topics in Sensory Impairments	必修	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	必修	3	3	碩博合
視多重障礙專題研究 Special Topics in Education for Students with Visual and Multiple Disabilities	必選	3	3	

科目名稱	修別	學分	時數	備註
點字專題研究 Special Topics in Braille	選修	3	3	碩博合
視覺障礙專題研究 Special Topics in Visual Impairments	必選	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
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	必選	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	必選	3	3	碩博合
聽多重障礙專題研究 Special Topics in Deaf Students with Multiple Disabilities	必選	3	3	
溝通訓練專題研究 Special Topics in Communication Training	選修	3	3	
聽覺障礙專題研究 Special Topic in Deafness	必選	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
獨立研究(一) Independent study(I)	必選	2	2	
獨立研究(二) Independent study(II)	必選	2	2	

C：輕度障礙領域

科目名稱	修別	學分	時數	備註
學習障礙專題研究 Special Topics in Learning Disabilities	必選	3	3	
學習障礙課程與教學專題研究 Special Topics in Curriculum & Instruction for Students with Learning Disability	必選	3	3	
學習與認知心理專題研究 Special Topics in Learning and Cognition	選修	3	3	
閱讀障礙專題研究 Special Topics in Dyslexia	選修	3	3	
數學障礙專題研究 Special Topics in Math Learning Disabilities	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	
情緒與行為的神經心理學專題研究 Special Topics in Neuropsychological Bases of Emotion and Behaviors	選修	3	3	

科目名稱	修別	學分	時數	備註
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	必選	3	3	碩博合
情緒行為障礙專題研究 Special Topics in Emotional and Behavioral Problems	必選	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	必選	3	3	碩博合
獨立研究(一) Independent study(I)	選修	2	2	
獨立研究(二) Independent study(II)	選修	2	2	

D：資賦優異領域

科目名稱	修別	學分	時數	備註
資優教育論題與趨勢 Issues and Trends of Gifted Education	必修	3	3	碩博合
資賦優異課程與教學專題研究 Special Topics in Curriculum & Instruction for Gifted Students	必修	3	3	碩博合
創造力專題研究 Special Topics in Creativity	必修	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
特殊才能發展專題研究 Special Topics in Special Talent Development	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
高層思考專題研究 Special Topics in Higher-Order Thinking	選修	3	3	
資優低成就專題研究 Special Topics in Underachievement of Gifted Students	選修	3	3	
資優學生獨立研究指導 Independent Study of Gifted and Talented Students	選修	3	3	碩博合
獨立研究(一) Independent study(I)	必修	2	2	
獨立研究(二) Independent study(II)	必修	2	2	

E：跨領域

科目名稱	修別	學分	時數	備註
特殊教育行政專題研究 Special Topics in Special Education Administration	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
輔助科技專題研究 Special Topics in Assistive Technology	選修	3	3	碩博合
輔助科技評量專題研究 Study in Assessment of Assistive Technology	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
身心障礙心理復健與輔導專題研究 Special Topics in Psychological Rehabilitation and Counseling for Individuals with Disabilities	選修	3	3	碩博合
身心障礙者生涯輔導與就業專題研究 Special Topics in Career Guidance and Employment for Individuals with Disabilities	選修	3	3	碩博合
無障礙環境專題研究 Special Topics in Barrier-free Environments	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
人機介面互動設計專題研究 Seminar on Human-computer Interaction	選修	3	3	
其他				