

國研院動物中心南部設施 102 年度大學部暑期實習簡章

一、 主旨

為增進在校學生對實驗動物的了解，並落實實驗動物的基礎科學，本中心提供 5 名暑期實習生之名額，以達到生物科技暨實驗動物資源之人才培育之目的。

二、 實習內容

1. 實習組別及招收人數

- 種原服務組(1 人)- 基因改造鼠產製及小鼠胚操作
- 技術服務組-品管實驗室(1 人)-以實驗室技術為主(親身體驗啮齒類動物健康監測流程，並實際操作 SPF 病原菌，PCR 檢測)
- 技術服務組-動物代養區(1 人)-以動物房飼養管理為主(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)
- 動物服務組(2 人)-以動物房飼養管理為主(實驗動物繁殖族群的飼養管理、小鼠近交品系的繁殖育種模式)

2. 地點：國研院 動物中心 南部設施 (台南市新市區南科二路 17 號)

3. 重要日期

- 報名期間：102 年 4 月 15 日 08:30 (一)至 102 年 5 月 12 日 23:59 (日)止
- 錄取通知：102 年 5 月 22 日(三)
- 錄取公告：102 年 5 月 27 日(一)至 102 年 5 月 31 日(五)止
- 繳費期間：102 年 5 月 27 日(一)至 102 年 5 月 31 日(五)止
- 實習期間：102 年 7 月 1 日 09:10 (一) 至 102 年 7 月 26 日 17:30 (五)止，共 160 小時

4. 實習費用：3,250 元

三、 招收對象

- 各大專院校大三、大四在學學生(含 102 年 9 月升大三之學生)
- 就讀於畜產、獸醫、生命科學及生物科技相關系所
- 對飼育管理、品管技術、基因改造鼠有興趣者
- 家中未飼養啮齒類、兔類等中小型哺乳類寵物者(報名時請檢具切結書)

四、 報名辦法

1. 一律採線上報名方式，請上系統 <http://school.nlac.org.tw>
2. 將學生報名表(附件一)、切結書(附件二)、在校之歷年成績單，掃描成 PDF 檔後上傳，逾時繳交恕不受理。

五、 繳費注意事項

1. 審查程序完成後，將於 5/22(三)以 E-mail 通知錄取名單，並公告於本中心網頁 www.nlac.org.tw。
2. 實習費用包含暑期實習之師資、場地、器械及保險等，請學員自行負擔實習期間之食、宿及交通費用。
3. 收到**錄取通知**後，請至報名頁面列印繳費單，並於期限內(5 日內)完成繳費；若逾期未繳，本中心將視為自行放棄。
4. 欲取消並申請退費者，請於 6/17(一)前提出申請(退費 70%)，逾期及開課後，恕不接受辦理退費。

六、 結業方式

1. 經各實習組別教師綜合評比後，合格者將取得實習結業證書(依實際時數核發)。
2. 實習學員需每日簽到及退；實習期間請假時數超過 1/5 者，將不核發結業證書，且不另行退費。
3. 實習期間申請喪、病假者，請出示其證明，否則將視同曠課。
4. 實習期間自行放棄者，將不核發結業證書，且不另行退費。
5. 實習期間一旦被證實曾與非本中心之動物接觸(嚙齒類、兔等中小型哺乳類寵物)，而無法完成習者，將不核發結業證書，且不另行退費。

七、 健康與保險

1. 本中心為實驗動物 AAALAC 國際認證合格單位，為保護作業場所需與動物接觸之人員，必須施打「破傷風疫苗」，請於報到時出示施打證明(5 年內)
2. 如對嚙齒類動物毛髮或皮屑過敏者，請勿報名。

八、 聯絡方式

若對以上有任何問題，歡迎來電(信)詢問

承辦人：楊小姐 電話：(06)510-8206

E-mail：E9914101@nlac.narl.org.tw