

## 榮譽理學博士 Michael I. KOTLIKOFF 教授

大學撰詞人任廣禹教授

校董會主席先生：

大多數科學家都以修讀與科學相關的本科學位開始其專業訓練。美國康奈爾大學學務副校長、著名分子生理學教授 Michael I. Kotlikoff 教授卻反其道而行，他的首個學位來自藝術與人文學科。

Kotlikoff 教授是廣為人知的那位在實驗室運用老鼠基因，探究心臟細胞受損後有限修復能力的學者；他曾任康奈爾大學獸醫學院 Austin O. Hooey 院長；在美國賓夕法尼亞大學獲獸醫學博士學位，以第一名成績畢業；在加州大學戴維斯分校取得生理學博士學位，並獲該校頒授院士。

然而，他的第一個學位卻來自比較文學，這段經歷令他受用不盡。他認為接觸美術、文學和音樂可改變人的一生，讓人懂得審美，培養出分析、慎思明辨的能力和寫作技巧，這些都適用於任何職業，同時也令人學會放眼大局而從中反思自省；學會探究思想，以塑造身份、培養情感；從而成為全面、閱歷豐富、知識廣博的人。

身為擁有人文學科背景的著名科學家，Kotlikoff 教授對擔任康奈爾大學學務副校長一職有獨到見解。他指出一所大學的終極目標若是精益求精，就必須善用本身優勢，為其卓越課程、頂尖教授和優秀學生提供最好的支持。大學之道在於造就新人，通過探索和教學改變人的生命，並幫助他們獲得知識、拓寬視野，以應對全球的挑戰。

當香港城市大學(城大)準備創立香港首家動物醫學院之際，Kotlikoff 教授曾參與起初的籌劃，並與城大信念一致。例如，城大在動物醫學領域的努力，乃建基於「健康一體化」的理念；而理念的最佳體現，則在於跨學科協作。如 Kotlikoff 教授指出，要推廣動物醫學專業，政府的政策和研究、該學科在國際上、尤其在公共衛生等領域的發展，都是至關重要。公共衛生涉及多個範疇，並不只限於科學研究；城大與康奈爾大學合作建立的賽馬會動物醫學及生命科學院，就是一個明證。

Kotlikoff 教授與城大攜手實現這宏圖，是他事業生涯的重要一部分。他坦承過程並非一帆風順：其中既有挫折，又有分歧；有人支持，也有人批評。然而他指城大在郭校長領導下一直努力不懈、不改承諾、不減熱忱、不移目標，這種精神讓人敬佩。

開拓新領域對 Kotlikoff 教授來說當然也不陌生；他勇於創新、敢於冒險，富有魄力完成使命的往績一向廣為人知。他在康奈爾大學接任學務副校長後，在校內督導並完成了多項重大計劃，使我們衷心敬佩。他的多項成就包括：在紐約市羅斯福島上，建立康奈爾大學科技園區；創立康奈爾大學約翰遜商學院；制訂「推動探索緊密合作倡議」；及協助重組大學的財務預算，以支持大學追求學術卓越的長遠投資計劃。

他的其他大計，包括於康奈爾大學開辦以「健康一體化」為重點的公共衛生課程，及與以色列、印度、中國內地的院校建立重要合作夥伴關係。他在印度策劃的動物健康訓練設施就是一例。Kotlikoff 教授因其輝煌成就而屢獲榮譽和獎項，其中包括 1995 年獲日本東北大學頒授榮譽獎章，2016 年獲城大授予榮譽院士銜。

當問及 Kotlikoff 教授哪一項成就最使他自豪，他說無法選擇。不過回望過去，他為自己致力追求卓越教學而自豪，尤其當新科技湧現導致學生學習模式轉變，教學因而需要作出調整。

Kotlikoff 教授強調大學在社會上發揮重要作用，為人類帶來實質改變；他希望大家各盡其職，去應對當今高等教育面對的考驗。他也希望世人明白：大學不是象牙塔，脫離大眾且無關世務；恰恰相反，大學持續履行至關重要的職責，使學生獲得其理想事業所需的培訓，同時讓研究員有時間和空間去從事解難研究。

校董會主席先生，Michael I. Kotlikoff 教授對城大助力甚深，也是當今高等教育界影響至鉅的領袖，他將繼續鼎力支持城大，在大學的發展中扮演重要角色。我謹提請閣下授予 Kotlikoff 教授榮譽理學博士學位。