



DARWIN NEWS

Vi vågar väga vikten på bevisen

Science In The News:

Kan elefantskinn användas för att förbättra modern robotik?

- av David Rives

Vid det här laget borde det inte vara någon överraskning för oss de många sätt vi kan lära oss att designa modern teknik på bättre sätt med hjälp av den otroligt komplexa design som vi hittar i vår Skapares fantastiska universum. Låt oss titta på elefanten.



I det här fallet har en studie i Science Daily funnit att en elefants hud, förutom dess muskler, spelar en stor roll i elefantsnabelns mångsidighet.

Forskningen visar att den viktiga huden på toppen av bålen är mer flexibel än den rynkiga huden på undersidan, vilket

ger möjligheten för huden att sträckas ut efter behov.

Muskler och hud som arbetar tillsammans gör att elefantens snabel får styrka, flexibilitet och precision.

Med hjälp av elefantens design har forskare föreslagit att inpackning av mjuk robotik med ett hudliknande hölje kan hjälpa till med styrka och flexibilitet.

Detta är bara ytterligare ett exempel på att se till Guds skapelse för att få hjälp med vår moderna teknik.



DAVID RIVES MINISTRIES