

# 上課須知

各位學員：

提醒您參加臺灣質譜學會舉辦「質譜之近期發展與應用」訓練課程，並請注意下列事項：

1. 課程時間表、上課地點、交通請參考附件一，**高雄場上課地點為中山大學物理館二樓演講廳(D2006)**。步行及騎自行車者可由①隧道口，騎摩托車或開車者可於校門口或隧道口將愛車停好後，由①或②路線進入校區。
2. 為響應保護地球節能減碳措施，敬請自行攜帶環保杯及原子筆。
3. 報到、簽到組別以姓氏筆劃為序號。簽到後領取講義及當天餐券，隔日之餐券於當天簽到發給。注意當天早上及下午各簽到一次。
4. 為維護會議品質及他人權益，會議進行中請將手機關為震動模式。
5. 停車資訊：校內無提供校外人士臨時停車位，因此請有自行開車之學員，可將愛車停至蓮海路校門口之收費停車場(60元/次)或隧道口兩旁路邊收費停車格(計時/計次)。

附件一

## 第一天課程：質譜技術原理介紹

---

<b>08:30-09:10</b>	<b>報到</b>	
<b>09:10-10:10</b>	質譜技術的定性及定量化學分析原理	何國榮教授 台灣大學化學系
<b>討論與休息 (10:10-10:30)</b>		
<b>10:30-11:30</b>	質譜分析的樣品前處理技術	沈振峰教授 虎尾科技大學生物科技系
<b>午餐 (11:30-13:00)</b>		
<b>13:00-14:00</b>	分析器-高解析 vs. 低解析	陳逸然教授 中央研究院農業生物科技研究中心
<b>討論與休息 (14:00-14:15)</b>		
<b>14:15-15:15</b>	液相層析/質譜法-LC/MS 和 LC/MS/MS	何彥鵬教授 東華大學化學系
<b>討論與休息 (15:15-15:30)</b>		
<b>15:30-16:30</b>	氣相層析/質譜法-GC/MS 和 GC/MS/MS	林維炤教授 嘉南藥理科技大學化粧品科技系
<b>16:30-16:50</b>	<b>頒發修課證明</b>	

---

## 第二天課程：質譜技術之應用

<b>08:30-09:10</b>	<b>報到</b>	
<b>09:10-10:10</b>	食品安全及成份檢測	李茂榮教授 中興大學化學系
<b>討論與休息 (10:10-10:30)</b>		
<b>10:30-11:30</b>	肉品中殘留賀爾蒙分析	傅明仁教授 東吳大學化學系
<b>午餐 (11:30-13:00)</b>		
<b>13:00-14:00</b>	殘留農藥檢測	李宏萍博士 農委會藥物毒物試驗所
<b>討論與休息 (14:00-14:15)</b>		
<b>14:15-15:15</b>	濫用藥物及毒物分析	張耀仁教授 中山醫學大學醫學分子毒理研究所
<b>討論及休息 (15:15-15:30)</b>		
<b>15:30-16:30</b>	綠色產品檢驗之理論與實務	朱達德博士 台灣檢驗公司
<b>16:30-16:50</b>	<b>頒發修課證明</b>	

## 高雄場上課地點

位置圖	<p>中山大學位置</p> <p>804 高雄市鼓山區蓮海路 70 號</p> <p>(<a href="http://www.nsysu.edu.tw/ver2008/nsysu_location.htm">http://www.nsysu.edu.tw/ver2008/nsysu_location.htm</a>)</p>
交通資訊	<p><b>自行開車</b></p> <p>本校位置位於高雄市鼓山區蓮海路 70 號，由於本校為著名景點西子灣，因此指標相當明顯，在高雄市區只需跟隨西子灣、鼓山渡輪站或是英國領事館的路標即可至本校。</p> <p>若由外縣市而來，可由中山高速公路中正路交流道下，沿中正路接五福路直行到底左轉鼓山路後右轉臨海二路，即可至本校。</p> <p><b>搭乘大眾運輸</b></p> <p>➤ 公車</p> <p>學校隧道口至高雄車站有 248 路公車可搭乘，車程約 20 分鐘，票價 12 元，班距約 15~20 分鐘。</p> <p>➤ 高雄捷運</p> <p>於西子灣站下車，請由 1 號出口(臨海二路)出站，下車後：轉乘公車橘 1，至本校行政大樓(海水浴場)下車。</p> <p>參考網站：<a href="http://www.nsysu.edu.tw/location/location.htm">http://www.nsysu.edu.tw/location/location.htm</a></p>

# 上課位置圖

## 中山大學



1：隧道口

2：中山大學大門

# 中山大學物理館二樓演講廳(D2006)

## 國立中山大學校區地圖

804 高雄市鼓山區蓮海路70號  
www.nsysu.edu.tw

