

**INFOTEHNOLOOGIA
TULEVIKUFOORUMI
EST_IT@2018
KOKKUVÕTTEKS**

**Ott Pärna
Eesti Arengufond
11.12.2008**



relooks



INFOTEHNOLOOGIA JA TELEKOMMUNIKATSIOONI
TULEVIKU FOORUM



Tööstusfoorum 2008



ARENГУFONDI
KOHVIHOMMIK

Teadmusmahukad teenused:

- Finantsvahendus
- IT teenused & tarkvara
- Tervishoiuteenused
- Haridusteenused
- Loomemajandus

Kuhu ?
jõuda ?
soovime

Globaalsete trendide
monitooring mõistmaks
nende mõju Eestile

Töötleva tööstuse restruktureerimise
teed (Tööstusvedurid 2018)

Teenustes peituvad majanduskasvu
võimalused 2018

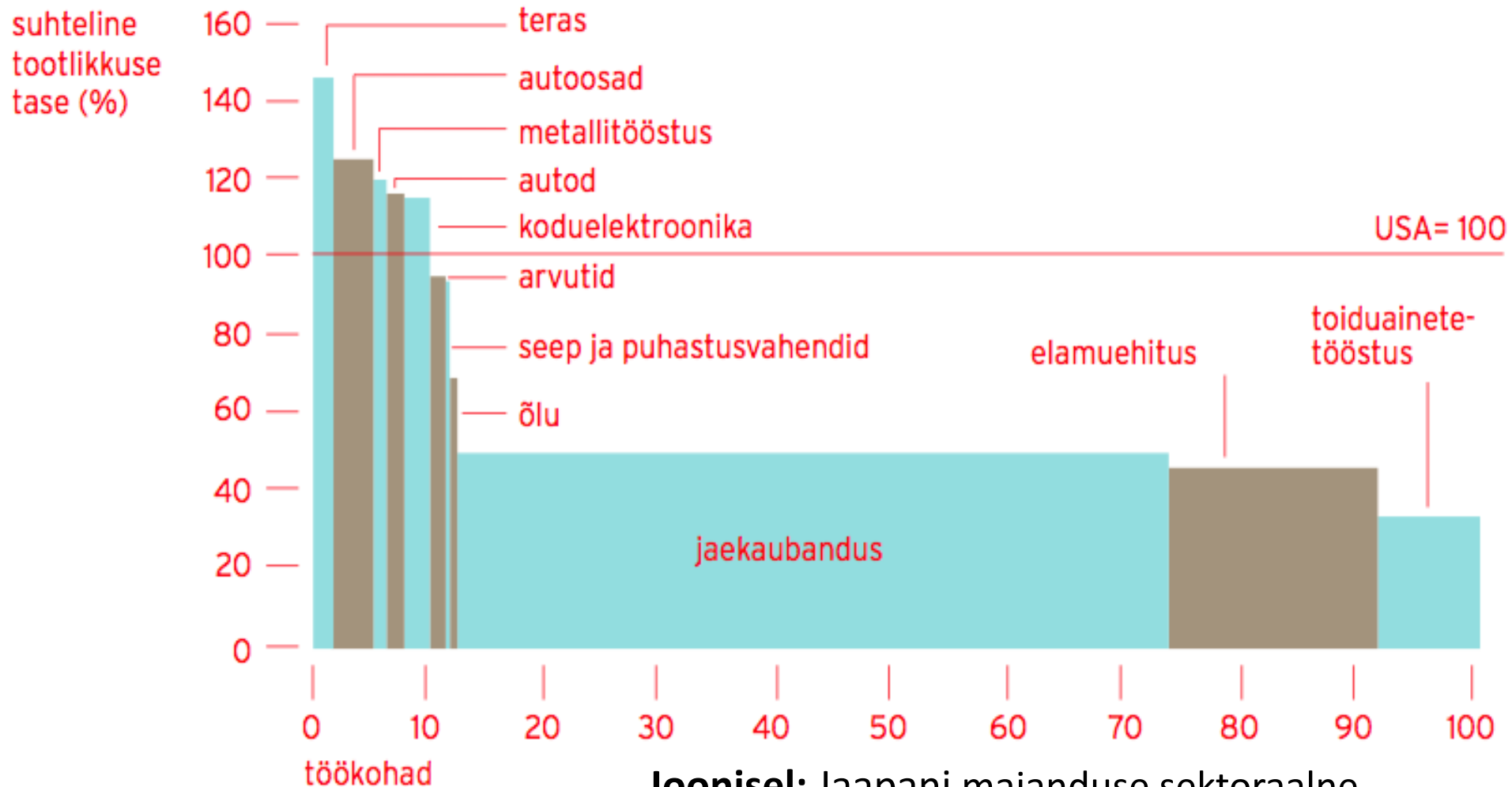
Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia
võimalused Eesti arengu toetamisel
(EST_IT@2018)

Ad hoc analüüsid
- Arengufondist või
ekspertidelt tellitud

EESTI KASVUVISIOON 2018

Süntees, milline näeb konkurentsivõimeline Eesti majandus välja
10 aasta pärast ning millised on selleni jõudmise teed.

Prof. Varblane: vajame läbilöögivaldkondi !!!



Joonisel: Jaapani majanduse sektoraalne tööhõive ja eri sektorite tootlikkuse võrdlus USA vastavate sektorite tootlikkusega



Mida tööstusseire pakub?

Tööstusfoorum 2008



Säästva energeetika ja keskkonna tooted

Võimaldavad ennetada või mahendada keskkonnamuutusi ja energiakriisi ja/või on keskkonnasõbralikud.

- 2005 globaalne turumaht 600 mlrd USD, 2020 kahekordistub
- Täna 90% turust OECD, tulevikukasv tärkavates majandustes
- “Puhaste tehnoloogiate” investeringud riskikapitali portfelliges kiireima kasvuga valdkondade hulgas

Tervise- ja heaolutooted

Tooted, mis tõstavad inimeste eluiga ja elukvaliteeti.

- 2005 oli ainult funktsionaalse toidu turumaht Euroopas 4 mlrd EUR, aastaks 2010 juba 30-kordset kasvu oodata
- Täna luuakse 70% maailma SKPst vananevates ühiskondades
- Vananevate ühiskondade esirinnas Ida-Euroopa, Skandinaavia ja muu Euroopa, seejärel Hiina, USA...



**INFOTEHNOLOOGIA JA TELEKOMMUNIKATSIOONI
TULEVIKU FOORUM**

IKT **kasutamine** on põhiline!

6

**fookus-
valdkonda**

Haridus

Tööstus

Energeetika

Tervishoid

Finantsteenused

IKT turvalisus

Lisaks praeguste tugevuste võimendamisele:



Ressursid IKT haridusse !

- **3-5 aastaks 6-8 tugeva välis-professori Eestisse toomine, sh keskuste rahvusvahelistumise äriplaanid, meeskonna palk & infrastruktuur**
Tugevad kohalikud ja välistudengid
- **Prioriteet uutele IKT suundadele:**
GRID, sidesüsteemid & süsteemiintegratsioon, IT-bio-nano konvergennts, kognitiivsüsteemid



*Marlon Dumas, Swedbank Tarkvara-
tehnika professor, Tartu Ülikool*



6 kasvavat valdkonda

- Haridus
- Tööstus
- Energeetika
- Tervishoid
- Finantsteenused
- IKT turvalisus



Äkki vajame ka
küberkaitse liitu?



Walt Disney Pictures
Presents

A
PIXAR
ANIMATION STUDIOS FILM

FINDING NEMO

**CATCH IT ON
DVD AND VIDEO NOVEMBER 4**

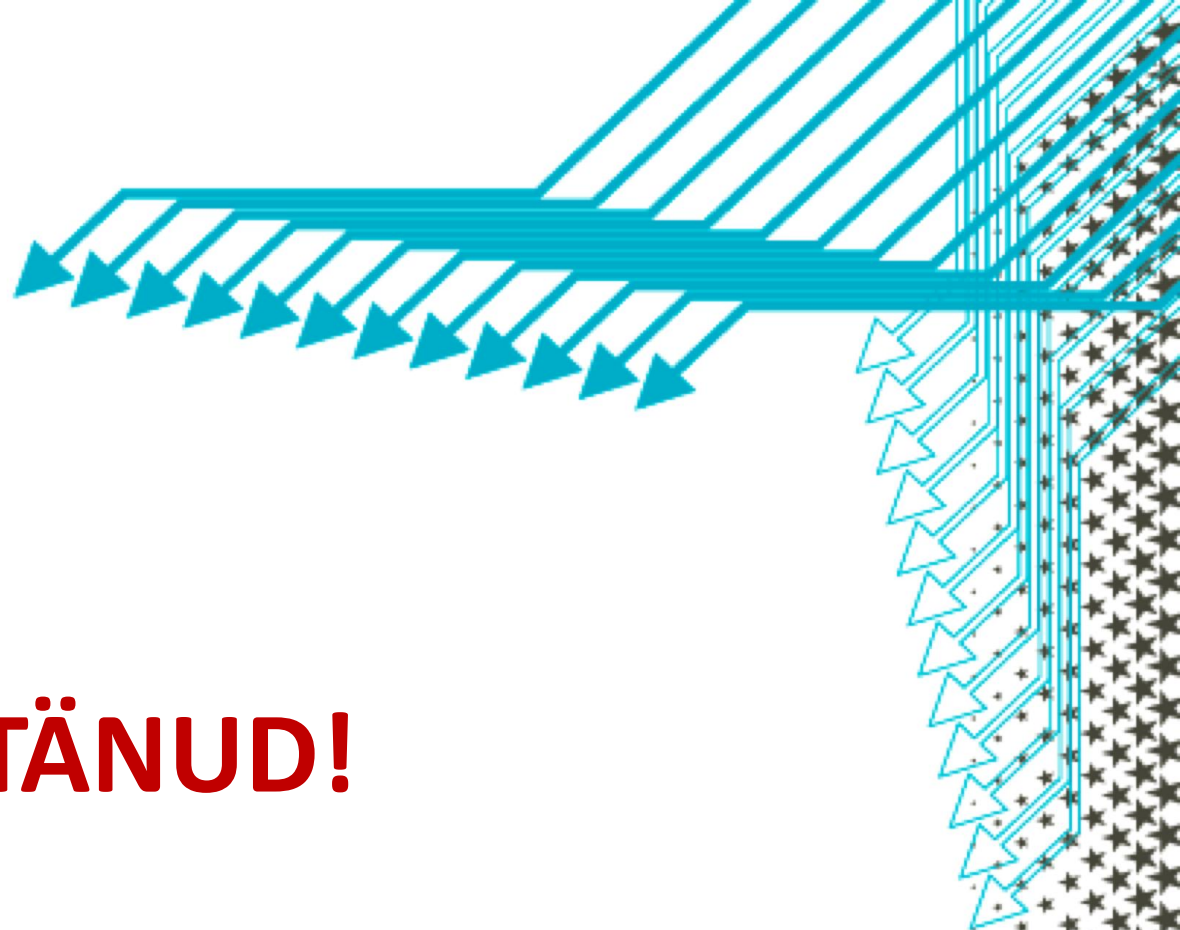
Et midagi saavutada,
peab ühes suunas
ujuma



findingnemo.com

Eestvedaja, eesmärk ja tähtaeg on olulised!





TÄNUD!

