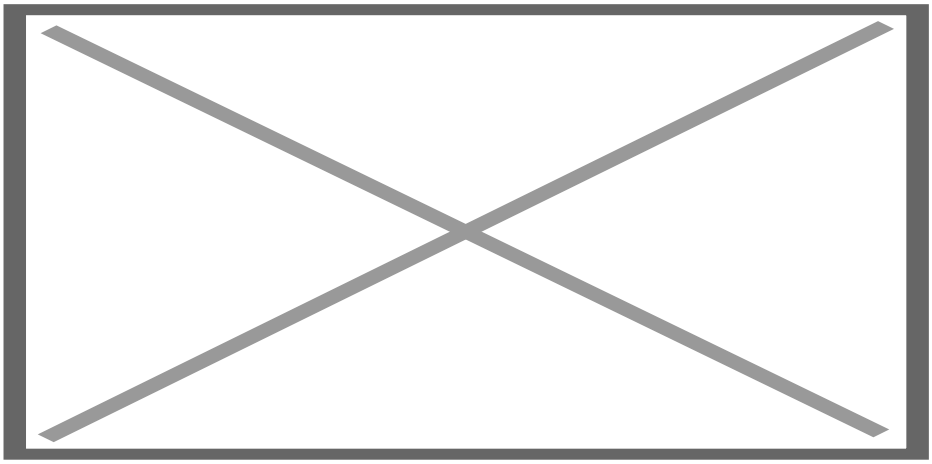
VIDEO: Google´i robotid õpivad ise asju haarama

10 aastat tagasi - 13.03.2016 Autor: AM



Nii nagu lapsed õpivad pead tõstma, käsi liigutama, asju haarama ja lõpuks ka kõndima ja kõnelema, nii õpivad ka Google´i robotid. Kuid väga kiiresti. Ja kui õpetaja tarkus on saavutatud, siis üsna kindlalt õpivad nad edasi ja saavad targemaks.

Google on järjest arendanud isekõndivaid, iserääkivaid ja iseõppivaid roboteid. Ka Google Translate, mis on professionaalsete inimtõlkijate jaoks sõimusõna ja millega veel hiljuti tõlkenalju tehti, on rakendatud tehisintellekti külge ja õpib aina täpsemini inimtekstist aru saama ja seda tõlkima. Robotid mis haaravad asju, on tööstuses tavalised, kuid tavaline on ka nende eelnev täppishäälestus just konkreetseid asju tõstma.

Kui aga panna robotmanipulaatori ette kastitäis juhuslikke erinevaid kehi? Siis on vaja õppimist. Seda nüüd Google´i robotid teevadki. Ja väga kiiresti.

Vaata lisaks

- Uudised
- Robotid