

# 自然與生活科技領域在特教學生的運用與教學示範研習

## 一、研習目的：

1. 瞭解特教新課綱與自然與生活科技領域教學之關係。
2. 介紹探究式教學法如何運用在特殊教育學生。
3. 透過教學示範，協助普通及特教老師們瞭解如何提昇特教學生在自然與生活科技領域之學習。

## 二、指導單位：教育部（學生事務及特殊教育司）

## 三、主辦單位：國立高雄師範大學特殊教育中心

## 四、研習對象：(人數約 70 人)

1. 高雄市及台南市國中(小)特教老師（優先錄取）
2. 其他縣市國中(小)特教老師
3. 各縣市國中(小)普通教育老師

## 五、研習地點：高雄師範大學(和平校區)行政大樓 6 樓第 3 會議室

## 六、研習時間：107 年 7 月 5 日(星期四)

## 七、報名方式：請於 107 年 6 月 22 日（星期五）前至「教育部特殊教育通報網」報名，

<http://www.set.edu.tw>→教師研習→大專特教研習。

## 八、聯絡人：郭人華、許純蓓 聯絡電話：07-7172930 分機 1631、1634

## 九、注意事項：

1. 研習當天請準時報到，超過報到截止時間 30 分鐘以上，不予入場或減扣研習時數。
2. 為響應環保，請研習老師自備**環保杯**及**環保筷**。
3. 週一至週五本校不開放校內停車，請將車輛停至文化中心停車場或改搭其他大眾運輸交通工具與會。
4. 週末高師大校內停車收費標準一整天 120 元，中午 12 點後收費 60 元。
5. 考量未來不可控之因素(如:講師身體不適、地震、颱風&暴雨...等等)而導致研習需臨時取消，故煩請學員們於活動前一天收取 E-mail(您留於通報網之電子信箱) 或至本中心首頁「焦點新聞區」(<http://ksped.nknu.edu.tw/index.php>)詳閱最新訊息，以了解是否有因突發事件而需臨時取消研習之訊息。

十、課程表：

日期	時間	主題	主講人
7/5 星期四	08：30-09：00	報 到	
	09：00-10：30	科學遊戲活動在特殊學生的運用—以「有趣的跳跳蛙」、「彈珠變乒乓球」、「漂浮陀螺」、「神奇的牛奶糖」單元為例	高雄市愛國國小 陳建良 教師
	10：30-10：40	休 息	
	10：40-12：10	科學遊戲活動在特殊學生的運用—以「磁鐵吸吸樂」、「磁力車大追擊」單元為例	高雄市彌陀國中 許純瑛 教師
	12：10-13：00	午 餐	
	13：00-14：30	科學遊戲活動在特殊學生的運用—以「顏色萬花筒」、「移動的色彩」、「指紋現形」、「無字天書」單元為例	高雄市前峰國中 陳彥霖 教師
	14：30-14：40	休 息	
	14：40-16：10	科學遊戲活動在特殊學生的運用—以「氣墊船」、「吸管紙火箭」、「色盤轉轉」、「就是那道『光』」單元為例	高雄市愛國國小 陳清桔 教師
16：10	賦 歸		

十一、講師介紹：

(一) 陳建良 教師

- 1.現任：高雄市愛國國小自然科教師
- 2.經歷：國小教師-中高年級級任、資源班教師、電腦科任、資優班教師  
高雄市國民小學推動科學教育探究教學種子教師  
台南縣市、高雄縣、嘉義市中小學科學展覽會國小組評審委員  
中華民國中小學科學展覽會國小組評審委員  
中華民國及高雄市中小學科學展覽會優良指導教師

(二) 許純瑛 教師

- 1.現任：高雄市彌陀國中教師
- 2.經歷：彌陀國中特教班導師

(三) 陳彥霖 教師

- 1.現任：高雄市資優教育輔導團輔導員、高雄市前峰國中資優班教師
- 2.經歷：高雄市特教心評人員、假日生活科學營講師、暑期 summer camp 營隊講師、高雄市前峰國中資優班實驗課教師

1.陳清桔 教師

- 2.現任：高雄市三民區愛國國小資優班教師
- 3.經歷：國立高雄師範大學特殊教育研究所-資賦優異組

## 十二、研習會場交通與位置說明：

### 1. 公車直達：<http://epage.khbus.gov.tw/bin/home.php>

搭乘火車者，可於高雄火車站搭 52、72、248 路公車，於中正文化中心站下車，再步行約 5 分鐘即可到達（72 路公車可於師範大學和平校區門口下車）。

### 2. 高雄捷運：<http://www.krtco.com.tw/index.aspx>

搭高雄捷運至 O7 文化中心站下車，由第 3 出口出車站，順著和平路走，約 500 公尺可到達（與高雄大統百貨方向相反）。

### 3. 高鐵轉乘：<http://www.thsrc.com.tw/index.html>

高鐵左營車站轉搭高雄捷運至 O7 文化中心站下車，由第 3 出口出車站，順著和平路走，約 500 公尺可到達（與高雄大統百貨方向相反）。

### 4. 自行開車：

(1) 二高--> 燕巢系統轉（西向）國道 10 號--> 仁武交流道--> 鼎金系統接中山高（南下）。(2) 中山高（南下）--> 鼎金系統 --> 中正路出口（注意:位於建國路出口後方約 100M，不要下錯交流道）--> 右轉中正一路（不要下地下道）-->（約 1.5KM）看到鐵路平交道（走中間車道）-->（轉左上方）五福一路-->左轉和平一路-->高雄師大

### 5. 和平校區街道位置圖：<http://www.nknu.edu.tw/html/m2.htm>

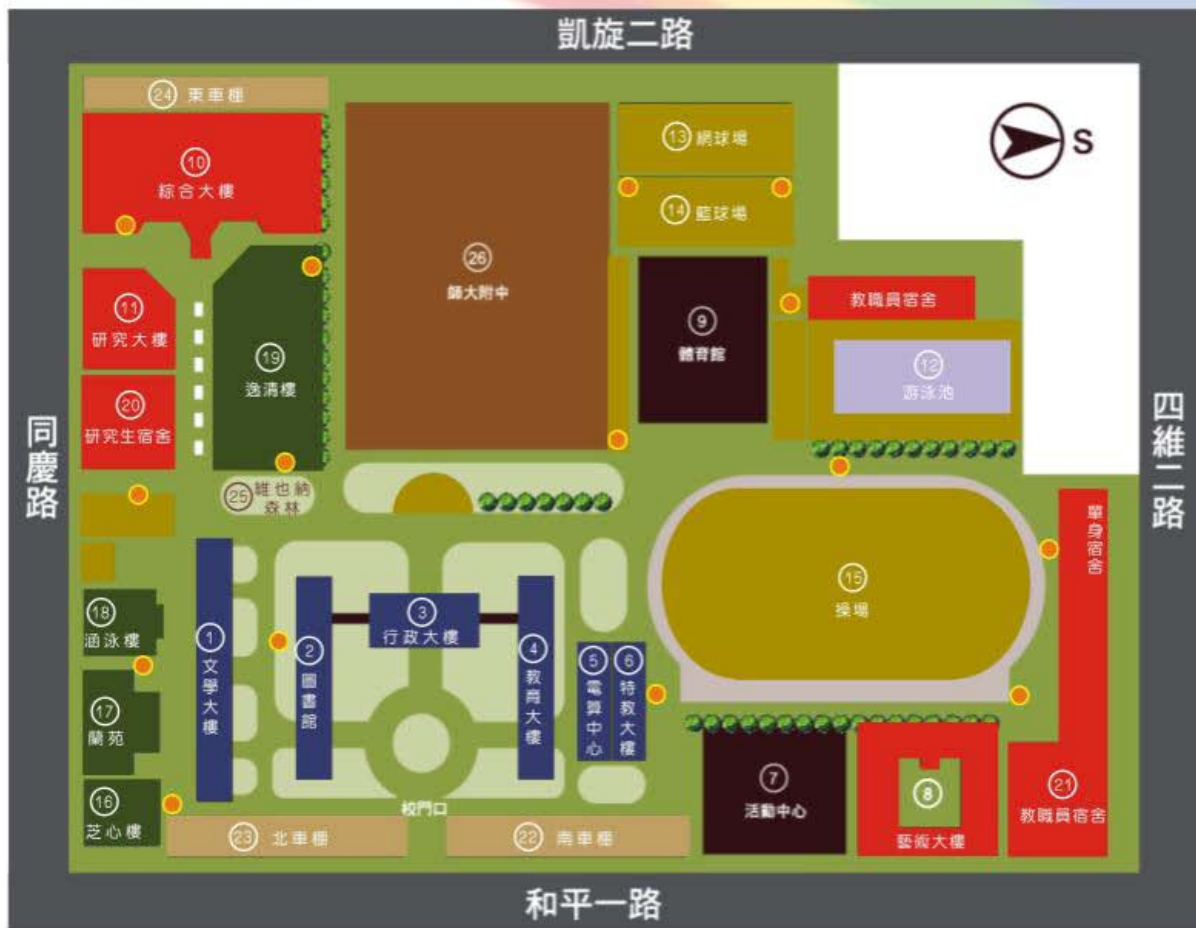


6. 和平校區建物配置圖：<http://www.nknu.edu.tw/nknumap/>

# 國立高雄師範大學校區平面圖

## 和平校區

● 緊急求救鈴



大樓場館		運動場地		停車場地	
① 文學大樓	⑦ 活動中心	⑫ 游泳池	⑭ 籃球場	⑫② 南車棚	⑫④ 東車棚
② 圖書館	⑧ 藝術大樓	⑬ 網球場	⑮ 操場	⑫③ 北車棚	
③ 行政大樓	⑨ 體育館				
④ 教育大樓	⑩ 綜合大樓	宿舍		其他設施	
⑤ 電算中心	⑪ 研究大樓	⑬⑥ 芝心樓	⑬⑨ 逸清樓	⑫⑤ 維也納森林	⑫⑥ 師大附中
⑥ 特教大樓		⑬⑦ 蘭苑	⑫⑩ 研究生宿舍		
		⑬⑧ 涵泳樓	⑫⑪ 教職員宿舍		