

Mit dem Toyota Winglet auf der Suche nach der Harmonie

Bis März 2016 soll sich der Toyota Winglet in der Tsukuba Mobility Robot Experimental Zone in Japan bewähren. Mitarbeiter des Nationalen Instituts für angewandte Arbeitswissenschaften und Technologien sowie der Kommunalverwaltung dort nutzen den Elektro-Einachser, der einem Sedgeway ähnelt, für ihre täglichen Wege und wollen dabei lernen, wie der zweirädrige Elektroroller mit Fußgängern und anderen Verkehrsteilnehmern harmoniert.

Der bereits im August 2008 vorgestellte Toyota Winglet erlaubt sicheres wie einfaches Vorankommen. Der Fahrer steht auf einem Trittbrett mit zwei Rädern und steuert den Roller ausschließlich durch Gewichtsverlagerung. Mit seinen kompakten Abmessungen vergrößert dieser Mobilitätsroboter die Flexibilität des Nutzers. (ampnet/Sm)

Bilder zum Artikel:



Toyota Winglet.



Toyota Winglet.