

# 胡志明市交通運輸大學率先建置高速鐵路控制與營運模擬 培訓體系

駐胡志明市辦事處教育組

胡志明市交通運輸大學日前正式將「高速鐵路控制與營運模擬室」納入教學體系，成為全國首所擁有並實際運行高速鐵路與都市鐵路控制、營運模擬培訓系統之大學。

該模擬室係依循「以模擬為基礎之培訓」(Simulation-based Training)理念建置，此一模式已廣泛應用於具備先進鐵路系統之國家。系統可全面重現高速鐵路與都市鐵路在實際運行環境中之控制調度、營運組織及突發狀況應變等多元情境，貼近實務操作需求。

透過該模擬教學平台，學生不僅能系統性掌握理論基礎，亦可實際訓練行車調度、營運管理、風險處理與決策能力，並依循現代化技術標準進行實務演練。此一設施被視為培育具備實戰能力之工程師、專家及管理人才的重要基礎，未來可直接投入越南各項現代鐵路建設計畫。

胡志明市交通運輸大學黨委書記暨學校董事阮進水(Nguyễn Tiến Thủy)副教授博士表示，該模擬室除服務於學生培訓與師資進修外，亦將成為連結教學、研究與產學合作的重要平台，逐步推動技術移轉並擴展國際合作，深化鐵路專業人才培育體系。

建設部部長陳鴻明(Trần Hồng Minh)指出，發展鐵路運輸，特別是高速鐵路，係黨與國家在國家交通基礎建設現代化進程中所確立的重要戰略方向。此一領域具高度科技含量，對安全、技術、營運組織及人力素質均有嚴格要求。

陳部長表示，胡志明市交通運輸大學應充分發揮模擬室效能，加強高速鐵路與都市鐵路之高階培訓課程，推動科研創新，深化國內外合作，逐步參與提出技術解決方案、營運模式及安全管理體系，為現代鐵路系統發展提供智力支撐。未來將持續關注並與校方密切協作，為學校發揮其於交通運輸人力培育體系中的關鍵角色創造有利條件，進一步鞏固越南鐵路產業於下一發展階段之人力與技術基礎。

撰稿人/譯稿人：林韋至

資料來源：2025 年 12 月 25 日，vietnamnet 電子報

<https://vietnamnet.vn/dh-dau-tien-ca-nuoc-co-phong-mo-phong-dieu-khien-khai-thac-duong-sat-toc-do-cao-2475953.html>

