

動物試驗暑期研發技術培訓班

時間：114 年 8 月 12 日至 8 月 14 日

地點：綜合實驗大樓 1 樓 103 教室

114 年 8 月 12 日(二)

上課時間	講題	主講人	授課地點
08:40-09:00	報到(上午簽到、領取課前問卷)	-	綜合實驗大樓 103 教室
09:00-10:50	簡介 AAALAC 國際認證實驗動物設施與管理及其在轉譯醫學之重要性 (課程)	王逢興 教授 (高長庚)	
11:00-12:00	動物行為影像分析軟體之應用(課程)	黃韋強 (三典科技股份有限公司)	
12:00-13:30	午 餐(自理) 上午簽退(繳回課前問卷)、下午簽到	-	
13:30-14:30	鼠不盡的健康之道：小鼠飼育照護新手攻略(課程)	江佩儒 獸醫師 (國家生物模式中心)	
14:40-15:40	五流合一：解密實驗動物設施的健康守護術(課程)	江佩儒 獸醫師 (國家生物模式中心)	
下午測驗、簽退			

114 年 8 月 13 日(三)

上課時間	講題	主講人	授課地點
08:40-09:00	報到(上午簽到)	-	綜合實驗大樓 103 教室
09:00-10:00	動物實驗設計原則(課程)	謝翠娟 教授	
10:00-11:00	動物實驗的替代方案(課程)	謝翠娟 教授	
11:00-12:00	病理組織與切片的製備方法與原理 (課程)	劉于鵬 副教授	
12:00-13:30	午 餐(自理) (上午簽退、下午簽到)	-	
13:30-15:20	動物行為研究方法(課程)	陳秀蘭 教授	
15:30-16:30	人道終點設定(課程)	簡旭哲 獸醫師 (國衛院)	
16:40-17:40	麻醉與安樂死方法之正確選擇 (課程)	簡旭哲 獸醫師 (國衛院)	
下午測驗、簽退			

114 年 8 月 14 日(四)

上課時間	講題	主講人	授課地點
------	----	-----	------

09:40-10:00	報到(上午簽到、領取滿意度調查問卷)	-	綜合實驗大樓 103 教室
10:00-11:00	斑馬魚的科學應用	游美淑 博士 (國衛院)	
11:00-12:00	影像科學在動物試驗之應用(課程)	連韋雄 副研究員 (高長庚)	
12:00-13:30	午餐(自理)(上午測驗及簽退、下午簽到)	-	
13:30-14:30	實驗動物的解剖概論、抓取、保定、採血與給藥(課程)	連韋雄 副研究員 (高長庚)	綜合實驗大樓 504 實驗教室
14:30-17:30	實驗動物的解剖、抓取、保定、採血與給藥(分 5 組實習)	林宛青技術師 陳妍伶技術師 陳于珊技術師 王紹諭技術師 徐慧纓技術師 (高長庚) 分組實驗課程	
下午簽退、繳交滿意度調查問卷			

(1)課程需簽到/簽退共 12 次(3 天)：勿錯過簽到時間，將會影響後續領取證書的權益。(出席率需達 80%)

(2)測驗方式通過 70 分以上者可取得研習證書。

(3)課程及分組實習學員請攜帶**實驗衣**。

(4)實驗室內禁止飲食。為響應環保，將不提供紙杯，[請自備環保杯](#)。

(5)上課時手機請調為靜音或關機，以免影響上課。

有任何疑問或建議，敬請與動物中心聯繫。

敬祝 學習順利

實驗動物中心 啟