

2021 年榮譽博士簡歷

熱拉爾·穆胡教授是法國綜合理工學院 Haut-Collège 教授及 Zetta-Exawatt 國際科技中心主任，以及美國密西根大學 A.D. Moore 傑出大學榮休教授，他獲頒榮譽理學博士學位。穆胡教授是電機工程及激光領域先驅，在超快激光、快速電子及醫學方面貢獻良多。他最重要的發明是名為「啁啾脈衝放大」(Chirped Pulse Amplification, CPA) 的激光放大技術，該技術能夠產生超強度及超短的光學脈衝。穆胡教授和他指導過的學生唐娜·斯特里克蘭教授因這項發明，同獲 2018 年諾貝爾物理學獎。

這項技術可作多方面應用，大大革新了光學領域研究，促成多個新學科的發展，例如阿秒脈衝產生、非線性量子電動力學、小型粒子加速器等，令光學領域擴展至核子及粒子物理學。穆胡教授亦在飛秒眼科領域作領先研究，發明以 CPA 飛秒激光進行準確的近視矯正及角膜移植手術。

此外，穆胡教授提議建設極強光學基礎設施，分別在捷克、匈牙利及羅馬尼亞建造極強大的激光設施，推動歐洲的激光科學發展。

穆胡教授於 2020 年獲頒法國國家榮譽軍團勳章（軍官勳位），2016 年獲 Frederic Ives 獎章 / Jarus W. Quinn 獎及 Berthold Leibinger 創新獎，並於 2018 年獲 Arthur L. Schawlow 激光科學獎。他是美國國家工程院院士，並為奧地利、中國、希臘、倫巴第及俄羅斯等學院的外籍院士。

前律政司司長、資深大律師**袁國強博士**獲頒榮譽法學博士。袁博士於 2012 年 7 月至 2018 年 1 月擔任香港特區政府律政司司長，領導律政司執行各項職務，並為行政長官及特區政府提供法律意見。除了維護香港法治，袁博士亦致力促進香港與內地法律界交流，以及提升香港作為亞太區內國際解決爭議和法律服務樞紐的地位。

袁博士於 1987 年成為大律師，2003 年獲委為資深大律師，擅長處理商業及相關的民事個案；1997 年他於城大取得中國法與比較法法學碩士學位。袁博士是國際商事爭議調解服務的專家，於香港及海外獲委任為多宗國際仲裁個案的仲裁人。

袁博士曾出任法律界多項要職，包括 2007 至 2009 年擔任香港大律師公會主席、2006 至 2012 年獲委任為高等法院原訟法庭特委法官。他現為中國最高人民法院國際商事法庭國際商事專家委員會委員、香港國際仲裁中心聯席主席、香港國際仲裁中心理事，香港調解資歷評審協會有限公司主席以及外匯基金諮詢委員會委員。袁博士於 2017 年獲頒大紫荊勳章，以表揚他為香港政府及本地社會作出卓越公眾服務。