



Tööstusfoorum 2008

# TÖÖSTUSVEDURID 2018?

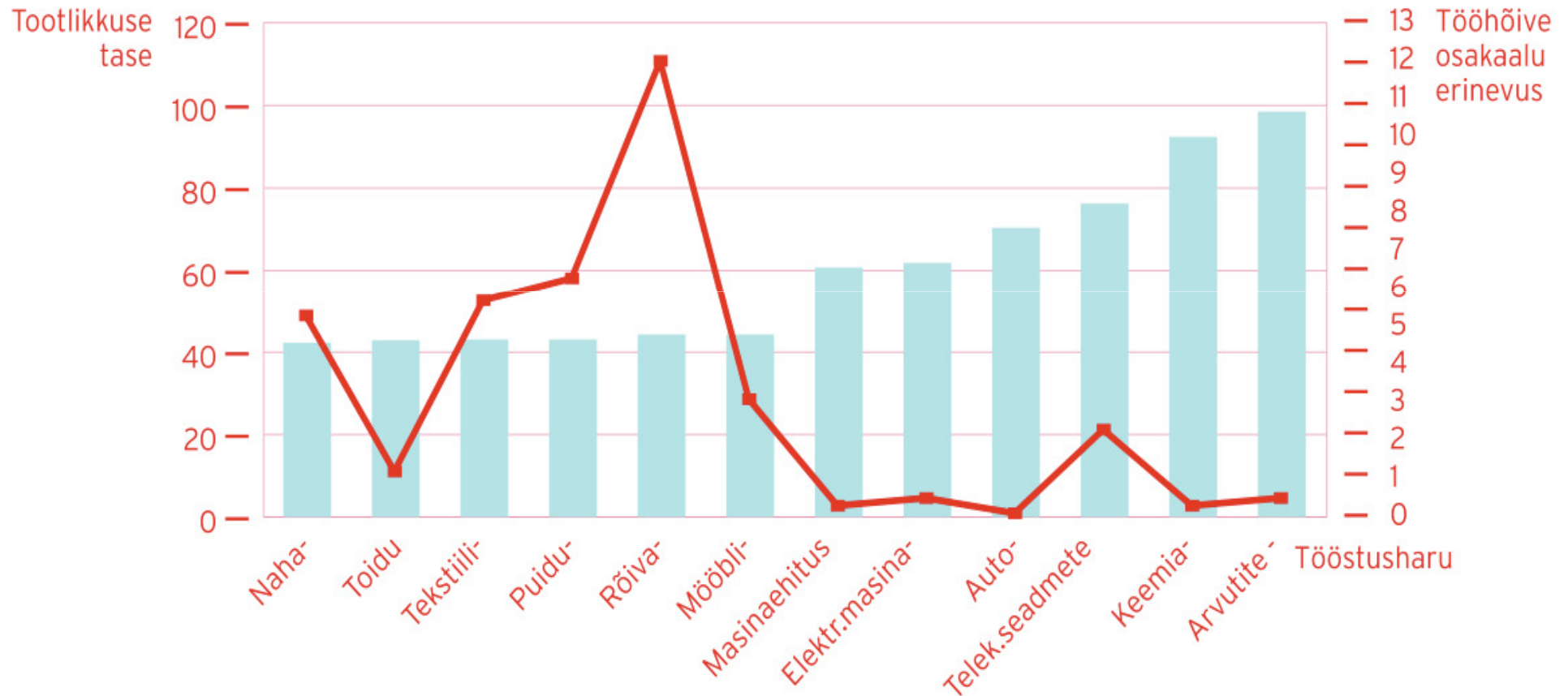


OTT PÄRNA  
EESTI ARENGUFOND  
2.12.2008

# Kus Prof. Varblane lõpetas? (a)

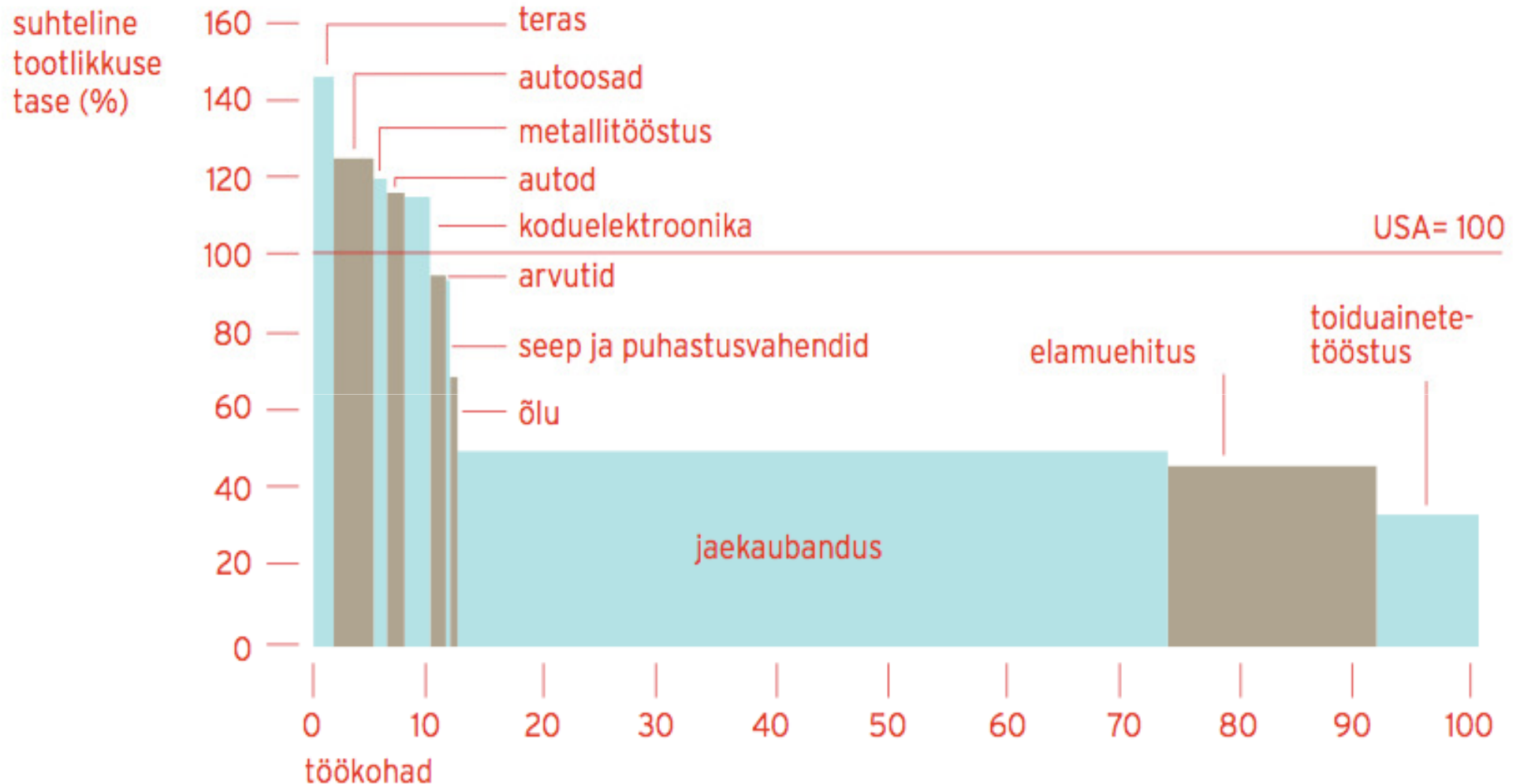


\* Vasak skaala = 1000 EURi inimese kohta aastas



**Punane joon** = Eesti vastava sektori tööhõive erinevus Saksamaast kordades

# Kus Prof. Varblane lõpetas? (b)



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

# Tööstusettevõtte olemus muutub...



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.

# Globaaltrendide ja poliitike tarkus maailmast



IIRIMAA



ORGANISATION FOR ECONOMIC CO-OPERATION AND DEVELOPMENT



## Ekspertkomitee:

- Carlota Perez
- Michael Best
- Slavo Radoševic
- Urmas Varblane
- Erik Terk



ROOTSI



SUURBRITANNIA



Euroopa Komisjon



COMMITTED TO IMPROVING THE STATE OF THE WORLD



SOOME



# 50 intervjuud

## Tekstiili- ja rõivatööstus



## Ehitusmaterjalide tööstus



## Puidu- ja puittoodete tööstus (sh paber)



## Elektriseadmete ja elektroonikatööstus



## Toiduaine- ja joogitööstus



## Keemiatööstus



## Masinaehitus ja aparaaditööstus



## Metallitööstus



## Mööblitööstus



## Plastitööstus



## Trükitööstus



## Transpordivahendite tööstus



**TULEVIKU  
ÜLE MÕTLEMINE**

Ei ole ühe ja õige tuleviku ennustamine, vaid arenguvõimaluste läbimängimine sõltuvalt osalejate tänastest otsustest ja tegudest.

**ARENGU-  
SEIRE**

**Alternatiividele avatud,  
laia osalejate ringiga,  
tegutsemisele kutsuv.**

Mitte pelgalt analüüsimine ja tuleviku üle mõtisklemine, vaid reaalsete otsuste ja tegude esilekutsumine.

**TULEVIKU  
ÜLE VAIDLEMINE**

**TULEVIKU  
KUJUNDAMINE**

Oluline on ühelt poolt kaasata seireprotsessi juba varases faasis võimalikult palju teemakohaseid otsustajaid. Teisalt algatada arutelusid ja tuua seire tulemused laia avalikkuse ette.

**Kohandatud allikast: „Foresight  
for the European Research Area”**

# Vajame igal juhul jagatud visiooni!



**Harvardi ärikooli professor John P. Kotter on öelnud, et:**

“ilma mõistliku visioonita võivad muutuste eesmärgil tehtavad jõupingutused hajuda kergesti arvukateks seoseta ja vastuolulisteks toiminguteks, mis viivad meid kas vales suunas või üldse mitte kuhugi.”





>10,000  
konteinerit  
lükatakse  
meredel tormi  
tõttu üle parda  
aastas...

...ja paljud  
kaovad merel  
minigi "muu"  
mehhanismi  
läbi...

*Allikas: Cochrane, 2008*



*Järgmise faasi RFID +  
GPS +AI võtab üler....*

*...ja > \$2Mld hoitakse kokku!*

Allikas: Cochrane, 2008