

德國圖林根邦加強大學校院人工智慧使用

駐德國代表處教育組

德國「圖林根 (Thuringen)」邦教育廳長 Christian Tischner 先生 2026 年 4 月 9 日於 Ilmenau 工業大學啟動一項重要計畫，旨在為該邦所有公立大學校院的資訊與通訊技術中心建立一個尖端的高性能電腦系統。這項總計 800 萬歐元（約相當於新臺幣 3 億元）的投資，將顯著提升圖林根邦在數據密集型和運算密集型研究領域的實力，特別是在人工智慧的應用方面。

這項計畫是歐盟「歐洲區域發展基金 (Europäischen Fonds für regionale Entwicklung, 簡稱 EFRE)」 「促進研究相關基礎設施 (Förderung der forschungsbezogenen Infrastruktur)」項目的一部分。Tischner 廳長向 Ilmenau 工業大學頒發補助金，用於建立一個新的運算平臺。自 2028 年起，該平臺將免費向圖林根邦所有 10 所公立大學校院開放，為其數據和運算密集型研究提供強大的技術支持。

Tischner 廳長強調，想在國際研究領域保持競爭力，就必須擁有強大的數位基礎設施。此次投資將為圖林根邦所有大學校院提供在人工智慧時代研究所需的技術基礎，並使資訊與通訊技術中心成為該邦人工智慧驅動研究的關鍵樞紐。

此項投資也是圖林根邦政府策略發展資訊與通訊技術中心計畫的一部分，旨在打造一個高效的資訊與通訊技術系統。中心將設於 Ilmenau 工業大學和 Jena 大學，未來將為全邦大學校院提供廣泛的中央資訊與通訊技術服務。

該項目的資金來源包括 60% 的歐盟 EFRE 資金、30% 的邦政府撥款以及 10% 的大學校院自籌資金。項目預計將於 2028 年底完成。各校學者無論是進行流體模擬、材料研究，還是應用人工智慧和機器學習，都可使用此一新基礎設施。

此次投資凸顯圖林根邦科學政策中「跨校合作」的核心原則。現有的 Ilmenau 和 Jena 雙中心模式，能夠匯集資源和專業知識，使得小型大學也能參與到運算密集型研究中，不僅能增強圖林根邦整個科學

領域的競爭力，也能吸引高級科學人才。

撰稿人/譯稿人：駐德國代表處教育組

資料來源：德國圖林根邦中小學教育廳網站 2026 年 4 月 9 日新聞

<https://bildung.thueringen.de/aktuell/land-investiert-in-ki-rechenkapazitaeten-fuer-alle-thueringer-hochschulen>

