

理學院

人文襟懷科研路

專訪理學院院長黃乃正教授

坐落於中大半山，玻璃幕牆點綴着繽紛色彩、設計別樹一幟的科學實驗室專門大樓，是近年理學院的另一地標。理學院不只是中大悠久歷史的學院，教研團隊還包括三位諾貝爾獎得主楊振寧、Richard J. Roberts及Kurt Wüthrich教授、菲爾茲獎得主丘成桐教授，以及多位國際知名學者。

理學院院長黃乃正教授指出，諾貝爾物理學獎得主、中大博文講座教授楊振寧教授仍與理學院保持密切聯繫，且參與部分研究計劃和學術研討會等，閒時更與學生聊天。至於另一位中大博文講座教授丘成桐教授，就仍任數學研究所所長一職，參與前綫的研究工作。資深教授永不言休的作風，正好身教學生，科研之路漫漫而修遠，乃終身之志業。

抱人文襟懷

曾任和現任新亞書院院長的黃乃正教授，認為理學院的學生，不應只專注於科研：「讀科學，正是要懂得欣賞宇宙的美。」他相信懂得欣賞宇宙，自然會明瞭到個人與社會有着密切關係，他期望理學院

學生能像明代東林書院門前的對聯：「風聲雨聲讀書聲，聲聲入耳；家事國事天下事，事事關心」般，抱持這份襟懷，醉心研究之餘，也要關心社會，關心世界。黃乃正教授強調：「最重要的是，任何事情，同學都能以客觀理性分析、解決，建立自身價值觀，以正面態度回應事物。」

理學院主要為學生提供科學訓練，使他們除有主修學科的知識外，還有廣闊的視野。現時，透過大類收生計劃，理學院備有11個課程供學生選擇，保證學生能入讀自選的課程。「一年級的同學選修不同學科，既讓他們發掘興趣，也可掌握主修以外的知識。」同時，學院擬讓同學在海外修讀的學分可以轉移至中大，而不必延遲畢業年期，以鼓勵同學到海外當交換生，從而擴闊他們的視野。

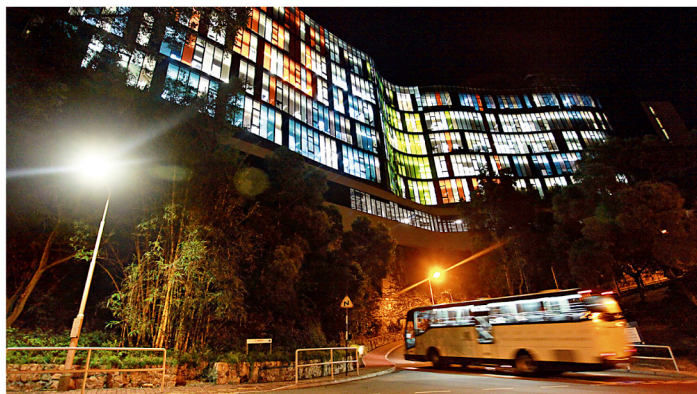
選優才接棒

理學院為尋找有潛質的學生，



近年會邀請中學推薦一些學生到中大上課，使他們感受一下大學的課堂氣氛。「未來，我們希望可以擴大計劃，讓曾藉計劃修課的同學，入中大後可以減免部分學分。」另一方面，理學院部分學系也會挑選優秀學生深造，並開始參與研究團隊。黃乃正教授強調，刻苦做科研是理學院的優良傳統：「即使夜深，科學實驗室專門大樓仍燈火通明，研究員都為追尋理想，通宵達旦，廢寢忘餐。」

正是這個認真做研究的優良傳統，使理學院的科研團隊有機會參與世界級的研究項目。「去年起，本院的朱明中教授負責統籌香港三所大學，參與歐洲核子研究組織（European Organization for Nuclear Research, CERN）的大型研究。」此外，理學院近年有很多發展，黃院長期望藉着中大與理學院50周年，廣邀校友回母校參與各項慶祝活動，如參觀理學院的課室、實驗室等，一起回味往日情懷，並了解學院和各學系的最新情況。



入夜後，科學大樓經常燈火通明，可見理學院科研團隊工作之辛勤。