

ROBOT CHĂM SÓC NGƯỜI TÀN TẬT VÀ CAO TUỔI

Ballbot là một robot cao 1,5m, dao động nhẹ trên một quả cầu tròn giống như trò chơi ky. Nó lắc lư nhẹ trên nền nhà phòng thí nghiệm và dường như có thể ngã vào bất cứ lúc nào.

Robot Ballbot (Ảnh: wral.com)

Robot với sườn bằng nhôm này trông như một con thú trong rạp xiếc đu đưa trên một quả bóng, nhưng vẫn ổn định nhờ các động cơ hoạt động duy trì tư thế thẳng đứng.

Đây là một phát minh của giáo sư Ralph Hollis thuộc trường Đại học Carnegie Mellon được xem như tiên phong trong lĩnh vực robot tương tác với người.

Các chuyên gia khẳng định Ballbot sẽ giúp chăm sóc và làm bạn với những người tàn tật và người già ở Mỹ.

V.N