

KINE

Framtíð í hreyfigreiningu

Nýtt sjónarhorn fyrir lækna,
sjúkráþjálfara, þjálfara, íþróttamenn
og sjúklinga

www.kine.is



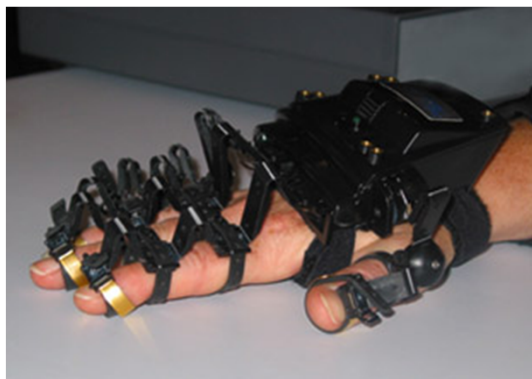
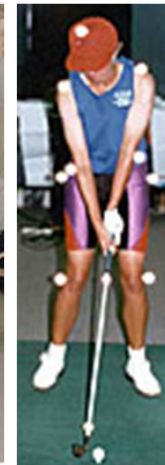
WWW.KINE.IS

Kine ehf

- Stofnað 1996
- Hugmyndin að KinePro
- Frumkvöðull í þráðlausu EMG
- Mjög gagnlegt í klíník
- Markmiðið er praktískar lausnir.



Hreyfigreining



Markmið KINE

Auðvelt og einfalt

Rannsóknarstofa allstaðar.

Að geta mælt alla í
þeirra eigin umhverfi

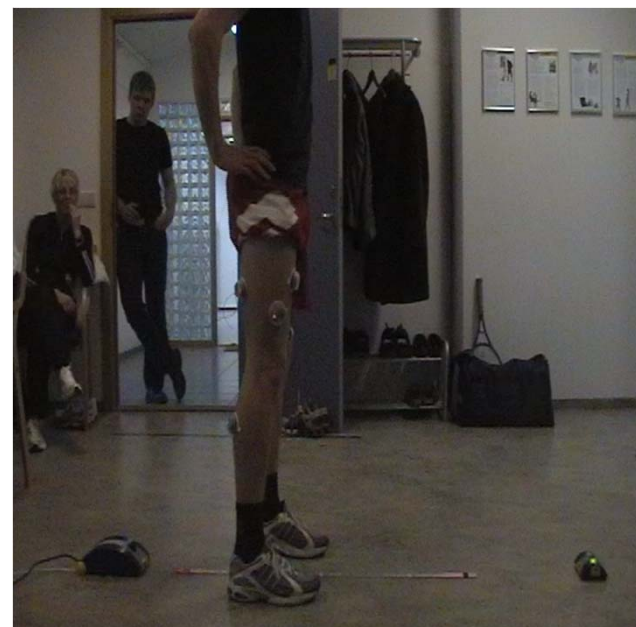


Hvernig nýtist tæknin?

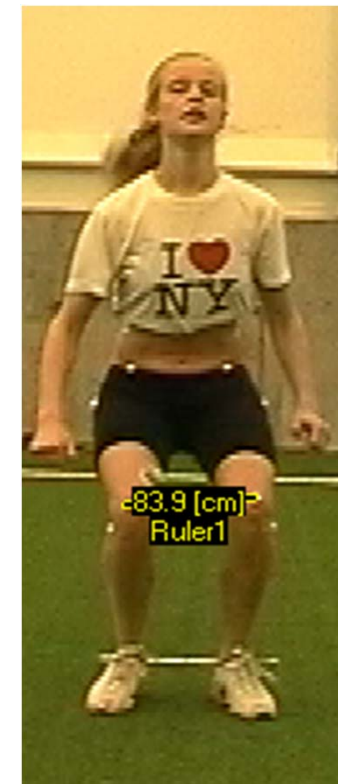
- Klínískar rannsóknir
- Endurhæfing
- Íþróttir
- Vinnuvistfræði
- Biofeedback (endurgjöf)
- Hönnun
- Bíómyndir

Notkun á KINE tækni í Íþróttum

- Mælingar úti á velli eða í íþróttahúsi
- Möguleiki á að skoða marga á stuttum tíma
- Hægt að taka þá út sem þurfa frekari greiningu og/eða þjálfun (lenda utan vikmarka)
- Æfingameðferðir hafa skilað góðum árangri við fækkun á krossbandameiðslum, einnig aukin styrkur hjá stelpum eftir svona þjálfun.
- Mæla aftur eftir inngrip.
- Mælum líka frammistöðu eins og stökkhæð og snerpu



Greining á lendingartækni



Greining íþróttameiðsla



Einar Einarsson B.Sc physiotherapy
M.Sc Biomedical Engineering

Í endurhæfingu



Í leiklíkum aðstæðum



Jafnvel í sundlaug

- Í sundkeppni
 - Meistaramót Íslands í sundi fatlaðra
- Endurhæfing í vatni
 - BRRM – Hallewick



Heilsuferð

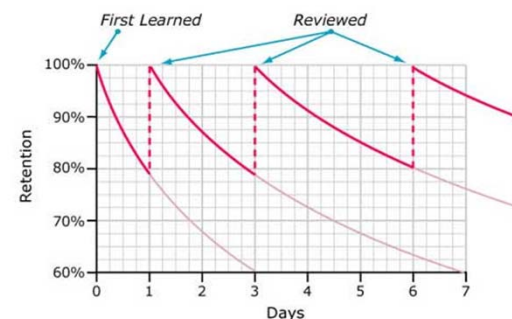


[prufuhelgi Golf training.doc](#)

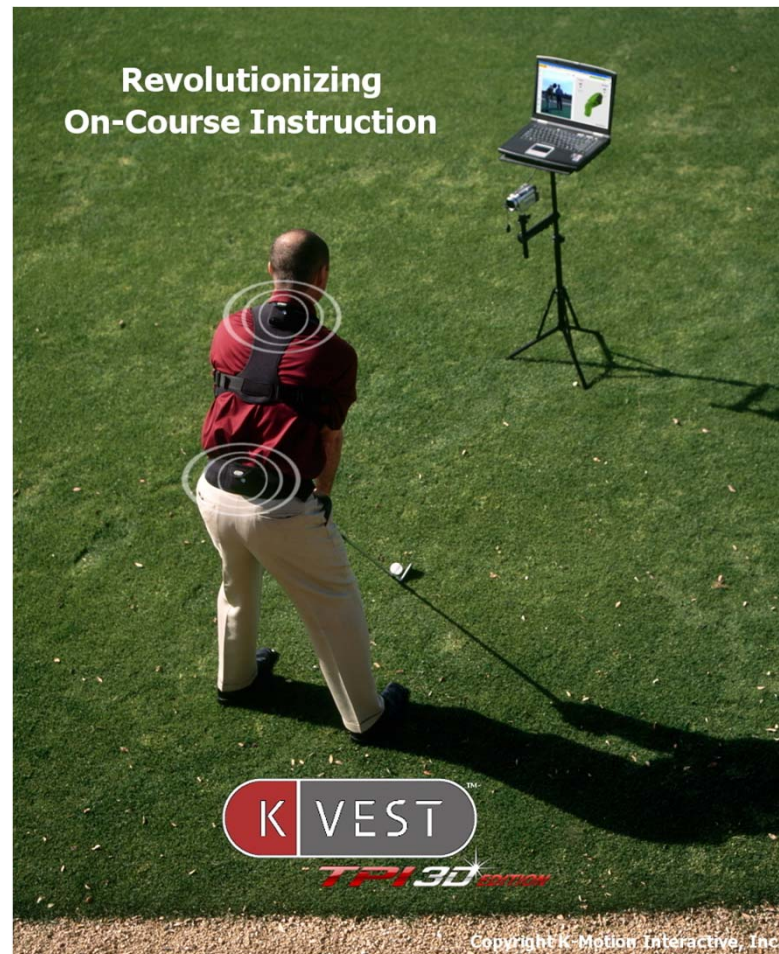
Framtíð Golfkennlsu

- Þráðlausir nemar sem kortleggja hreyfinguna
- Þráðlausir nemar sem kortleggja vöðvavinnu
- Jafnvægisplata sem nemur þungaflutning

Typical Forgetting Curve for Newly Learned Information

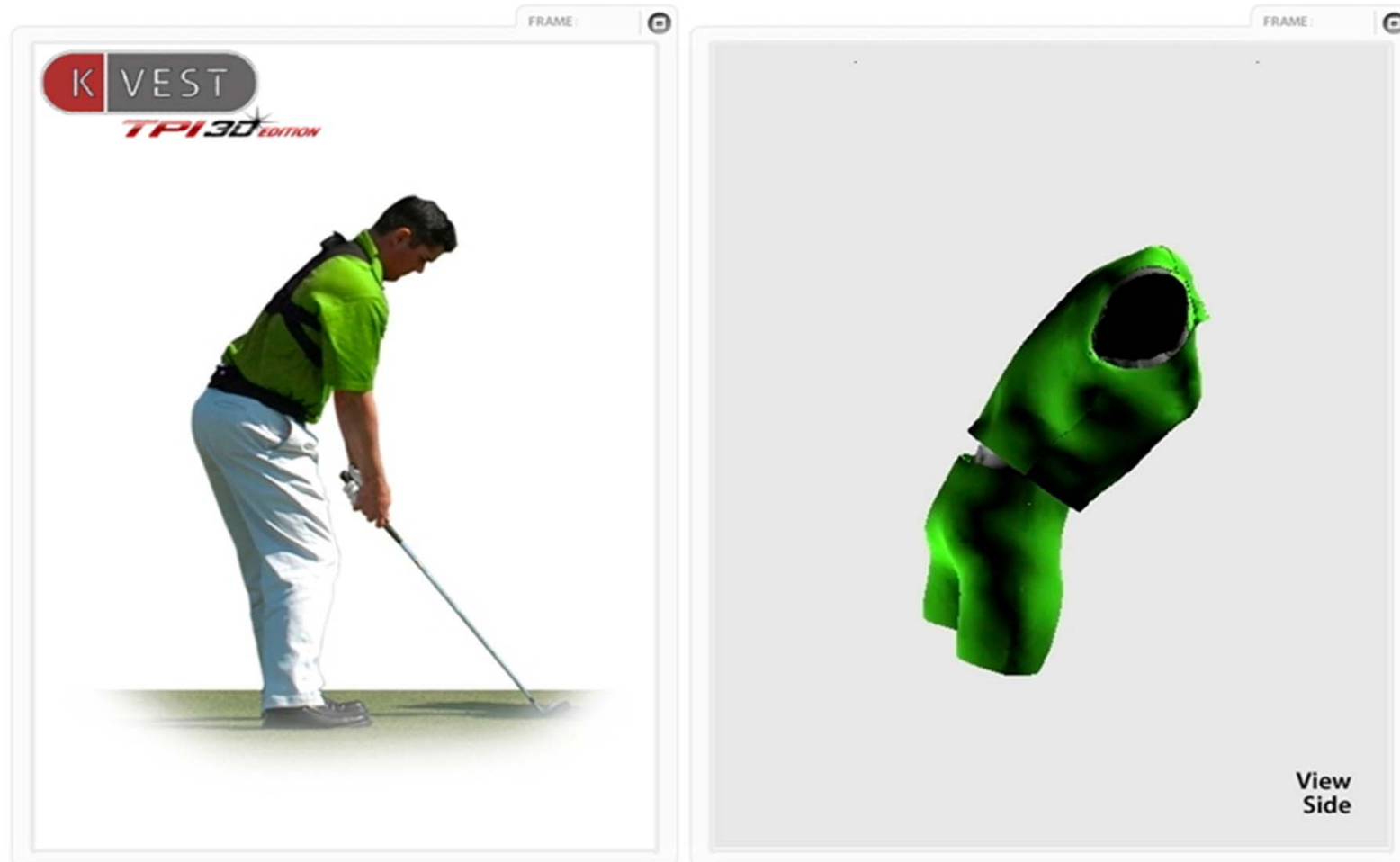


K – vest þrívíddargreinir

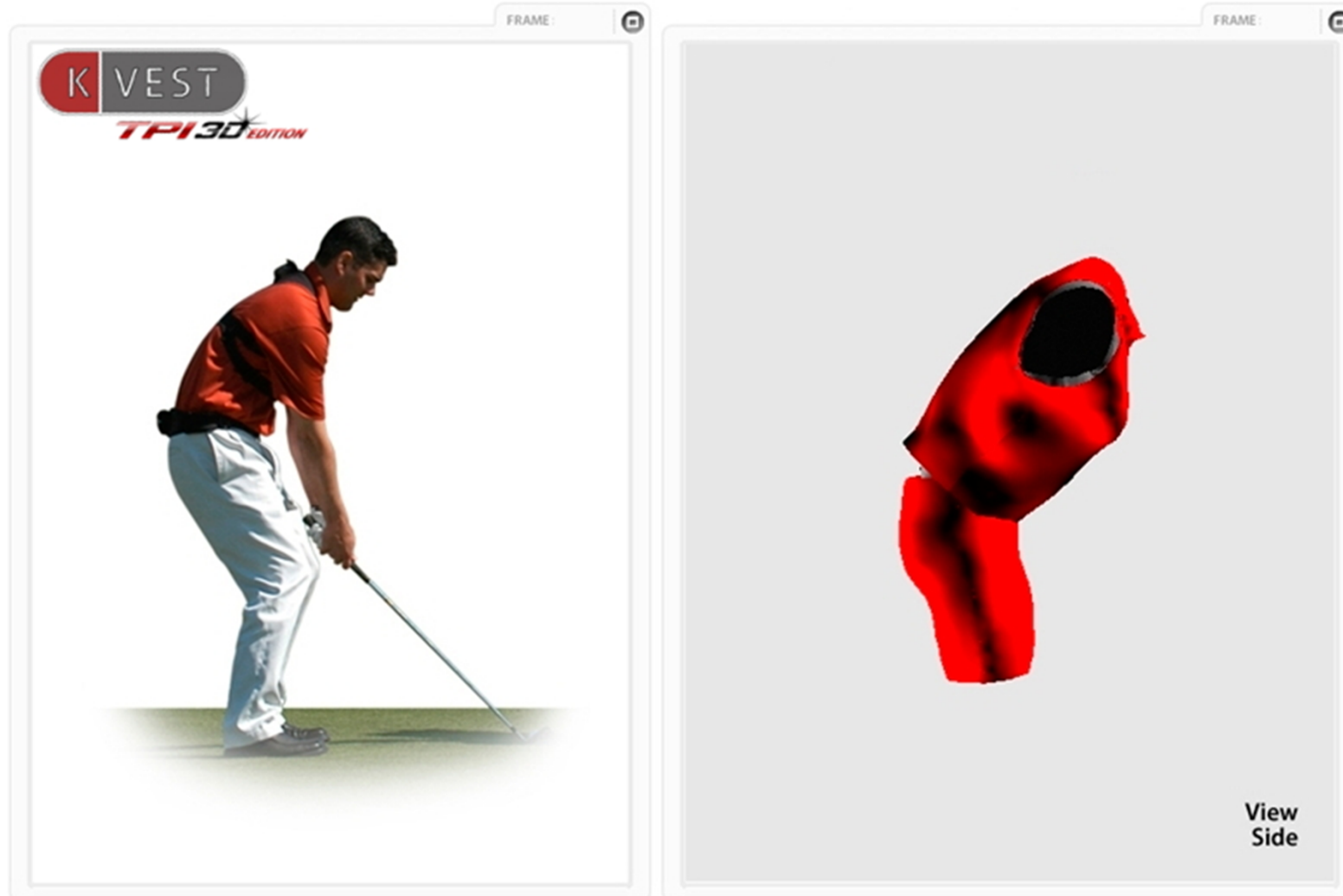




Rétt líkamsstaða í golfi



Slæm líkamsstaða, C staða

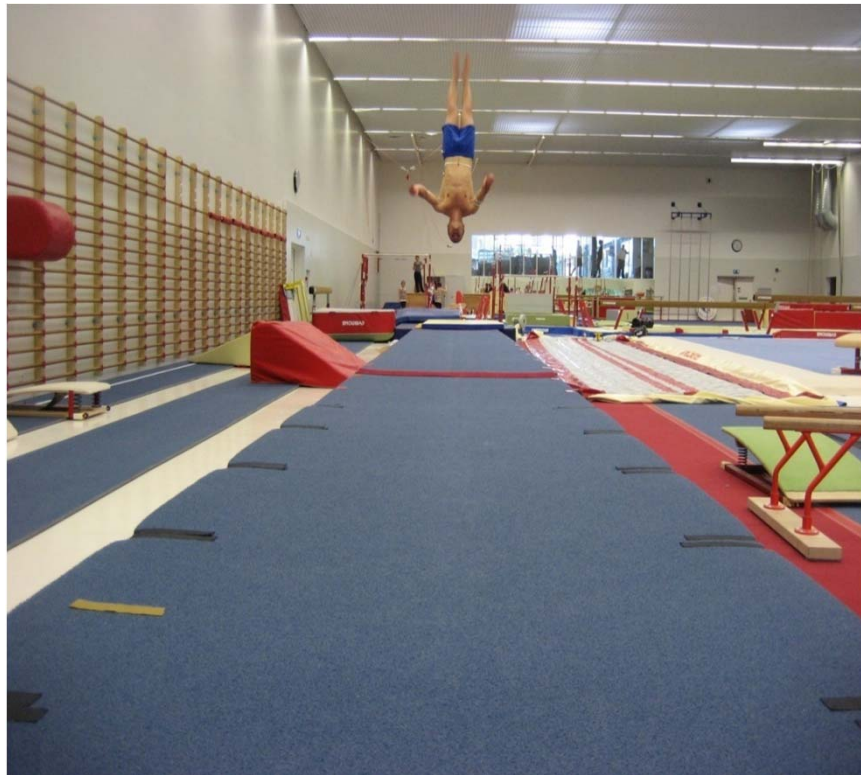


Frábær tækni

- Auðvelt og einfalt
- Gæði í merkinu
- Gervigreind
- Innbyggð stöðlun
- Starfræn sending.



KINE er öðruvísi!



WWW.KINE.IS