越南學生榮獲國際發明暨設計大賽金獎

駐越南代表處教育組

2022 第 9 屆高雄國際發明暨設計展於 12 月 1 日至 12 月 3 日在高雄舉行，由世界發明智慧財產聯盟總會（WIIPA）及台灣發明商品促進協會（TIPPA）主辦。

本次發明展被視為發明家展示研究成果、表達想法並與國際參與者和組織分享觀點的場所。

參加本次競賽的越南學生來自自然科學特長高中，最終以優異的成績獲得金獎。三名學生獲得金獎包括：嚴明山、阮孟德、黎德明。

三名學生一起開展一項應用研究項目為從胡蘆巴種子、絞股藍、維管束和苦瓜中製備支持治療糖尿病的提取物的工藝；由河內國家大學潘國元老師指導。

參賽內容對支持糖尿病治療具有很強的適用性。用於提取自然界中可用的植物提取物，在越南各省有售，例如富壽省、太原省、和平省、番西邦角鼓蘭、老街的胡蘆巴。

生活中越來越多的人患上糖尿病，並且糖尿病人越來越趨向於年輕化。糖尿病患者會出現許多慢性合併症包括小血管病變，如視網膜病變、腎臟病變、神經病變以及大血管病變等。因此，3 名學生的研究課題具有現實意義和深遠的人文意義，為糖尿病患者帶來治療希望。

世界發明智慧財產聯盟總會頒發之金獎成為自然科學特長高中學子喜獲佳績、為他們今後的學習和科研工作提供鼓勵和鼓舞的源泉。

2022 第 9 屆高雄國際發明暨設計展吸引世界 33 個國家和地區的 400 個產品參賽。國際評審團由來自不同國家的專家和世界知識產權與發明協會（WIIPA）的成員組成。

2022 第 9 屆高雄國際發明暨設計展的審議和研究標準側重於高適用性、實用性、天然來源的產品、易於商業化。

撰稿人/譯稿人：陳鈺瓊

資料來源：<https://dantri.com.vn/giao-duc-huong-nghiep/nhom-hoc-sinh-vietnam-gianh-huy-chuong-vang-cuoc-thi-sang-che-quoc-te-20221207114614847.htm>