

赴比利時根特大學(Ghent University)洽談兩校合作事宜

期間：108 年 4 月 24 日-4 月 28 日



根特大學創立於 1817 年，科研表現，全球矚目，名列世界前百大。



周研發長與根特大學談雙邊合作事宜

Prof. Guido Van Huylenbroeck, Director Internationalisation, Prof. Luc Taerwe, Director China Platform, Prof. Roel Van Hoken, Department of Electronics and information systems, Prof. Stefaan Vandenberghe, Department of Electronics and information systems

參訪單位簡介

根特大學(Ghent University)創立於 1817 年，設立 11 個學院，多元層面的科研表現，全球矚目，名列世界前百大。其治校理念「Dare to Think. Prove Us Wrong.」

與本校鄭英耀校長的「想像未來 勇於追夢」(Dare to Dream. Make It Possible.)，異曲同工。

活動目的與成果

本校與根特大學交流歷史約有 10 年之久，2014 年正式與本校管理學院簽署學生交換合約。2015 年，該校前校長 Anne De Paepe 率團來訪，嗣後，兩校在管理、社會科學與光電領域一直有師生的交流及雙聯學位的簽署。2017 年周明奇研發長率團參訪該校，2018 年該校回訪。2019 年四月，周明奇研發長再訪根特大學，提供本校與美國加州大學聖地牙哥分校(UCSD)舉辦雙邊學術研討會的成功模式，希望能與根特大學仿照該模式，深化兩校實質的研究合作及人才培育關係。

另，周研發長主持的晶體研究中心，研發生產高端醫療科技儀器所需之閃爍晶體，應用於正子顯影醫療(PET)設備的特定元件，獲國際矚目。根特大學的 PET 研究技術亦是歐洲翹楚，兩校的合作交流，值得期待。此行前往根特大學演講長晶技術與成果，並洽談兩校辦理雙邊學術研討會的可能模式。

雙方研議結果，摘錄共識如下：

- 一、兩校將於 2020 年 2 月在根特大學舉辦首屆的雙邊學術研討會。根特大學採落地招待本校訪團。
- 二、首屆雙邊學術研討會議題暫訂為電機、光電、材料科學，與生醫領域，視狀況，可增加管理及社科領域。
- 三、本次與該校醫科所及生醫所所長的會商中，他們提出與本校簽署雙聯碩士學位的想法，該校目前要求之學分數為 120，其計算方式與本校有異，將請本校相關系所進一步追蹤協議出最好的可能性，以成就此項合作機會。
- 四、有關與管理學院及文學院的合作，將朝簽署雙聯博士學位的方向努力。
- 五、兩校現有之特色研究團隊，可共同申請歐盟計畫，若獲選，除獲得有利之經費支持外，亦能提升本校全球學術的知名度與影響力。(本校晶體研究中心和拉脫維亞大學及立陶宛維爾紐斯大學共同申請歐盟計畫 2018 M Era. NET，是全台灣唯一獲選的榮譽)。