

韓國中小學數學及英文課程從 2025 年開始將使用「AI 教科書」

駐韓國代表處教育組

韓國中小學將從 2025 年起，在數學、英文、資訊課上使用人工智慧科技的數位教材來上課。

2023 年 2 月 23 日李周浩韓國社會副總理兼教育部部長在韓國政府首爾廳舍，發表包含上述內容的「以數位為基礎的教育革新方案」。目前的數位化教材僅限於把書面教材轉型為數位化教材，但「AI 教科書」將運用人工智慧家教、元宇宙、聊天機器人等尖端科技功能來研發。

「AI 教科書」將優先使用在 2025 年施行新課綱的小學 3、4 年級、國中 1 年級及高中一般選修課程當中，依次在 2026 年延伸至小學 5、6 年級與國中 3 年級的課程裡面。數學、英文、資訊課程的教材已確定使用「AI 教科書」，其餘的課程將在 5 月份做最終定案及發表適用與否。韓國教育部為了減少教學現場的不適應，將在這三年與一般書面教課書並行運用，並蒐集聽取使用成果及現場反饋，將檢討是否能在 2028 年後全面轉型。

韓國教育部說明，倘「AI 教科書」適用於課堂上，學生可以在上課前透過「AI 教科書」熟悉相關知識後，與老師進行以討論、問題解決活動的方式等不同的課程活動。另外，韓國教育部希望透過人工智慧搜集並分析學生個人的學習模式及相關數據，讓老師們能夠在課堂上運用這些數據進行適性教育。

韓國教育部 2023 年將新設 400 名「代表教師團」，預期在 2025 年之前擴大名額至 1500 名，並分配該等教師於教師研習場合協助研習課程。另外在下半年度將選定 7 個市道教育廳，並由各教育廳指定並執行約 40 所（共 300 所）「數位代表學校」。在「數位代表學校」試用已開發完畢的教育科技軟體，除了一般課程以外，在課後輔導課程及照顧服務班試用新的教學模式。

撰稿人/譯稿人：鄭瀚菲

資料來源：<https://www.hani.co.kr/arti/society/schooling/1080911.html>

