

روبوت «للتعامل مع الأطفال ذوي الهمم»



القاهرة: «الخليج»

ابتكر طلاب كلية الهندسة بجامعة حلوان بالقاهرة، روبوتاً قادراً على التعامل والاهتمام بالأطفال ذوي الهمم من «مرضى التوحد»، حيث قدّم الطلاب نظاماً يعمل على تقليل العبء على أولياء الأمور، وإكساب الأطفال مهارات جديدة، تمكنهم من التعامل مع الوسط المحيط بهم.

ويأتي ذلك في إطار مبادرة «هنسوقلك»، التي تنظمها الكلية، بالتعاون مع أسرة «من أجل مصر».

وصُمم الروبوت بحيث يجعل الطفل ينجذب إليه دائماً، لكي يحاول التعلم منه. ويقوم الروبوت بتقديم برامج تعليمية كثيرة لأطفال التوحد، تتضمن الأرقام والحروف الانجليزية والعربية، كي يتعلمها الطفل بسهولة. وتوجد بالروبوت ألعاب كثيرة، تعتمد على الحركة تجذب الطفل وتجعله يشارك بحماسة