

# 特殊教育新課綱—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. 介紹探究式教學法如何運用在特殊教育新課綱之自然與生活科技領域教學。
2. 透過個案之教學示範，協助特教老師們瞭解如何增強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

## 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 60 人，依對象次序及報名先後錄取之)

1. 高雄市國中小特教老師 (優先錄取)
2. 其他縣市國中小特教老師
3. 國中小普通教育老師
4. 其他相關人員

## 五、研習地點：高雄師範大學(和平校區)行政大樓 6 樓第三會議室

## 六、研習時間：11 月 1 日 (星期日)

## 七、報名方式：一律上網報名〈請上教育部特教通報網報名〉

<http://www.set.edu.tw/actclass/act/default.asp?showmode=全國大專>

## 八、報到時間：上午八點三十分

## 九、報名截止時間：即日起至 10 月 26 日止

## 十、聯絡人：黃獻戊 聯絡電話：07-7172930 分機 1631

## 十一、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，中午十二點後收費 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。

## 十二、課程表：

### 1. 第一天課程安排

日期	時間	主題	主講人
11/1 (星期日)	08:40-09:00	報到	
	09:00-10:30	教學探究「趣」—科學探究式教學在特教學生的運用	陳建良老師
	10:30-10:40	休息	
	10:40-12:10	科學玩具在特殊教育教學上之應用	陳美智老師
	12:10-13:30	午餐	
	13:30-15:00	科學探究式教學在特教學生之教學演示與討論(一)	黃慈愛老師
	15:00-15:10	休息	
	15:10-16:40	科學探究式教學在特教學生之教學演示與討論(二)	伍啟良老師

### 十三、講師簡介：

#### 陳建良 老師

現任：高雄市愛國國小自然科老師

學歷/經歷：中山大學教育研究所/曾任教國小級任、電腦、資源班、資優班

專長：1. 科學動手做(科學遊戲、科學闖關等)

2. 專題研究指導(科學專題、獨立研究、科學展覽等)

3. 創意發明指導(青少年發明展等)

#### 陳美智 老師

現任：高雄師範大學科學教育所博士班

學歷/經歷：瑞祥高中退休教師

專長：科學實驗的創意教學

#### 黃慈愛 老師

現任：民族國小資源班教師

學歷/經歷：高雄師範大學特教研究所碩士班

專長：特殊需求學生課程調整與融合教育

#### 伍啓良 老師

現任：左營國小資源班老師

學歷/經歷：屏東教育大學國教所特教教學碩士班/曾任級任、自然科任、資源班、情巡班、特教行政、普教行政

專長：學習技巧與記憶策略

### 十四、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

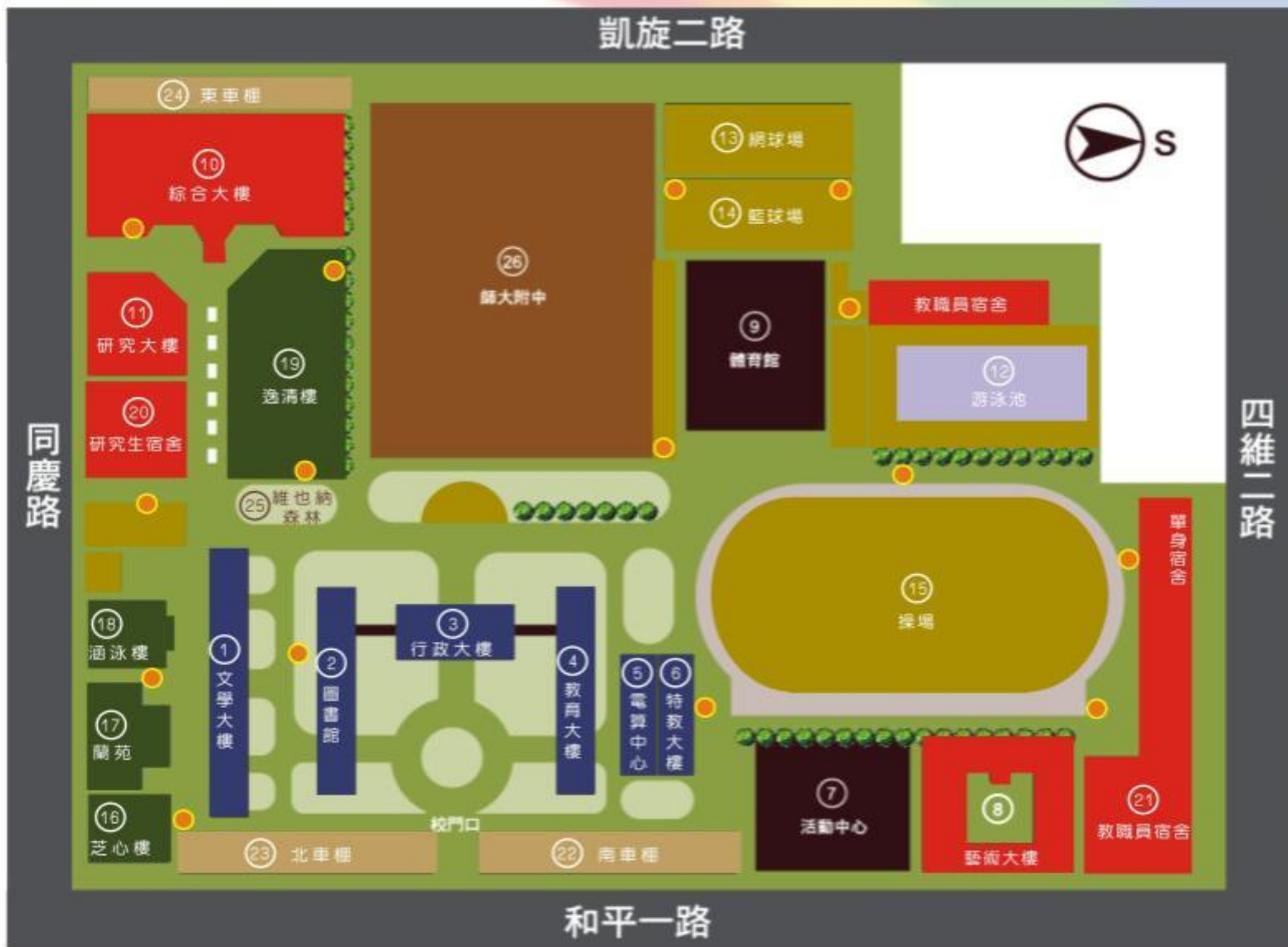
5.和平校區街道位置圖：<http://www.nknu.edu.tw/html/m2.htm>



# 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	宿舍		其他設施	
④ 教育大樓	⑩ 綜合大樓	⑫⑥ 芝心樓	⑫⑨ 逸清樓	⑫⑤ 維也納森林	⑫⑥ 師大附中
⑤ 電算中心	⑪ 研究大樓	⑫⑦ 蘭苑	⑫⑩ 研究生宿舍		
⑥ 特教大樓		⑫⑧ 涵泳樓	⑫⑪ 教職員宿舍		