

檔 號：

保存年限：

國立中興大學 函

地址：40227臺中市南區興大路145號

聯絡人：鄭思芸

聯絡電話：04-22840450#5014

傳真：04-22861905

電子信箱：katyc@nchu.edu.tw

受文者：高雄醫學大學

發文日期：中華民國113年5月21日

發文字號：興生技字第1132300059號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明 (113052100043_A09550000Q11323000590-1.jpg)

主旨：檢送本校辦理教育部113年度「大學校院動物實驗替代科技人才培育計畫」暑期學分班、人才培育訓練班招生海報1份，請惠予協助宣傳，課程日期從6月起，歡迎有興趣之學生報名參加各跨領域學習課程，請查照。

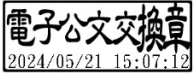
說明：

- 一、旨揭計畫係配合「臺灣動物實驗替代科技跨部會平台」主軸計畫三「優化動物實驗管理」之跨部會分工，針對非動物試驗替代方法及符合臨床前試驗之替代方法，培育相關領域人才。
- 二、本校辦理教育部113年度「大學校院動物實驗替代科技人才培育計畫」並開設跨領域課程，提供暑期選修學習，課程包含「跨數位科技課程」、「動物實驗替代科技課程」、「實作及產業習習課程」，歡迎有興趣之學生報名參加。
- 三、課程開課時間詳見海報資訊，如有課程相關問題可洽詢聯絡窗口，各領域課程名額有限，請儘早洽詢報名事宜。

正本：公私立大專校院

收文文號：1130006222

副本：國立臺灣大學醫學院解剖暨細胞生物學研究所錢宗良教授(大學校院動物
實驗替代科技人才培育計畫辦公室)、本校生物科技發展中心(均含附件)



裝

訂

線

國立中興大學113年教育部

「大學校院動物實驗 替代科技人才培育計畫」

暑期學分班 / 訓練班招生



跨數位科技課程

擴增實境模擬動物實驗課程(講授課)(遠距直播)(通識課程)

Augmented Reality Simulation Animal Experiment Course

學分：2

開班系所：通識教育中心

開課日期：113.6.17 ~ 6.21

地點：應用科技大樓6樓655教室 AT655

智能化生醫科技與微流體 3R 應用(講授課)(遠距直播)

Intelligent Biomedical Technology and Microfluidic 3R Applications

學分：2

開班系所：生命科學院 生命科學系(碩士班)

開課日期：113.7.8 ~ 7.12

地點：國立中興大學獸醫學院動物疾病診斷中心大樓2樓QB108教室

動物實驗替代科技課程

實驗動物照護與管理(講授課)

Laboratory animal care and management

學分：2

開班系所：獸醫學院 獸醫學系(碩士班)

開課日期：113.8.5 ~ 8.9

地點：國立中興大學獸醫學院動物疾病診斷中心大樓2樓QB108教室

註：分為A、B兩班。完成A班課程可進行113年國立中興大學動物實驗及人道管理研習班考核，完成A&B班課程考核可獲得2學分

實驗動物替代方案(講授課)

(3R Alternatives for Laboratory Animals)

學分：2

開班系所：獸醫學院 獸醫學系(碩士班)

開課日期：113.8.12 ~ 8.17, 8.24

地點：國立中興大學獸醫學院動物疾病診斷中心大樓2樓QB108教室

毒理及疾病實驗動物與替代模型(講授課)

Alternative Toxicology and Disease Animal Models

學分：2

開班系所：獸醫學院 獸醫病理生物學研究所(碩士班)

開課日期：113.7.29 ~ 8.2

地點：國立中興大學獸醫學院動物疾病診斷中心大樓2樓QB108教室

實驗動物福祉、倫理與法規(講授課)(通識課程)

(Welfare, Ethics, and Regulations of Experimental Animals)

學分：2

開班系所：通識教育中心

開課日期：113.8.12 ~ 8.17

地點：國立中興大學動科系104教室

實作課程、產業實習課程

動物實驗替代技術實作(講授課)(實作課)

(Implementation of Alternative Techniques in Animal Experimentation)

學分：2

開班系所：農資院 食安所(碩士班)

開課日期：113.8.19 ~ 8.23、8.26 ~ 8.27

地點：國立中興大學獸醫學院動物疾病診斷中心大樓2樓Q201 & Q203

實驗動物科學之高階應用(產學課)

(Advanced Applications in Experimental Animal Science)

學分：2

開班系所：獸醫學院(碩士班)

開課日期：113.6.24 ~ 8.30

地點：國立中興大學獸醫學院動物疾病診斷中心大樓2樓QB108教室

聯絡人：蔡宜蓓小姐 E-mail: 3r.nchu@email.nchu.edu.tw

註一：招生對象：1. 大專院校大學部、碩士、博士班學生。2. 教育部教學推動中心及夥伴學校之學生，或大學相關院系畢業學生。3. 具有大專學歷以上之產業界、研究試驗單位科技人員及各級學校教師。4. 地方政府/法人/園區機構專業人員。5. 在職獸醫師。6. 對動物實驗替代科技課程有意願學習者。

註二：校外人士修習此暑期課程，修畢且成績合格者發給學分證明書/修課證明書/訓練班證明，並可登入公務人員學習時數或教師在職進修研習時數。

註三：本校學生免收實習材料費，並編列校務基金及行政管理費。其餘學生收費標準為：每學分1,500元、實驗課程的收實材料費3,000元。依學分收費相關辦法規定：101年度前入學碩博士生修課程需繳交學分費，大學部學生101學年度起入學之碩博士生不需繳交學分費(惟修習超過9學分學士班延畢生繳納全額學分費)；碩專班學生及進修學士班學生依學校規定之學分收費相關辦法辦理。

註四：進修學士班學生須依學校規定之學分收費相關辦法辦理。

註五：碩專班學生若選修此暑期課程，須依學校規定之學分收費相關辦法辦理，如需承認為畢業學分則須補繳學分費差額，不需承認為畢業學分則收取每學分1,490元，並於規定時間內繳交「碩專、碩士班課程互選申請單」提出申請。

註六：報名/錄取/繳費、課程內容、師資及上課地點如有變動，以各課程公告為準。

詳細課程內容請參閱：<http://btc.nchu.edu.tw/index.php> 動物實驗替代科技領域計畫網站 3r-nchu.com

