

醫 學 科 技 學 院

醫學檢驗暨生物技術學系

呼吸重症照護組 (碩士在職專班)

| 研究所特色 |

- 培育兼具研究能力及進階臨床呼吸治療能力的專才
- 培育呼吸治療教育的師資
- 提升我國呼吸治療醫療專業
- 呼吸藥理分子生物學及肺炎及纖維化機制探討
- 各領域診斷及治療之最新研究
- 進階呼吸治療設備的檢測與研發
- 深究心肺復原治療

| 專業課程 |

必修課程	專題討論、呼吸治療特論、重症醫療最新研究、進階呼吸治療設備學、心肺生理引導治療、碩士論文
選修課程	微生物學特論、實驗室管理、實驗動物學特論、臨床數據判讀、細胞凋亡特論、科學繪圖與應用、客製化專利地圖分析、醫技研究特論、生物技術與產程設計、細胞生物學、免疫學特論、分子診斷學、病毒學特論、生殖科技、產業分析與市場評估、醫檢新知與研究方法、生物製劑開發、論文寫作與研究倫理 本組開放選修各學院碩博士之必修課程

| 招生訊息 |

招生名額	報名資格	考試科目
102學年度 碩士在職專班 入學考試 6名	呼吸重症照護組： 1. 教育部立案或採認規定之國內、外大學或獨立學院呼吸治療相關學系畢業持有學士學位者。 一般規定： 1. 從事醫學相關工作一年以上，目前仍在職者。 2. 男性需服畢兵役或無常備兵役義務者。	1. 筆試 (30%) 專業科目：呼吸治療學 共同科目：英文 (不佔分，但面試需達最低分數標準或最低成績排名比率) 2. 面試 (50%) 3. 工作經驗及專業表現 (20%)

簡章公告：101年10月15日 (週一)

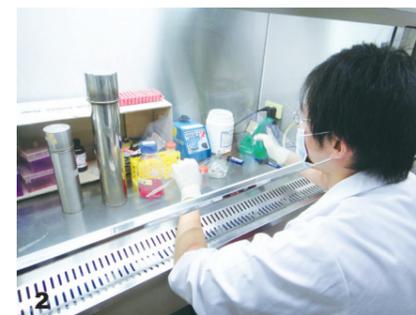
報名日期：102年01月28日 (週一) ~ 02月08日 (週五)

筆試日期：102年03月09日 (週六)

面試日期：102年03月22日 (週五)

招生專線：02-27361661轉2144

各項招生規定及內容依本校招生簡章為準，更多招生詳情，請參見本校招生資訊網頁
(<http://pluto2144.tmu.edu.tw/tmugs/index.html>)



1. 專業儀器設備
2. 專業儀器設備及細胞培養室
3. 新生指導說明會

| 師資陣容 |

姓名	職稱	學歷	研究領域與專長
李俊年	副教授 兼系主任	美國夏威夷州立大學公共衛生學類碩士 英國國立威爾斯大學結核及胸腔病文憑	胸腔醫學、公共衛生、肺結核
施崇鴻	教授	陽明大學臨床醫學研究所博士	重症醫學、胸腔醫學、呼吸治療學
高尚志	教授	國防醫學院醫學系	呼吸生理、胸腔重症醫學
陳炳常	教授	臺灣大學醫學院藥理所博士	藥理、分子生物、訊息傳遞
江玲玲	副教授	臺灣大學物理治療學碩士	臨床呼吸治療、胸腔復原治療、長期呼吸照護
邊苗瑛	副教授	陽明大學生理學研究所博士	呼吸生理、呼吸控制、呼吸治療、物理治療
白冠壬	助理教授	高雄醫學大學醫學系	胸腔醫學、重症醫學
余明治	助理教授	臺灣大學醫學系	胸腔醫學、重症醫學
鍾啟禮	助理教授	臺北醫學大學臨床醫學研究所博士 臺北醫學大學醫學研究所碩士	重症醫學、胸腔醫學、呼吸治療學、肋膜疾病
蘇千玲	助理教授	國防醫學院海底醫學研究所	呼吸治療、呼吸生理、高壓氧治療
楊幼蘭	助理教授	陽明大學生理學研究所博士	呼吸治療
劉文德	助理教授	臺北醫學大學醫學系	慢性呼吸道疾病及胸腔復健、睡眠呼吸障礙相關疾病、遠距醫療、居家照護、人工智慧於醫療診斷上之應用
林啟嵐	助理教授	國防醫學院醫學科學研究所博士 成功大學醫學系	先天性免疫呼吸道疾病及感染症

| 畢業出路 |

就業管道：

- 各大公私立醫療機構 (胸腔復原治療室、重症加護病房、長期照護機構等) 之呼吸治療師、肺功能檢查技術師。
- 呼吸照護、治療等器材的推廣、銷售與研發。
- 從事更深入的技术改善及研究發展工作。

詳情請上網：呼吸治療學系 <http://rt.tmu.edu.tw/main.php>

洽詢專線：(02)2736-1661分機3511，陳老師·分機3515，游小姐