TEKNIK & TRENDER

www.gp.se/teknik • teknik@gp.se Redaktör: Eva Wieselgren 031-62 42 19 @wieselgren på Twitter

Robot ska hjälpa äldre

Äntligen händer det något på robotfronten! Dammsugare och gräsklippare i all ära, men de ser inte ut som robotarna i Star Wars. Men det gör denna. Hobbit heter den och prototypen testas just nu på Lunds tekniska högskola.

PROVKÖR. Märta Olsson är en av dem som får testa roboten Hobbit.

Den har griparm, som till exempel kan plocka upp tappade saker. Robotar med griparm brukar bli jättedyra, men den här ska kunna kosta som en billig bil, runt 100 000 kronor. Hittills har en mobil robot med griparm kostat sådär en miljon.

Roboten Hobbit ska hjälpa äldre i hemmet.

– Är man gammal och lite skröplig men tillräckligt frisk för att bo hemma, underlättar det att få hjälp med enkla sysslor som man inte kan be om hjälp om hela tiden. Man kan se roboten som ett komplement till hemtjänsten – ett stöd som alltid är villig att hjälpa till och som bidrar till ökad trygghetskänsla, säger Susanne Frennert, doktorand i rehabiliteringsteknik vid LTH.

Hon säger att de flesta är skeptiska först, men snart uppskattar roboten och börjar tala till den som en människa.

Hobbit har också en pekskärm som kan användas ungefär som en pekmobil.

Tekniken har huvudsakligen utvecklats vid Wiens tekniska universitet som också koordinerar projektet.

Om fyra till sex år hoppas forskarna att roboten ska kunna börja användas av äldre.

GP I MORGON . . .

Ekonomen som levt som hon lärt

Familjeekonomen Ann-Sofie Magnusson tipsade i många år GP:s läsare om hur man ska hantera sin ekonomi för att få guldkant på livet som senior. Hon har själv lytt sina egna råd och nu reser hon till jordens alla hörn för pengarna.

NAMN

P.S.

Gyllene Grodan, baren, måndag!

(Tipstack till Ulla Hedlund, Gbg!)

– Det är inte många som vet hur bra dom har det – men alla vet hur bra dom skulle kunna ha det!

ps@gp.se