

越南力爭至 2030 年有大學躋身數學領域世界 400 強

駐越南代表處教育組

越南政府總理於 12 月 22 日剛發佈了批准“2021-2030 年階段國家數學重點發展計畫”之第 2200/QĐ-TTg 號決定。

該計畫的具體目標是越南力爭至 2030 年有 5 所高等院校躋身數學領域世界 500 強，其中至少有 2 所高等院校排在前 400 名；爭取與 2010-2020 年相比在世界知名期刊（SCIE 雜誌）刊登之出版物數量增加一倍及赴越南工作、交流與進行科學合作之外國科學家（包括在國外工作之越南人）數量增加一倍。

為了實現此目標，越南政府已經提出以下重點計畫內容：

第一、增加數學研究項目之數量：

通過建立高品質研究項目之獎勵制度，提高研究品質，協助年經教師實現各項應用數學研究項目。

繼續開展傳統研究方向；同時努力形成及培養國內具有競爭力及國際影響力之研究小組；協助建立能出現在世界知名期刊排名（ECSI/Scopus），有關工業數學及應用數學之雜誌。

第二、開發應用數學之研究，著重於第四次工業革命中所需要之內容：

主要任務是定期舉辦由學校-政府-企業配合有關工業數學及應用數學之論壇、會議、研討會或研究小組。

優先補助經費給應用數學來解決人工智慧、資料科學、資訊安全保密、環境及氣候變化之研究項目。

第三、建立數學教學計畫：

參加研究並舉辦有關現代數學教學方法及模型之論壇，集中發展某些高等教育機構成為越南北部、中部及南部之數學中心，以利實施此計畫。

第四、促進在研究、應用及培訓等方面之國際合作：

通過各種國際培訓及研究活動，提升越南數學在東南亞及亞洲地區的地位。

在 2021-2030 年階段至少舉辦兩次國際科學會議，吸引各外國數學家以及在國外工作之越南數學家參加數學專題討論，進行研究與培

訓合作，以促進研究與培訓國際合作方面均可持續和強勁發展。

計畫執行之資金來源包括：國家預算（根據現行預算規定支付給生產及科技之資金來源）；國內外組織或個人之贊助來源和其他合法資金來源。

撰稿人/譯稿人：陶氏瓊香

資料來源：<https://dantri.com.vn/giao-duc-huong-nghiep/phan-dau-nam-2030-co-truong-dai-hoc-xep-hang-top-400-the-gioi-ve-toan-hoc-20201223113617552.htm>

