

11/01/2000

科大青年生物化學家獲國家自然科學基金資助研究

香港科技大學生物化學系助理教授許福山博士，榮獲"國家自然科學基金委員會"頒發1999年度"海外青年學者合作研究基金"的研究資助，數目為人民幣40萬元。

在1999年度內，基金委員會共收到807份來自海外的生物醫學研究資助申請。許博士的研究計劃能脫穎而出，成功獲得資助，實是難能可貴。

許博士是本港今年三位獲資助的青年學者之一，並且是生命科學項目的唯一得獎者。他申請資助的項目是："一氧化氮和離子通道信號系統對神經可塑性調控的分子機制"。許博士將利用有關資助，進一步探討一氧化氮如何調控腦細胞參與學習及形成記憶的分子機理。這項研究亦有可能對增進學習記憶藥物的研發有重要貢獻。

許福山博士在1994年前來科大任教。來港前，他在美國西北大學接受了七年博士生的訓練，並於隨後三年在美國國家衛生研究院作博士後研究。