

## 華沙醫科大學與華沙理工大學簽署合作協議

駐波蘭代表處教育組

華沙醫科大學和華沙理工大學 2023 年 1 月 20 日（週五）簽署一項合作協議，期擴大科學活動成效在生物科技產業和臨床活動中的應用規模。

該文件由華沙醫科大學校長 Prof. Zbigniew Gaciong 和華沙理工大學校長 Prof. Krzysztof Zaremba 共同簽署。

此夥伴協議旨在確定關鍵研究領域並發展科學團隊間的合作。兩所大學也希望透過合作，增加生物科技產業和臨床醫學中科學活動成效的應用規模。

簽署協議結合兩所大學研究團隊的實力專長和技術設備潛力，將支持華沙醫科大學和華沙理工大學的科研人員參與國際項目，並為研究、發展和執行計畫募款籌措經費。華沙醫科大學和理工大學的科研團隊亦將共同在國內和國際科學雜誌上發表論文、參與研討會和學術會議，並計劃進行聯合學術項目，以及科研、行政人員和學生之交流。

華沙醫科大學校長 Gaciong 教授表示，「如果你想要走得快一點，就一個人走；如果你想要走得遠一點，就要跟別人一起走。理工大學是我們理想的合作伙伴。現代醫學意味著現代科技，理工大學就能提供現代技術。我們真的希望這種合作能帶來非常具體的益處，只有在雙方都能從中獲益時，合作才有意義。」

華沙理工大學校長 Zaremba 教授進一步表示：「我們所代表的領域是重疊而且互補的。醫學需要技術世界，反過來我們也需要醫學加諸於我們的挑戰。我們的計畫龐大，我希望這項合作將愈來愈蓬勃，並帶給我們許多有趣的科學成果。我們還計劃進行教學領域的合作。」

該協議規定，華沙醫科大學和華沙理工大學所建立策略性合作“將跨領域研究方法運用至創新創造過程，並綜整創新活動管理，從發現作為基礎研究的部分，到透過發展一個想法作為開發活動的組成，到成品的商業化階段，以及研發活動由合作夥伴和網絡模型主導的事實，圍繞科技集群建立，以及製藥和生物科技公司的參與。

華沙醫科大學負責科學和技術轉移事務副校長 Pruszczyk 教授表

示：「我深信，我們可以一起在不同的領域獲得更多成果，例如在數據分析領域或應用人工智能來促進不同臨床狀況的診斷。生物材料工程也是一個我們可以共同取得更大成果的領域。一加一可以大於二。」

華沙理工大學 Cezamat 中心主任 Mariusz Wielec 指出：「很難想像現代醫學不使用新技術。另一方面，我們理工大學也非常希望我們正在研究的技術未來能適用在醫學上。」

華沙醫科大學的科學和教學計畫主任 Szubstarska 補充說：「我認為和華沙理工大學合作的主要領域是科學和醫療數據的運用。這是未來幾年的一個發展重點，特別是華沙醫科大學有意創建一個數位醫學中心，或許可以和華沙理工大學合作。」

華沙醫學大學是一所有 200 多年醫學教學傳統的大學，也是波蘭在醫學、健康科學和藥學等學科創新技術方面進行研究的領導型科學和研究中心。

華沙理工大學是一所擁有眾多科研團隊的科技大學，在科技和廣為人知的 BIO 生物醫學交錯領域開展工作，其重要參考元素是生命科學領域相關的生物學、醫學和其他科學。生物工程學是波蘭研究和技術發展的四大策略領域之一，也是華沙理工大學新策略的四大支柱之一，即是“健康、永續的生活環境”。廣為人知的生物科技和生物醫學工程的研究，尤其是開發新的診斷方法，以及治療文明疾病的有效新形式，特別在腫瘤學和心臟學領域，是歐洲各國科學政策的一個重要目標，亦符合國家長期研究計畫。

撰稿人/譯稿人：慧靈

資料來源：PAP Nauka w Polsce, Danuta Starzyńska-Rosiecka