

國立清華大學認知與心智科學中心生物醫學工程國外蹲點學生辦法

【宗旨及說明】

為推動國內生物醫學工程領域研究發展及學術交流，因此本中心生物醫學工程團隊結合跨領域研究及訓練推動此計畫，目的在培養有意出國交換及用心學習生物醫學工程技術及對臨床醫學研究有熱誠的學生出國參與國外合作醫療院所進行研究。本計畫由認知與心智科學中心、生科院、原科院跨院合作團隊負責甄選及培訓。欲申請者必需受過相關訓練或具有優異潛力。申請者經初選通過後，審查委員會視學生能力安排實驗及背景知識訓練，考核通過後方能出國交換。

【申請資格及條件】

1. 國內生命科學院、原子科學院、電機資訊學院、清華學院、理學院、工學院、人文社會科學院相關單位之大學部以及研究所學生。
2. 對醫學影像處理、生命科學、認知神經科學、(質子和重離子)腫瘤科學有興趣。
3. 協助臨床研究收案及實驗(實驗工具包括MRI、EEG、超音波、CT、分子影像等等)。
4. 對臨床研究有高度興趣。
5. 肯學習有進取心，具基本英文寫作溝通能力。
6. 系所排名成績前20%。

【研究內容】

研究內容詳情，請參照下列計畫主持人或協同主持人之研究室網頁：

楊梵李老師實驗室：<https://sites.google.com/site/neuroling504/>

蘇士哲老師實驗室：<http://college.life.nthu.edu.tw/people/bio.php?PID>

許靖涵老師實驗室：<http://mx.nthu.edu.tw/~cghsu>

【應徵資料】

1. 履歷
2. 自傳
3. 研究計畫
4. 歷年成績單

【應徵方式】：

1. 意者請將資料直接 E-mail 至 BiomedEx@hss.nthu.edu.tw，信件主旨請標明「蹲點計畫甄選-XXX(姓名)」。
3. 初審未通過者恕不通知及退件，初審通過者將另行通知面試時間、地點。
4. 聯絡人：涂小姐；電話(03)574-2706