

微生物暨公共衛生學研究所博士班相關資訊網

一、招生：

請參閱本校招生資訊網 <http://recruit.nchu.edu.tw>

二、師資：

請參閱本所網頁 <http://www.gimph.nchu.edu.tw> 之「師資陣容」。

三、開設課程：

本所博士班課程架構系依據設立宗旨與目標，涵蓋基礎學科與專業知能之相關課程與實驗技能，並兼顧中英文能力、邏輯思辨、獨立創新與終身學習能力。博士班必修科目 16 學分，包括專題討論（4 學分）、畢業論文（12 學分），博士班畢業必須修滿 30 學分（含畢業論文 12 學分），碩士直升博士生則必須修滿 42 學分方得畢業。微生物組博士生未曾修習高等微生物學者必須補修，二年之專題討論課程加強訓練學生以英文與中文演講所必備的技能，加上畢業論文之訓練，培養學生獨立進行創新研究之能力。配合多門選修科目，包括微生物之抗原分析、病毒致病機轉、分子細菌學文獻探討、細胞免疫學特論、生物技術學特論、微生物科技學、分子病毒學文獻探討、傳染病致病機轉特論、病媒傳染病學特論、高等人畜共通傳染病學、分子流行病學特論等。此外，博士生亦可選擇修習獸醫所或本所碩士班多門選修科目。

課程規劃請參閱本所網頁 <http://www.gimph.nchu.edu.tw> 之「系所資訊」中之「博士班課程地圖」。

四、學位授予：

請參閱本所網頁 <http://www.gimph.nchu.edu.tw> 之「學生園地」博士班畢業相關規定。

五、畢業生就業情形：

目前擔任之工作有醫院主任、生技公司經理、研究員、大學教師，國內外大學之博士後研究人員等。

六、就業市場需求：

政府機關之公務行政人員及公務獸醫師、財團法人等研究單位與生技相關公司之高階開發主管或研究員以及國內外大專校院之教師或研究人員。

七、其他：

請參閱本所網頁 <http://www.gimph.nchu.edu.tw> 之「相關連結」。