

陽明交通大學

# 解剖學及細胞生物學研究所

INSTITUTE OF ANATOMY AND CELL BIOLOGY



## 1 1 1 學 年 度 · 碩 士 班 招 生

報名開始

Dec. 2021  
民國110  
**07**

報名截止

Dec. 2021  
民國110  
**14**

複試日期

Mar. 2022  
民國111  
**15**

研究方向

- 幹細胞
  - 幹細胞在再生醫學的應用
  - 間質幹細胞的研究與應用
- 癌症研究
  - 腫瘤發生和轉移機制
  - 利用細胞平台篩選抗癌藥物
- 細胞生物學
  - 訊息傳遞路徑
  - 蛋白質恆定調控機制
  - 中草藥在再生醫學的應用
- 神經科學
  - 憂鬱症研究、自閉症小鼠模式
  - 體外3D大腦類器官培養模擬遺傳性疾病
  - 離子通道疾病的分子機制
  - 神經血管單元在疾病中的角色
  - 神經系統發展及相關疾病機制

課程特色

- 透過實際操刀精確學習人體解剖學
- 解剖學相關課程奠定生物醫學基礎
- 基礎，臨床和轉譯研究的鐵三角結合
- 豐富的教學實習機會與全台最新設備

工作領域

- 生物技術專家
- 高等教育講師
- 醫療產品專家
- 臨床研究助理
- 臨床試驗專員
- 生物醫學研究員



線上報名



科所網站



陽明交通大學  
解剖學及細胞生物學研究所  
INSTITUTE OF ANATOMY AND CELL BIOLOGY

Tel: 02-2826-7000 分機 65455 余小姐 E-mail: yiyu@nycu.edu.tw

國立陽明交通大學111 學年度碩士班、碩士在職專班(陽明校區)  
入學招生考試  
招生所組簡章分則

所組名稱	解剖學及細胞生物學研究所 不分組	
招生名額	一般生(4名)	
報名費	1500 元	
本次考試放榜前流用原則	無	
本次考試放榜後流用原則	無	
逕行錄取名額上限		
報考資格	大學畢業及應屆畢業生，對研究有興趣者。 ★同等學力等其他報考資格請參閱總則。	
各單位規定繳交資料	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 二吋照片</li> <li>2. 國內外學歷(力)證明。(畢業證書、在學證明、同等學力證明文件)</li> <li>3. 大學(專)歷年成績單(附排名)</li> <li>4. 自傳(含求學動機與規劃, 1,000字以內)</li> <li>5. 其他有助於審查之資料(著作資料、論文報告、作品集或語言考試證明)</li> <li>6. 推薦函2封(報名結束前依文件上傳網頁上方【注意事項】說明上傳)</li> </ol>	
聯絡資訊	聯絡人：余玉英(02)28267000#65455 查詢電話：(02) 28213904 傳真電話：(02) 28212884 學校地址：112台北市北投區立農街二段155號(陽明校區) 網址： <a href="http://ias.ym.edu.tw">http://ias.ym.edu.tw</a>	
初試佔總成績之30%	書面審查(佔初試成績之100%)	
	評分項目	比例
	基本能力	50
	發展潛力	50
複試佔總成績之70%	口試(佔複試成績之100%)	
	評分項目	比例
	發展潛力	50
	基本能力	50
初試合格名單公告	※初試合格名單預訂公告日期：【審查所組】1月10日前；【筆試所組】3月2日前，於本校招生網站公告。考生請逕自報名系統【登入】\【報考資訊】\【初試合格狀態查詢】查詢是否合格。點選【複試時間地點查詢】列印複試通知函，依說明於系所口試日期前完成繳費。	
可複試名單篩選機制	書面審查成績達75分(含)以上者始具複試資格。如未呈現分數，待初試合格名單公告後，始具複試資格。	
複試應備文件及注意事項	請攜帶下列資料參加口試 <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 身分證、複試通知單</li> <li>2. 口試資料表4份</li> </ol> ※口試資料表之格式請至本校綜合組網頁下載	
複試日期	2022/03/15	
同分參酌順序	1. 口試 2. 審查 3. 口試與審查同分時，依口試發展潛力項目做評比。	
備註		