

23/03/2004

## 科大葉玉如教授榮獲世界傑出女科學家成就獎

香港科技大學（科大）葉玉如教授獲頒授“L'ORÉAL - 聯合國教科文組織世界傑出女科學家成就獎”，再一次肯定了科大在神經科學及生物技術領域的研究優勢。

葉教授今天（2004年3月23日）出席L'ORÉAL在中國會為她舉辦的典禮，主禮嘉賓為財政司司長唐英年先生及科大校長朱經武教授。朱教授在致辭時表示：“葉教授的成功表明了，在科學研究上，香港有最好的人才，做最好的研究。我深信她卓越的成就會鼓勵更多女同學及研究人員步其後塵，在科研領域開創事業。”

葉教授現為科大生物化學系主任及生物技術研究所所長。她是土生土長的香港人，早於求學時期，已流露其科學才華；從事創新神經科學研究工作多年，碩果纍纍，廣為國際認同。



葉玉如教授：我希望我對科學的熱誠可以感召、鼓勵更多女性投身科研事業，探索知識

教授的研究發現了一系列新型神經營養因子，在神經細胞的受體發揮活躍作用，有助理解這些蛋白如何參與腦部發展過程中神經細胞的分化及維持，揭示其應用於治療神經退化疾病，如老年癡呆症及帕金森症的可能性。葉教授近期又鑑定了神經肌肉突觸形成的嶄新信號傳導機理，為治療不同類型的神經肌肉疾病提供重要線索。

科大近年在生命科學領域的研究成績斐然，聲譽日隆，如生物技術研究所獲香港賽馬會慈善信託基金資助1.75億港元成立一家生物技術公司；科大研究人員鑑定了與精神分裂症有關的第五個基因；科大正領導一個獲港府卓越學科領域計劃資助的“分子神經科學研究之基礎研究及新藥開發”研究項目等。

2004年2月20日在北京人民大會堂舉行的獎勵大會上，葉教授獲頒授**國家自然科學獎**二等獎（中國在自然科學領域設立的最高獎項），國家主席胡錦濤及國務院溫家寶總理出席了頒獎儀式。葉教授成就卓著，屢獲殊榮：1998年，獲“裘槎優秀科研者獎”；2001年，獲選為中國科學院院士，這是中國科學家的最高榮譽。



左起：朱經武教授、L'ORÉAL-香港/台灣有限公司總裁麥詩禮、葉玉如教授、財政司司長唐英年先生、法國領事Serge Mostura及教育統籌局局長李國章教授