

國研院動物中心2015年預訂課程表

期別	預定日期	課名	程度	目的	建議上課對象	場地	名額	學費	時數
10401	2015/3/19	動物試驗分析技術應用	初階	免疫、影像(+IVIS)、代謝等表現型分析原理及應用。	無限制、建議大學以上背景	南部設施	30	1490	6h
10402	2015/3/30	小鼠族群飼育管理 I	初階	小鼠族群建立	實驗鼠飼育人員、實驗動物研究初學者	臺北中心	50	750	3h
10403	2015/3/30	小鼠族群飼育管理 II	初階	基因轉殖鼠與遺傳命名			50	750	3h
10404	2015/3/31	小鼠族群飼育管理 III	初階	獸醫照護與臨床觀察			50	750	3h
10405	2015/3/31	小鼠族群飼育管理 IV	初階	如何維持SPF動物房			50	750	3h
10406	2015/4/15	小鼠族群飼育管理 I	初階	小鼠族群建立	實驗鼠飼育人員、實驗動物研究初學者	南部設施	30	750	3h
10407	2015/4/15	小鼠族群飼育管理 II	初階	基因轉殖鼠與遺傳命名			30	750	3h
10408	2015/4/16	小鼠族群飼育管理 III	初階	獸醫照護與臨床觀察			30	750	3h
10409	2015/4/16	小鼠族群飼育管理 IV	初階	如何維持SPF動物房			30	750	3h
10410	2015/5/12	大小鼠採血、投藥、安樂死(北)	初階	推廣3R中的精緻化理念，以達動物福祉規範，包含臨床觀察與紀錄	實驗動物操作初學者	臺北中心	30	750	3h
10411	2015/5/12	大小鼠採血、投藥、安樂死及實習訓練(北)	初階				15	2700	6h
10412	2015/5/21	大小鼠採血、投藥、安樂死(南)	初階	推廣3R中的精緻化理念，以達動物福祉規範	實驗動物操作初學者	南部設施	20	750	3h
10413	2015/5/21	大小鼠採血、投藥、安樂死及實習訓練(南)	初階				20	2700	6h
10414	2015/6/18	實驗動物之科學應用實務	初階	本課程希望透過實務案例分享，讓學員瞭解應用實驗動物時，須遵守的流程，包括思考替代方案、動物使用申請書、動物照護計畫等。	無限制	南部設施	30	1490	6h
10415	2015/7/1-24	南部設施暑期生	初階	基因改造鼠產製及小鼠胚操作(1人)、實驗室技術(體驗嚙齒類動物之健康監測流程、操作SPF病原菌PCR檢測)(1人)、動物房飼養管理(基因改造小鼠飼育管理及大小鼠保定、投藥、採血、安樂死等技術)(1人)、動物房飼養管理(實驗動物繁殖飼養管理、小鼠近交品系育種模式)(2人)	大三、大四在校生	南部設施	5	3480	4w
10416	2015/7/8	大小鼠組織學與切片判讀	初階	介紹正常組織與常見病變	無限制	臺北中心	70	1490	6h
10417	2015/8/5	切片組織判讀(小班制)	進階	與中心首席獸醫施討論及交流判讀方式及經驗；學員可準備自己的切片(1~3片)，或過去發生過有爭議及困難的切片於課堂中討論。	已有經驗在分析、解讀切片的獸醫師及研究員	臺北中心	3	1950	3h
10418	2015/8/12	切片組織判讀(小班制)	進階			臺北中心	3	1950	3h
10420	2015/8/20	小鼠解剖與檢體處理	初階	學習正確的小鼠解剖方式，達到有效的分析及正確的初步判讀。	實驗動物操作初學者	南部設施	35	750	3h
10421	2015/8/20	小鼠解剖與檢體處理實習訓練	初階	確的初步判讀。			20	2700	7h
10422	2015/8/28	神經退化性疾病常用分析	初階	以行為分析為主	無限制	臺北中心	50	750	3h
10423	2015/8/28	表現型分析SHIRPA技術應用	初階	推廣SHIRPA技術，含原理及授課	無限制	臺北中心	15	1950	4h
10424	2015/9/2	小鼠解剖與檢體處理	初階	學習正確的小鼠解剖方式，達到有效的分析及正確的初步判讀。	授課+實習	臺北中心	15	1950	3h
10425	2015/9/9	小鼠解剖與檢體處理	初階	確的初步判讀。			授課+實習	15	1950
10426	2015/9或10	國際研討會-主題未定(週末二日課程)	初階	未定	無限制	臺北中心	80	未定	未定
10427	2015/12/1	實驗動物年會-主題未定	初階	未定	無限制	臺北中心	200	0	未定

\*國研院動物中心可能依實際狀況調整授課日期及時數