

國立高雄師範大學辦理「高職綜合職能科學生生活科學營」 報名簡章

- 一、**活動目的：**為了提昇高職綜合職能科學生喜愛科學、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，讓特殊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）
- 六、**活動日期：**107年5月7日（星期一）下午。
- 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：**高雄市三民家商。
- 九、**授課師資：**
蔡明富教授（高師大特教系教授兼特教中心主任）
許純瑛老師（高雄市彌陀國中）
陳建良教師（高雄市愛國國小）
高雄師範大學特教系大學生
- 十、**活動對象：**三民家商的綜合職能科學生為主。
- 十一、**辦理時間：**辦理半天，共兩節課（每節 50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」，於報名網站填寫學生資料 (<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：107年4月23日(星期三)至107年5月4日(星期五)，額滿為止（每梯次計8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。
- 十三、**錄取事宜：**
 - 1.錄取標準：依報名順序額滿為止。

2.錄取通知：在107年5月5日(星期六)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>)。

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

十六、注意事項：

- 1.為讓學生能夠參與盡興，敬請學校提供教室，教室需要有三個長桌(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.為顧及學生安全，本活動進行時，請任課教師需要留在教學現場。

附件一

「高職綜合職能科學生生活科學營」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「特殊學生生活科學營」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，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，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，及教學推廣使用。

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，請教師或教長協助上網填寫學生的相關資料(網路報名系統：<http://spe.idv.tw/AReg.aspx>)。所有個案的資料將予以保密。

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

「高職綜合職能科學生生活科學營」家長同意書

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「特殊學生生活科學營」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，誠摯歡迎您與孩子一同參與。

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，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。

本營隊為求更精緻的個別輔導，課程進行中，會另安排三到四位輔導員協助帶領。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，及教學推廣使用。

為了使本營隊的教學能夠更順暢，需要了解孩子的特質和需求，請教師或家長協助填寫幼兒的相關資料（網路報名系統：<http://spe.idv.tw/AReg.aspx>）。所有個案的資料，將予以保密。

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

家長同意書回條

□茲同意本人子弟_____參加「高職綜合職能班學生生活科學營」，並敦促其遵守活動期間之安全與活動規範。

家長緊急聯絡電話：_____

家長簽名：_____