

德國巴登符騰堡邦試用 fAIrChat 人工智慧聊天機器人，希望幫助學生學習和提高教育公平性

駐德國代表處教育組

德國「巴登符騰堡邦教育廳」決定在 2024 年 2 月起試用 fAIrChat 人工智慧聊天機器人，該聊天機器人是基於 OpenAI 的 GPT 模型，並已集成到 Moodle 學習平臺中，旨在讓學生和教師在安全的環境中體驗和學習如何負責任地使用人工智慧。

在試用階段，將首先提供師範生使用，之後再給中小學生使用，注重保障資料隱私安全，讓學生能夠體驗人工智慧技術，並讓未來的教師學習如何將聊天機器人應用於教學。

該邦教育廳對此表示支持，教育廳次長 Sandra Boser 女士認為，fAIrChat 讓學生得以在安全的環境中測試和探索人工智慧，藉此學習如何負責任地使用此類生成式語言模型。此外，聊天機器人還可以免費協助學生做作業，將可促進教育公平性，fAIrChat 極具發展潛力，將在選定的學校中進行測試。

該邦「資料保護和資訊自由保障局」(Der Landesbeauftragte für Datenschutz und Informationsfreiheit Baden-Württemberg，簡稱 LfDI) 已對 fAIrChat 進行評估，認為其符合資料隱私保護法規。該邦「學校品質和教師教育中心」(Zentrums für Schulqualität und Lehrerbildung，簡稱 ZSL) 資料保護官 (behördlichen Datenschutzbeauftragten，簡稱 bDSB) 也確認滿足 LfDI 各項要求，包括聊天記錄存儲、存儲期限或接受 Cookie 的使用。

在「學校品質和教師教育中心」的一次培訓活動中，約有 80 人試用 fAIrChat，他們對聊天機器人給予積極評價，主要是因為其資料隱私安全以及對學生具有很大的助益。

預計將來學生會很喜歡使用 fAIrChat，可以用於課堂教學、家庭作業以及自主學習。由於該應用程式是免費使用，因此預計可對促進教育公平性做出積極貢獻。

在試用階段結束後，將對試用結果進行評估，並根據需要進行必要的調整和改進。目標是到 2024 年秋季，為是否在該邦全面推廣

fAIrChat 提供可靠的決策依據。

撰稿人/譯稿人：駐德國代表處教育組

資料來源：德國巴登符騰堡邦教育廳 2024 年 2 月 2 日新聞

<https://km-bw.de/,Lde/startseite/service/Start-der-Pilotphase-von-fAIrChat>

