

Rząd buduje roboty do inwigilacji uczniów w szkołach

9 września 2017

Narodowa Fundacja Nauki wydała ponad milion dolarów na budowę „przyjaznego społecznego robota”, który będzie zbierał informacje o zdrowiu psychicznym uczniów szkół średnich.

Agencja przeznaczyła dla Uniwersytetu Waszyngtona 1 067 001 dolarów na opracowanie robota o nazwie „EMAR”, który naukowcy mają nadzieję, iż będzie „wspierał informacyjnie w decyzjach” administratorów w publicznych szkołach średnich.

„Przyznanie środków wspiera projekt EMAR (Ecological Momentary Assessment Robot), trwający interdyscyplinarny projekt, który będzie badał, opracowywał i wdrażał przyjaznego dla użytkownika robota społecznego, który będzie gromadził dane dotyczące zdrowia psychicznego nastolatków w publicznych szkołach wyższych” – stwierdza opis dotacji. Naukowcy twierdzą, że projekt jest konieczny, ponieważ „badanie interakcji między nastolatkami a robotami było w dużej mierze pomijane”.

Robot EMAR gromadzi „dane na temat stresu i nastrojów wśród nastolatków przez cały dzień szkolny i przekazuje dane szkole”. „W ten sposób pozyskujemy puls społeczności nastolatków w szkole, aby lepiej zrozumieć samopoczucie uczniów” – podano na blogu uniwersyteckim, który pokazał robota w zeszłym roku.

Uniwersytet otrzymał dotację na te badania w sierpniu, a projekt rozpoczął się we wrześniu. Badania i finansowanie prawdopodobnie będą kontynuowane do sierpnia 2020 roku.

Według informacji dotyczącej dotacji wyniki badań pokazują

„potencjalny wpływ robota społecznego jako urządzenia zbierającego dane”. „Pomoże to również ocenić wykonalność używania robota do zbierania danych w czasie rzeczywistym do gromadzenia i wizualizacji danych, które mogłyby służyć do wspierania procesu podejmowaniu decyzji i oceny w odniesieniu do interwencji. Takie możliwości byłyby szczególnie przydatne w środowiskach szkolnych, gdzie nastolatki potrzebują więcej wsparcia”.

Na podstawie: FreeBeacon.com

Źródło: PrisonPlanet.pl