

# 國立高雄師範大學「國中小中重度智能障礙學生生活科學營」

## 報名簡章

- 一、**活動目的：**為了提昇國中小中重度智能障礙學生喜愛科學、參與科普活動之興趣，由行政院科技部補助國立高雄師範大學特殊教育學系辦理此營隊，將科學與遊戲結合，期許學生對相關科學概念有初步認識，並願意動手解決實際問題，從中體會科學探索及發揮問題解決能力。
- 二、**活動特色：**本活動精神秉持特殊教育適性、創意的啟發與科學教育探究精神，藉由科學遊戲活動，讓學生能夠由做中學，提升科學素養，喜愛科學。
- 三、**活動內容：**透過科學遊戲與實作，讓中重度智能障礙學生了解與體驗蘊含在生活中的科學相關知識，並提昇其學習科學的興趣。
- 四、**指導單位：**行政院科技部
- 五、**主辦單位：**國立高雄師範大學特殊教育學系  
**計畫主持人：**蔡明富教授（國立高雄師範大學特殊教育學系）  
**協同主持人：**陳振明副教授（國立高雄師範大學特殊教育學系）
- 六、**活動日期：**106年12月01日至107年06月30日（各校擇一半天辦理，需經過審查，每校辦理半天約四節課）
- 七、**活動地點：**報名參與學生的特教班教室或其它上課教室。
- 八、**協辦學校：**高雄市正興國小、高雄市仁武國小、高雄市文山高中（國中部）、高雄市左營國中等。
- 九、**授課師資：**  
蔡明富教授（高師大特教系兼特教中心主任）  
陳振明副教授（高師大特教系）  
曹秀美老師（高雄市愛國國小）  
陳彥霖老師（高雄市前峰國中）  
許純瑛老師（高雄市彌陀國中）  
丁秀蓉老師（高雄市永芳國小）  
楊雯婷老師（高雄市正興國小）  
高雄師範大學特教系大學生  
陳建良老師（高雄市愛國國小）  
陳清桔老師（高雄市愛國國小）  
黃慈愛老師（高雄市民族國小）  
蕭舒方老師（高雄市彌陀國小）  
陳建維主任（高雄市仁武特教學校）  
王劭予老師（高雄市正興國小）
- 十、**活動對象：**南部地區國中小中重度智能障礙學生，辦理10梯次合計10校（國小5校，國中5校），每梯次約10~20名學生參與，每梯次分A、B兩組上課

額滿為止。

1. A組：國中小中重度智能障礙學生（認知功能缺損較輕微者）。
2. B組：國中小中重度智能障礙學生（認知功能缺損較嚴重者）。

**十一、 辦理時間：**每校辦理半天，共四節課（每節 40 分鐘）。

**十二、 報名辦法：**

1. 報名方式：採取網路報名，請至「蔡明富特教資源網」(<http://spe.idv.tw/>)右側欄位點選「線上報名」，並於報名網站填寫A組（認知功能缺損較輕微者）、B組（認知缺損較嚴重者）學生資料(<http://spe.idv.tw/AReg.aspx>)。關於學生的報名個資訊息將予以保密，絕不外流。
2. 報名期限：106年10月16日(星期一)至106年11月24日(星期五)，額滿為止(每梯次合計20名以後，則為備取名額)。
3. 報名梯次：請留意報名學生的條件，報名條件不符者，不予錄取。由於每梯次分成A、B兩組，報名時宜留意報名學生的隸屬組別。

**十三、 錄取事宜：**

1. 錄取標準：
  - (1)家長能夠親自接送學生。
  - (2)報名學生區域性（高雄市、台南市、屏東縣及嘉義縣等區域）。
  - (3)報名順序額滿為止。
2. 錄取通知：在106年11月27日(星期一)前公布於「蔡明富特教資源網站」(<http://spe.idv.tw/>)首頁最新消息，或在首頁的右側欄位點選「線上報名」，將公告錄取名單(<http://spe.idv.tw/AReg.aspx>)。（如果錄取後不克前來，請於每梯次活動開始前三天通知辦理單位，以利辦理遞補）。

**十四、 活動費用：**免費。

**十五、 詢問方式：**若有任何疑問請洽國立高雄師範大學特教系 黃柔萱同學

0932-189-449，e-mail:inspiritsjm520@gmail.com

**十五、 活動粉絲專頁：**

1. 本營隊活動辦理情形，請參閱以下FB 的活動專頁。

(1)粉絲專頁名稱：[國中小「心智障礙學生」生活科學營](#)

(2)粉絲專頁連結：

<https://www.facebook.com/國中小心智障礙學生生活科學營-2161020884125151/>

#### 十六、注意事項：

1. 為讓學生能夠參與盡興，敬請學校提供兩間教室，每間教室均需要有三個長桌(或可由短桌拼成長條操作桌)，以供陳列實驗器材與學生操作實驗用。(如附圖 1)

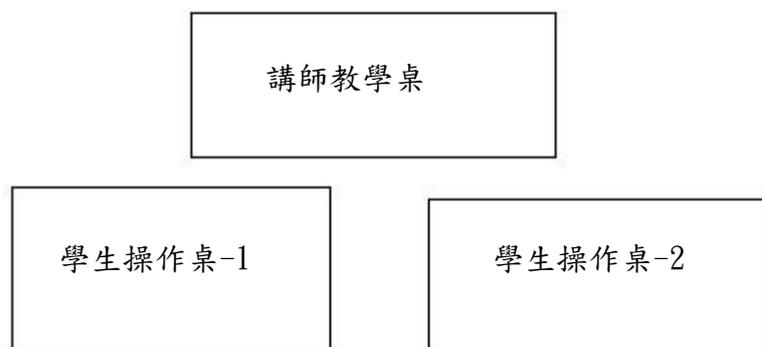


圖 1:教室空間配置圖

2. 為顧及學生交通安全，本活動請家長要親自接送學生。
3. 活動前如遇不可抗力之天然災害（以行政院人事行政局及縣政府規定「不上班、不上課」為準）影響，主辦單位將另行通知延期辦理。

## 「國中小中重度智能障礙學生生活科學營」家長邀請函

親愛的家長您好：

感謝您對於行政院科技部補助國立高雄師範大學辦理「國中小中重度智能障礙學生生活科學營」的支持，本營隊提供一個適性的學習環境，希望您的孩子能從科學中激發對學習的興趣，誠摯歡迎您的孩子參與此項活動。

您的孩子富有學習潛能，但往往因自身的特質使他們無法專注於課堂。本營隊有別於學校傳統的授課方式及紙筆測驗，著重實際操作，期望藉由科學遊戲及活動學習，讓孩子激發潛能，使優勢得以發揮。

本營隊為求更精緻化的個別輔導，將分成 A、B 兩組進行教學（每組約 5~10 名）學員，每組除主教者以外，另安排三到四名輔導員協助帶領。為保障孩子的安全和接送問題，**請家長務必協助孩子的接送**。課程進行間，我們將視課程需求全程錄影並僅做為本次活動用，不於其他途徑使用，以記錄孩子們的上課狀況，並可供學習活動成果之分享。

為了使本營隊的教學能夠更順暢，需要了解學生特質和需求，請教師或教長協助填寫學生的相關資料（網路報名系統：<http://spe.idv.tw/AReg.aspx>）。

再次感謝您的參與，讓我們一起為特殊需求學生的學習與成長努力！

敬祝

事業順利 闔家平安

國立高雄師範大學特殊教育學系 蔡明富教授 敬上