



## 課 綱 Course Outline

### 特殊教育學系身心障礙與輔助科技碩士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese	自閉症研究				
英文課程名稱 Course Name in English	Seminar on Autism Spectrum Disorders				
科目代碼 Course Code	ISAT53500	班 別 Degree	碩士班 Master' s		
修別 Type	選修 Elective	學分數 Credit(s)	3.0	時 數 Hour(s)	3.0
先修課程 Prerequisite					
課程目標 Course Objectives					
本課程主要目的在於提供以下學習機會： 1. 瞭解自閉症教育的理論與實務，及未來發展的趨勢。 2. 增加對自閉症者的基本認識，熟悉自閉症教育資源。 3. 培養有效溝通技巧，以增進與家長及其他專業人員合作的效率。 4. 改變傳統不適當的刻板印象與偏見，發展個人獨立思考能力。 5. 蒐集應用文獻資料，研討自閉症專題，提出口頭及書面報告。					
系教育目標 Dept.' s Education Objectives					
1	培養優秀特殊教育專業人才 To cultivate remarkable special education professionals.				
2	培養優秀輔助科技專業人才。 To cultivate a superior assistive technology professionals.				
3	培養傑出理論與實務兼備之特殊教育專業人才。 To foster both theoretical and practical special education professionals.				
系專業能力 Basic Learning Outcomes				課程目標與系專業能力相關性 Correlation between Course Objectives and Dept.' s Education Objectives	
A	具備獨立思考、批判、創造與問題解決能力。 To demonstrate the abilities of independent and critical thinking, innovation and problem-solving.				
B	具備論文研究撰寫與執行能力。 To demonstrate the ability of analyzing and doing research in special education.				○

C	具備各類身心障礙者與資賦優異者之的專業知能。 To demonstrate the professional knowledge on all category exceptional people.	●
D	具備為特殊需求者教育與相關領域全方位設計知能。 To demonstrate the universal design for exceptional people.	○
E	具備輔助科技專業知能 To demonstrate the capabilities of assistive technology.	○
F	具備特殊教育與輔助科技跨領域整合的專業能力。 To demonstrate the multi-disciplinary capabilities of special education and assistive technology.	○
G	具備運用科技提升身心障礙者生活與教育品質之設計與應用能力。 To demonstrate the capabilities on design and application in disabilities assistive technology.	○

圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated

#### 課程大綱

#### Course Outline

本課程設計重點在於介紹自閉症的特徵、定義與成因、鑑定與評量、及其家庭與親職教育，進而討論國內外常用的教育與治療方法。

資源需求評估（師資專長之聘任、儀器設備的配合．．．等）

Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)

#### 課程要求和教學方式之建議

#### Course Requirements and Suggested Teaching Methods

1. 導讀與心得
2. 個案報告
3. 專題文獻探討

#### 其他

#### Miscellaneous