

國立中正大學 112 學年度第二學期普通化學實驗課程行事曆

(2023.01.31 編修)

日 期	內 容	負 責 助 教
02/18~02/24	Check in、安全講習、訂購實驗衣與實驗課本、課程網頁平台介紹、普化實驗重要操作技巧演示教學	各 班 助 教
02/25~03/02	和平紀念日放假	
03/03~03/09	實驗十二：緩衝溶液 (演示 pH meter)	林泊鐔(化生) 李仲賢(地環) 吳俊言(物理) 周冠毅(化工)
03/10~03/16	實驗五：第一組陽離子定性分析 (演示 離心機)	陳櫛羽(化生) 王俊霖(地環) 吳俊言(物理) 吳欣涓(化工)
03/17~03/23	補充教材八：醣類的基本分析及性質試驗	蔡聿貞(化生) 林芝均(地環) 廖晴嫩(物理) 陳昱廷(化工)
03/24~03/30	實驗八：碘鐘實驗-反應級數與活化能之測定	林泊鐔(化生) 王俊霖(地環) 趙靖瑄(物理) 陳昱廷(化工)
03/31~04/06	清明節彈性放假	
04/07-04/13	實驗十：微量鈷離子的定量 (演示 分光光度計)	蔡聿貞(化生) 林芝均(地環) 吳俊言(物理) 陳昱廷(化工)
04/14-04/20	期中考週	各 班 助 教
04/21-04/27	補充教材九：測定水的硬度	陳櫛羽(化生) 李仲賢(地環) 趙靖瑄(物理) 吳欣涓(化工)

04/28-05/04	特色實驗教材二：利用節能法合成聚乙烯吡咯烷酮	蔡聿貞(化生) 林芝均(地環) 趙靖瑄(物理) 周冠毅(化工)
05/05-05/11	實驗七：從廢鋁罐製備明礬 (演示 抽氣過濾)	林泊鎔(化生) 李仲賢(地環) 廖晴嫩(物理) 周冠毅(化工)
05/12-05/18	特色實驗教材三：利用節能法提取芝麻中的鐵離子	蔡聿貞(化生) 王俊霖(地環) 趙靖瑄(物理) 吳欣涓(化工)
05/19-05/25	實驗四：維生素 C 之定量/ Check out	陳櫛羽(化生) 李仲賢(地環) 廖晴嫩(物理) 陳昱廷(化工)
05/26-06/01	實驗補做週	各班助教
06/02-06/08	實驗技巧操作期末檢定	各班助教
06/09-06/15	移地教學	各班助教
06/16-06/22	移地教學	各班助教
06/23-06/29	普通化學實驗課程化學藥品、器(耗)材盤點週	各班助教
<p>實驗課程教材：本學期採用國立臺灣大學出版中心編撰《大學普通化學實驗》第十五版為指定教科書，學生上課時必須攜帶正版課本。特色實驗教材二、三為自編教材。</p>		
<p>註一：請各班助教於第一週將本學期補充實驗教材影本，交給各班代攜回自行列印。</p> <p>註二：所有學生必須參加實驗安全講習，各班若有學生因假錯過安全講習課程，請助教安排學生至其他班級補上講習，或請該班負責大助教指導安全講習網路課程的學習，並於課後請學生在講習證明上簽名。</p> <p>註三：請各班助教於每堂實驗課宣布下個實驗課程藥品及耗材的修訂項目。</p>		