國立中正大學 114 學年度第二學期普通化學實驗課程行事曆

(于淑君、許瓊云編修，2026.01.14)

日　期	內　容	負 責 助 教
第 1 週 02/22~02/28	02/27 和平紀念日彈性放假 準備週	
第 2 週 03/01~03/07	Check in、安全講習、學生分組、期初器材盤點	各 班 助 教
第 3 週 03/08~03/14	實驗十二：緩衝溶液 (演示 pH meter)	(化生) (地環) (物理) (化工)
第 4 週 03/15~03/21	補充教材八：醣類的基本分析及性質試驗	(化生) (地環) (物理) (化工)
第 5 週 03/22~03/28	補充教材九：測定水的硬度	(化生) (地環) (物理) (化工)
第 6 週 03/29~04/04	04/01 WebMO 檢定考試 (補考): 化生系 清明節彈性放假 (04/03~04/04)	化生系 助教
第 7 週 04/05~04/11	04/07~04/08 校際活動停課 WebMO 檢定考試 (補考) 04/09: 地環系 04/10: 物理系和化工系	地環系 物理系 化工系 助教
第 8 週 04/12~04/18	實驗八：碘鐘實驗-反應級數與活化能之測定	(化生) (地環) (物理) (化工)
第 9 週 04/19~04/25	實驗十：微量鈷離子的定量 (演示 分光光度計)	(化生) (地環) (物理) (化工)
第 10 週 04/26~05/02	05/01 勞動節放假	

第 11 週 05/03~05/09	實驗五：第一組陽離子定性分析 (演示 離心機)	(化生) (地環) (物理) (化工)
第 12 週 05/10~05/16	特色實驗教材二：利用節能法合成聚乙烯吡咯烷酮	(化生) (地環) (物理) (化工)
第 13 週 05/17~05/23	實驗七：從廢鋁罐製備明礬 (演示 抽氣過濾)	(化生) (地環) (物理) (化工)
第 14 週 05/24~05/30	特色實驗教材三：利用節能法提取芝麻中的鐵離子	(化生) (地環) (物理) (化工)
第 15 週 05/31~06/06	實驗四：維生素 C 之定量/ Check out	(化生) (地環) (物理) (化工)
第 16 週 06/07~06/13	實驗補做週	各 班 助 教
第 17 週 06/14~06/20	06/19 端午節放假	
第 18 週 06/21~06/27	實驗技巧操作期末檢定	各 班 助 教
06/28~07/04	普通化學實驗課程化學藥品、器(耗)材盤點週	各 班 助 教
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》第十六版為指定教科書，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。		

註一： 請各班助教於第二週將本學期 4 份補充實驗教材影本，交給各班代攜回自行列印。

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。

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。