



## *Leiðandi í nýsköpun í stoð- og stuðningstækjaiðnaðinum*

- Vöxtur með stöðugri nýsköpun
- Hvati fyrir innri vöxt

## *Stöðug fjárfesting í rannsóknum og þróun*

- 19.7 milljónir bandaríkjadala árið 2010
- 5.5% af heildarsölu

## *Kjarni rannsókna og þróunardeildar*

- Reynsla og færni í þróun
- Stækkandi hugverkasafn
- Vörur þróaðar út frá skýrri læknisfræðilegri þörf
- Árangursrík vörustjórnun



## *Stöðug markaðssetning nýrra vara – árið 2010:*

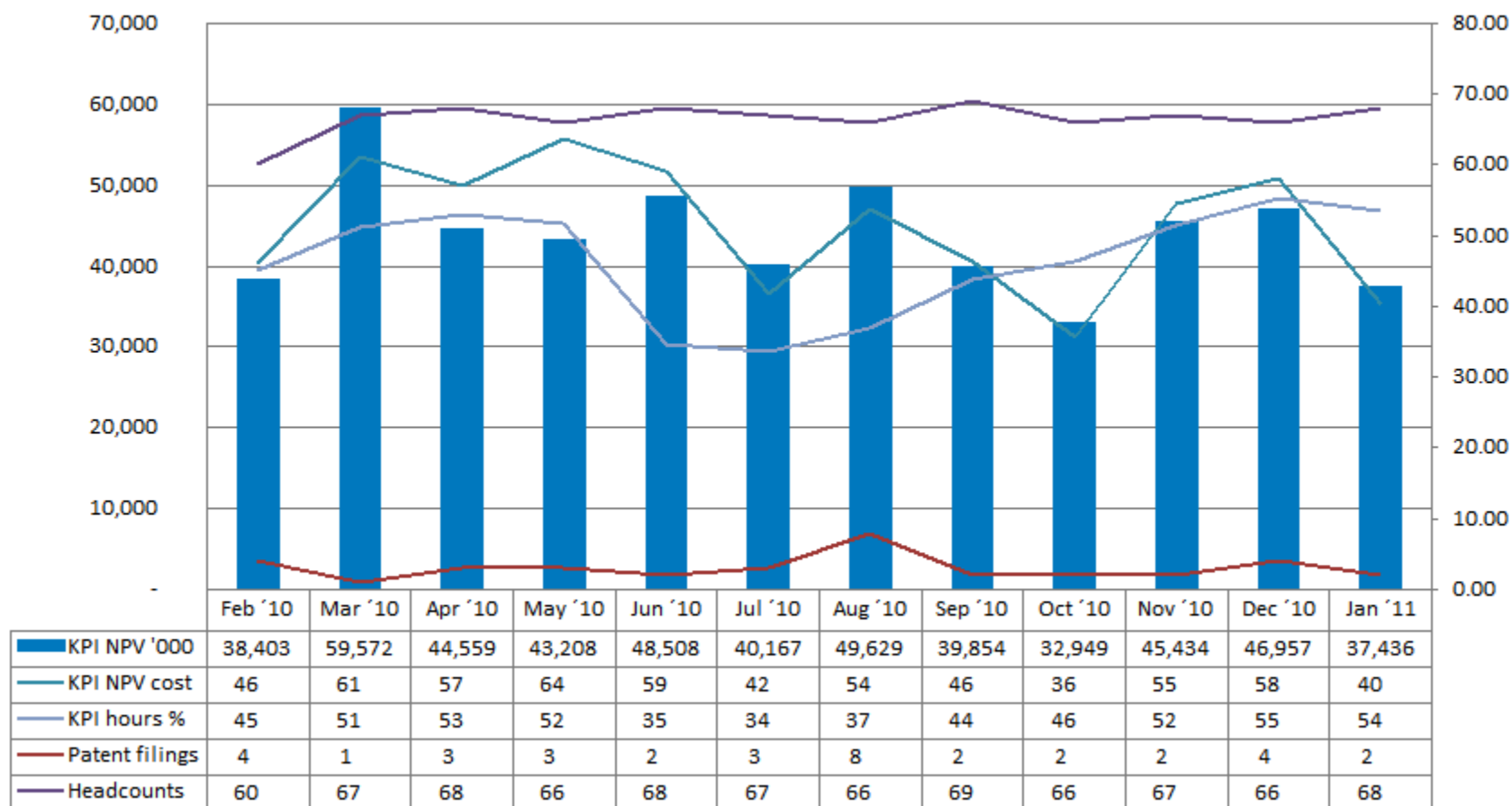
- 10 stuðningstækjavörur
- 12 stoðtækjavörur

# ER HÆGT AÐ MÆLA NÝSKÖPUN?



Life Without Limitations®

## KPI ENGINEERING - Rolling 12 months

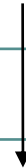






## *Hugvit – allt sem starfsfólk skapar:*

- Uppfinningar
- Hönnun
- Ferlar
- Framleiðsluaðferðir
- **Uppsöfnuð þekking og reynsla**



## *Hugverkavernd – byggð á viðskiptahagsmunum:*

- Einkaleyfi
- Höfundaréttur
- Vörumerki
- Viðskiptaleyndarmál

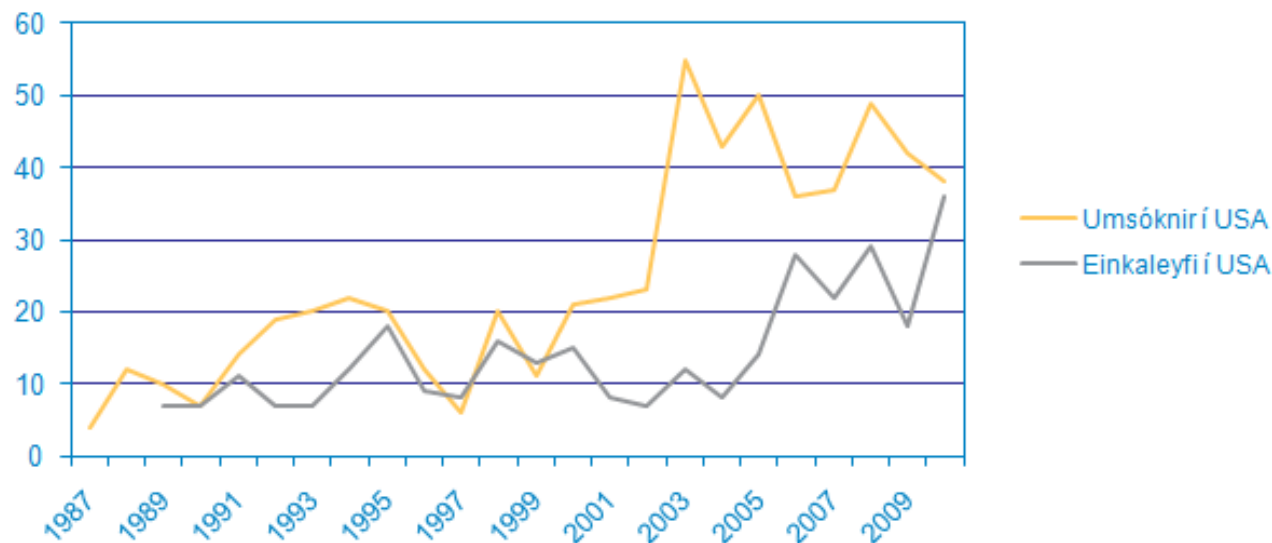


- Ávallt stjórnuð af viðskiptalegum hagsmunum
- Samkeppnisumhverfi
- Nýtingartími
- Er uppfinningin betur varin sem leyndarmál?
- Fjárfesting í hugverkavernd er dýr – val á löndum sem sótt er um ræðst á nokkrum þáttum
  - Mikilvægi markaðssvæðis
  - Framleiðsluland
  - Lagaumhverfi landa
- Nauðsynlegt að vanda valið á einkaleyfasérfræðingum í hverju landi til að hámarka líkur á árangri í öflun vandaðra einkaleyfa

# HUGVERKASAFN ÖSSURAR



Life Without Limitations®



Á heimsvísu: 644 útgefin einkaleyfi – 380 virkar einkaleyfisumsóknir

## SÉRÞEKKING INNAN FYRIRTÆKIS



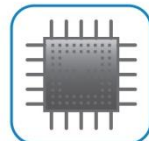
Composites

- Koltrefjasamsetningar



Silicone

- Silíkon



Mechatronics

- Rafeindavélfræði



Biomedical

- Lífverkfræði



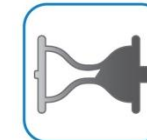
Mechanics

- Nákvæmnissmiði



Textile

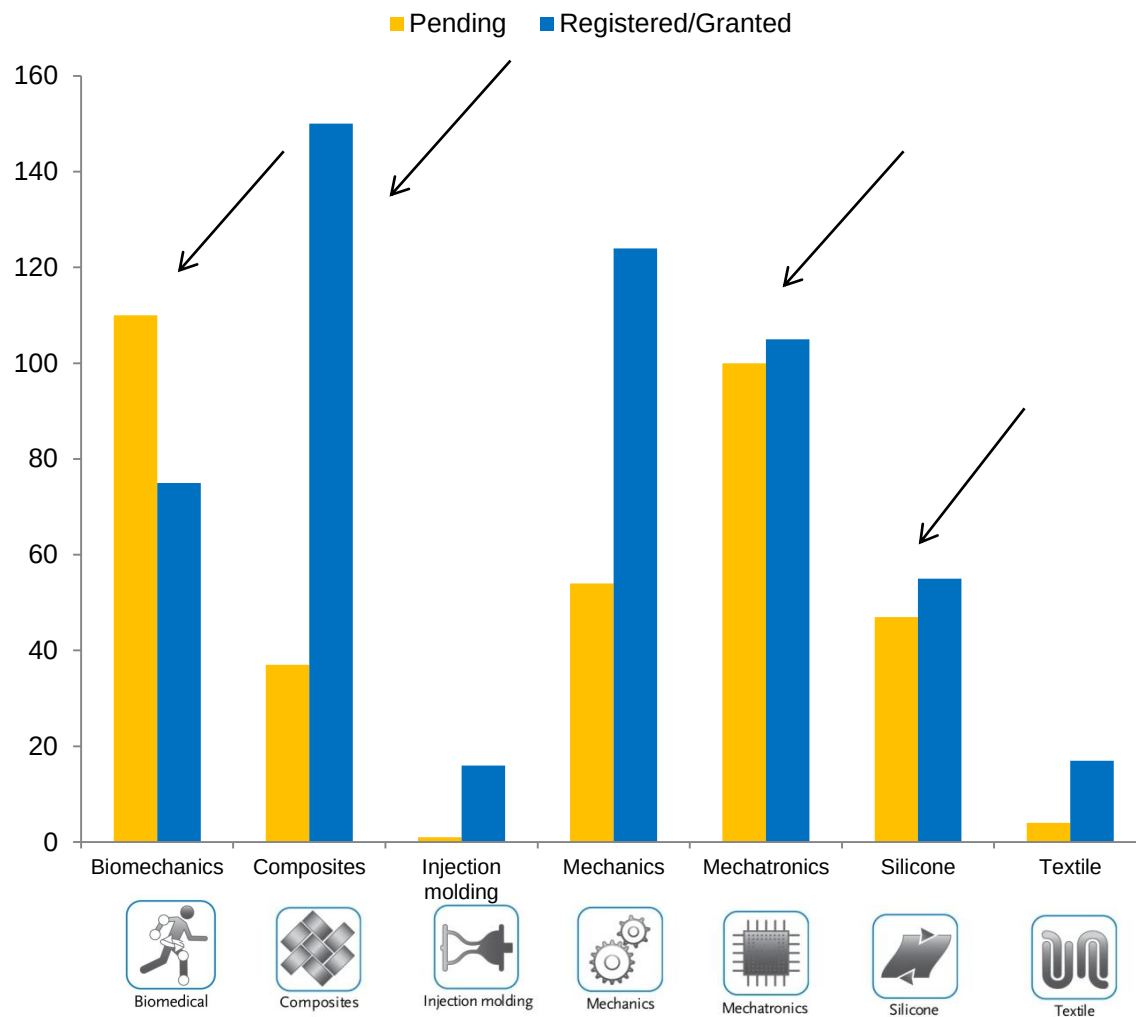
- Textill



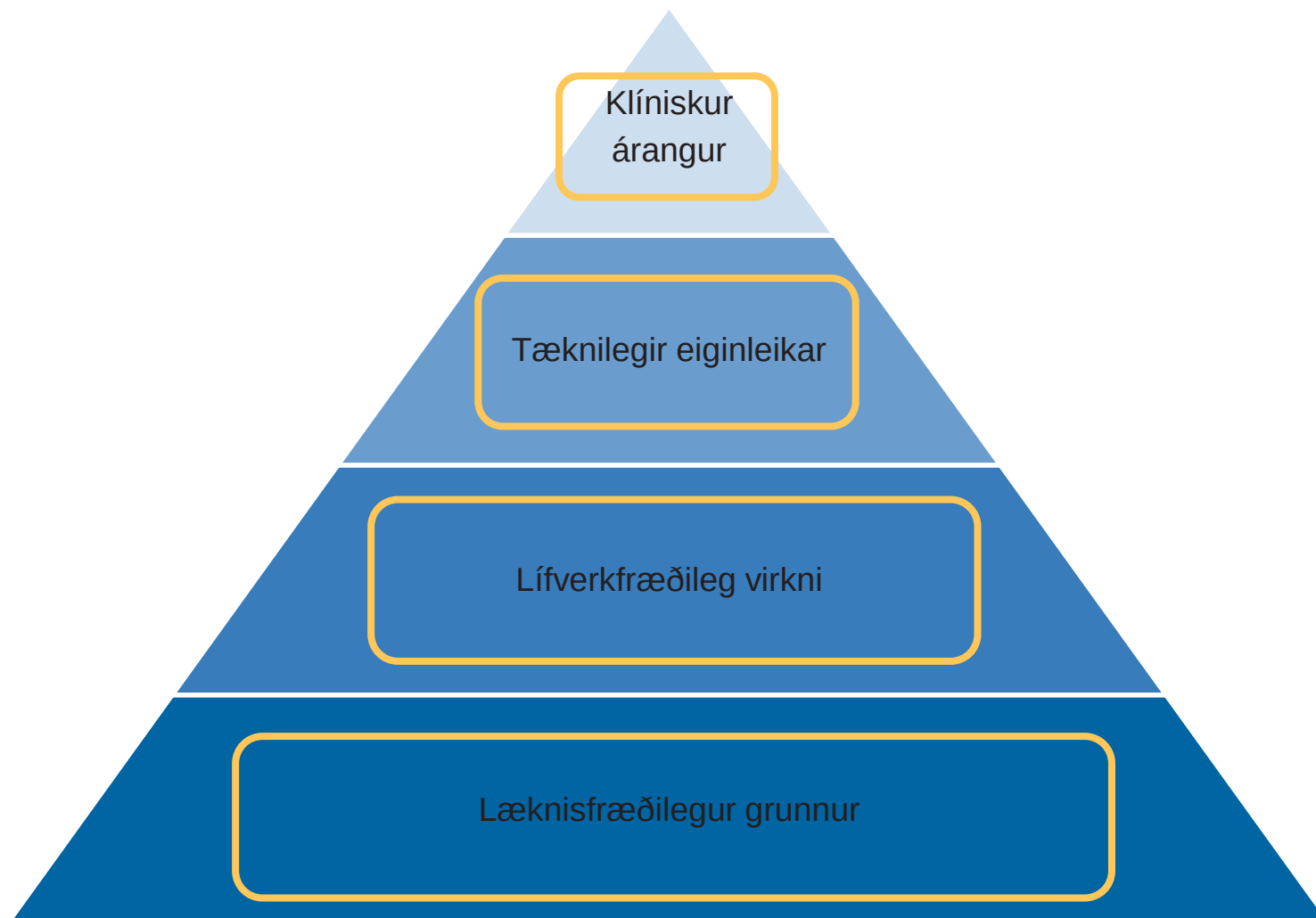
Injection molding

- Sprautusteypa

## Endurspeglar áherslur fyrirtækisins







# BYLTINGARKENNDAR VÖRUR



Life Without Limitations®



*Stoðtæki með gervigreind sem skynja og aðlagast*



RHEO KNEE 



PROPRIO FOOT 



POWER KNEE 

# WE IMPROVE PEOPLE'S MOBILITY



Listed on NASDAQ OMX Copenhagen

[www.ossur.com](http://www.ossur.com)



*Life Without Limitations®*