

越南與寮國加強在 STEM 教育領域的合作

駐越南代表處教育組

越南駐巴色總領事館於 2025 年 8 月 20 日在寮國南部占巴塞省與相關夥伴聯合舉辦以機器人 (Robotics) 為主題的推動 STEM 教育領域之研討會，旨在加強越南與寮國南部各省在教育領域中的合作並傳播兩國人民之間的團結合作精神。

該研討會以線上和實體結合形式舉行，與會代表有寮國南部 4 省省級及相關部門領導、越南高平省教育與培訓廳代表團、居住在占巴塞省越僑社群和企業代表以及當地部分學校代表。

越南駐巴色總領事館謝芙蓉總領事開幕致辭時表示，人力資源開發合作是越南與寮國南部各省乃至兩國友好合作關係的重要支柱之一。同時，她表示，依寮國政府近日公佈的教育發展方向，寮國將重點推進科學、技術、工程和數學 (STEM) 教育，以利為新一代青年配備服務於可持續經濟發展和創新所需的技能。

她也表示，該研討會將有助於提高相關各方對 STEM 教育作用的認識，並帶給高平省與寮國南部各省教育部門新的合作機會，首先是在 STEM 教育領域，從而進一步加強兩國特殊的團結友好情誼。

在會上，高平省教育與培訓廳阮玉書廳長表示，近年來，高平省 STEM 機器人教育取得許多突出成績。該省是第一個舉辦針對高中師生的 STEM 機器人競賽，向全體骨幹教師普及 STEM 教育的省份，被選為越北地區 2025 年全國 VEX 機器人大賽的主辦地，其代表隊不斷參加國際比賽並贏得許多高獎項。

因此，STEM 教育和實際應用，例如機器人，被認為是改革教學方法的有效方向，激發學生的探索熱情和創造力，同時有助於形成與發展他們的解決問題、系統思維、團隊合作能力等全球公民必備的技能。

阮廳長表示，希望推動高平省與占巴塞省以及寮國南部各省在機器人和 STEM 教育領域的合作；聯合為師生們開設培訓班和其他有關教學、研究與創新的經驗交流活動；舉行機器人交流與競賽活動，

讓兩國學生有機會體驗並提升技能；同時制定長期合作計畫，幫助各校獲取現代化的 STEM 設備、技術和教材。

占巴塞省委書記兼省長 Alounxay Sounnalath 先生在會上發言時對越南駐巴色總領事館提出之意見表示贊同，並表示該研討會有助於提升在 4.0 工業革命背景下對教育創新領域的認知。另外，他建議越南，尤其是高平省繼續協助包括占巴塞省在內的寮國南部各省推動 STEM 教育領域發展。他也同意在寮國國慶 50 週年時在佔巴塞舉辦機器人競賽的提議。

在該研討會上，與會代表、專家和教師們已經就 STEM 教育的作用進行討論，並分享推廣 STEM 教育領域的經驗。研討會期間，與會代表也欣賞越南和寮國學生的機器人表演。值此之際，舉辦方和贊助者還向占巴塞省部分學校捐贈機器人，幫助寮國學生接觸現代科技。

撰稿人/譯稿人：陶氏瓊香

資料來源：2025 年 8 月 20 日 baotintuc 電子報

<https://baotintuc.vn/giao-duc/viet-nam-lao-tang-cuong-hop-tac-giao-duc-stem-20250820183647071.htm>