



Deltagare

- Handisam, Hjälpmedelsinstitutet, Handikappförbunden, Vägverket, Institute for Human Technology, Arbetsmiljöverket, Konsumentverket, Post och telestyrelsen, De Handikappades Riksförbund, Ergolab
- Förhinder att delta på mötet: Bygg klokt och Boverket

376



420

Ergonomistandarder-historik

- Från början mest kopplat till arbete och arbetssituationer.
- Numer en mer holistisk syn som inkluderar såväl arbete som konsument relaterade områden.
 - från arbetstagare till användare
- ISO TC159 Ergonomics poängterar:
- att när vi nu får en större andel äldre i befolkningen ökar behovet av ergonomisk kunskap (*och där med ergonomistandarder*).

ISO TC 159 Ergonomics

Business plan

Fördelar (exempel)

- Förbättra hälsa, säkerhet och välmående för användarna...
- Öka användbarheten av produkter
- Gör världen mer tillgänglig för äldre och personer med funktionsnedsättningar

Ergonomistandarder – trend

- Standarder med inriktning mot utvecklingsprocesser och testmetodik, t.ex:
 - ISO 9241-210 Användarcentrerad designprocesser för interaktiva system.
 - ISO 20282 Enkel hantering av vardagsprodukter

ISO 26000

Vägledning för socialt ansvar

Att skydda konsumentens hälsa och säkerhet.

- Minimera risker vid utformning av produkter:
 - Identifiera sannolika användargrupper och ta särskild hänsyn till "sårbara" grupper
 - Identifiera den avsedda användningen...

ISO 26000

Vägledning för socialt ansvar

Section 6.7.5.2

- utformning av produkter och förpackningar så att de lätt kan återanvändas, repareras eller återvinnas...
- *utformning av produkter och förpackningar så att de lätt kan användas, återanvändas, repareras eller återvinnas...*

Exempel:

Konsument relaterade ergonomi standarder

- SO 20282-1:2006 Vardagsprodukter, enkel hantering och egenskaper hos användarna.
- ISO/TR 22411:2008 Stöd för att tillämpa standarden för standardiserare, ISO/IEC Guide 71 och CEN Guide 6, om behov hos äldre och personer med funktionsnedsättning.

Exempel på pågående arbete med konsumentrelaterade standarder

- ISO/CD 28803 Ergonomi i "fyskisk" miljö – Applicering av internationella standarder för människor med särskilda behov
- ISO/NP TS 20282-3 Enkel hantering av vardagsprodukter -- Part 3: Testmetoder för konsumentprodukter
- ISO/DIS 24503 Ergonomi – Tillgänglig utformning – användning av taktila punkter och linjer på konsumentprodukter.

KONTAKTANNONS



SIS TK 380 Ergonomi söker fler partners!!!

Finnes intressanta människor och arbetsområden.

**NI FÅR MÖJLIGHET ATT PÅVERKA UTBUD
OCH EFTERFRÅGAN PÅ ANVÄNDBARA OCH
TILLGÄNGLIGA KONSUMENTPRODUKTER**

VI BEHÖVER ER!