



Työvoimakustannukset 2013

Oletukset:

Yritys, jossa pakkasumma alle 1 990 500 euroa.

Työntekijän oletetaan olevan alle 53-vuotias kuukausipalkkainen, jonka tuntipalkaksi muodostuu 16 euroa.

Työaika:

Teoreettinen työaika 261 päivää (7,5 tuntia/pv)
eli 1957,5 tuntia

Työaikaa vähentävät

- vuosiloma	25 pv (+ 5 lauantaita)
- arkipyhät	8 pv
- palkattomat poissaolot*	8 pv
yht. vähenee	41 pv

Tehtävä palkallinen työaika on siten 220 päivää eli 1650 tuntia

Tehtävää työaikaa vähentävät

- ay-tehtävät, koulutus*	2 pv
- sairaus, tapaturmat*	8 pv
- perhevapaat*	3 pv
- muut poissaolot*	2 pv
yht. vähenee	15 pv

Tehty työaika on 205 päivää eli 1537,5 tuntia

Työvoimakustannukset 2013 jatkuu



Työvoimakustannukset:

Palkkakustannukset:

- tehtävän työajan palkka	$1650 \cdot 16 = 26\,400$ e
- vuosiloma ja lomarahaa	$1,5 \cdot 281,25 \cdot 16 = 4\,500$ e
- arkipyhät	$60 \cdot 16 = 960$ e
yht.	31 860 euroa

Työnantajan sivukulut:

- työeläke	17,35 %
- sairausvakuutusmaksu	2,04 %
- työttömyysvakuutusmaksu	0,8 %
- tapaturmavakuutusmaksu	1,1 %
- ryhmähenkivakuutusmaksu	0,072 %
yht.	21,362 % palkasta

Eli 6 805,33 euroa

Työvoimakustannus yhteensä 38 665,93

- tehdyn työtunnin kustannus on **25,15** euroa, kun palkka tehtävälle työtunnille on **16** euroa

Työntekijän maksamat verot ja sosiaalivakuutusmaksut ovat 8 538,48 euroa (efektiivisen km. veroaste 26,8 %)

- käteen jäävä palkka on **23 321,52** euroa vuodessa eli **11,71** euroa tunnilta (15,71 euroa tehdyiltä työtunnilta)

Työvoimakustannukset 2013 jatkuu



Työntekijän panoksen tuotoksen arvonlisävero (24 %) 9 279,82 euroa, joten markkinoilta on saatava vuodessa vähintään **47 945,76** euroa vuosipalkan ollessa **31 860** euroa

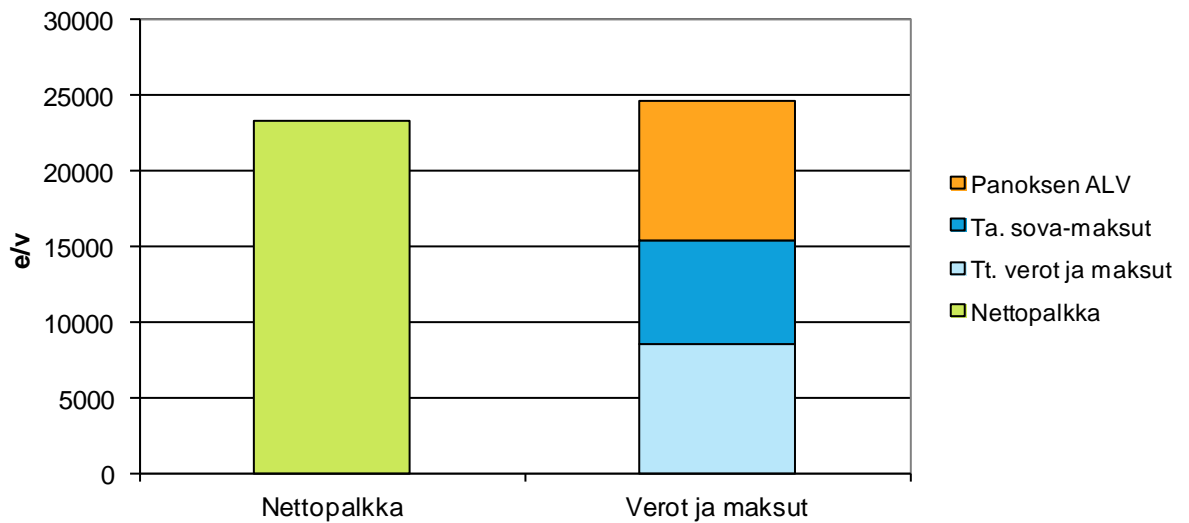
Tehdyn työtunnin kokonaishinta on siten **31,18** euroa palkan ollessa 15 euroa tehtävältä työtunnilta

Työnantajan kustannukset (sosiaalivakuutusmaksut ja alv) palkan päälle ovat **10,46** euroa tehdystä työtunnista (jonka hinta on 20,72)

	vuosi	kuukausi	tehty työtunti
Nettopalkka	23 321,52 (48,6 %)	1865,72	15,17
+ verot	8 538,48 (17,8 %)	683,08	5,55
Bruttopalkka	31 860,00	2548,80	20,72
+ sivukulut	6 805,93 (14,2 %)	544,47	4,43
Työvoimakust.	38 665,93	3093,27	25,15
+ ALV	9 279,82 (19,4 %)	742,39	6,04
Kokonaiskust.	47 945,76	3835,66	31,18

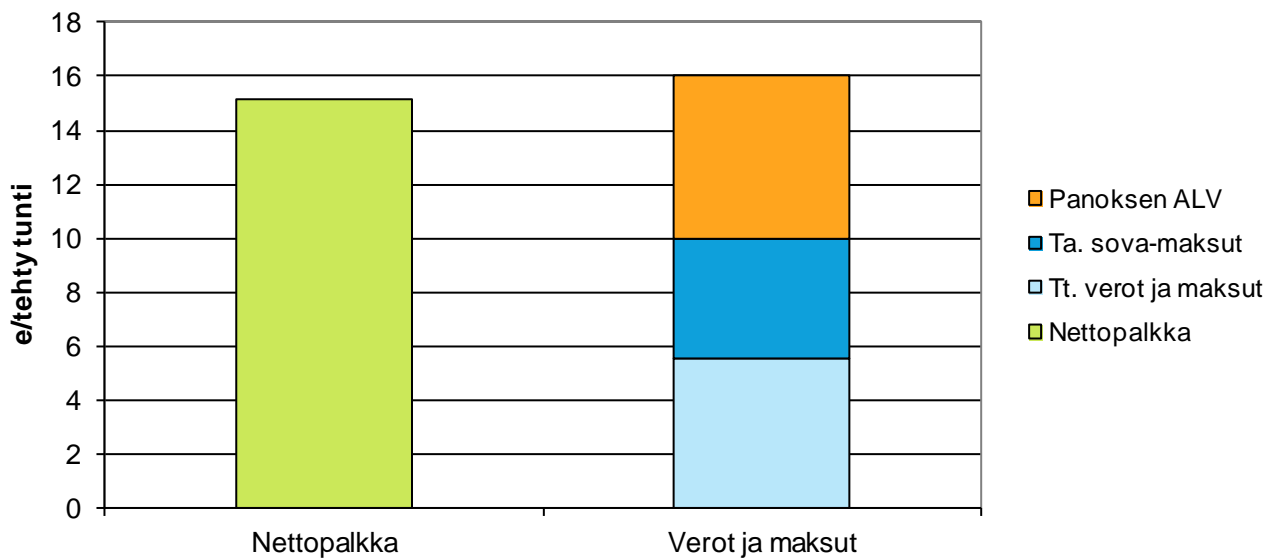


Työvoimakustannukset 2013 – vuodessa



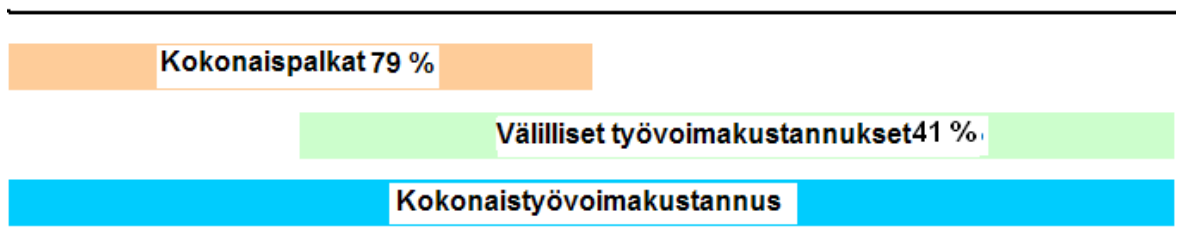


Työvoimakustannukset 2013 – tehdyltä tunnilta





Palkkojen ja työvoimakustannusten rakenne 2009

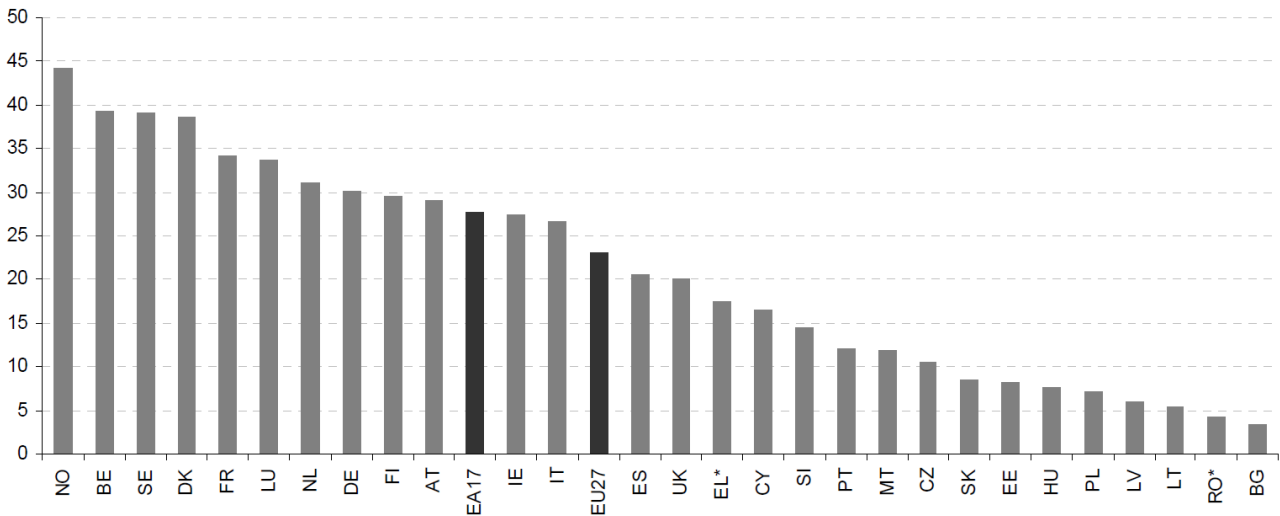


Tehdyltä työajalta maksetut palkat	Muulta kuin tehdyltä työajalta maksetut palkat	Sosiaalivakuutusmaksut	Muut työvoimakustannukset
Aikapalkat Urakkapalkat Palkkiopalkat Ylityökorotukset Sunnuntaityökorotukset Työaikaan liittyvät lisät Muut erilliset lisät	Tulosperusteiset erät Vuosilomapalkat ja -korvaukset Vapaapäivien palkat Sairausajan palkat Muut palkat	Työeläkemaksut Sosiaaliturvamaksut Tapaturmavakuutusmaksu Työttömyysvakuutusmaksu Ryhmähenkivakuutusmaksu	Työterveyshuolto Työpaikkaruokailu (ravintoetu) Työpaikkakuljetukset (autoetu) Työvaatteet Asumisen tukeminen (asuntoetu) Koulutus Muut henkilökuntaetuudet
16,30 euroa 54,5 %	7,31 euroa 24,5 %	5,79 euroa 19,4 %	0,48 euroa 1,6 %

Lähde: EK, Palkkatilastokatsaus 2009



Työvoimakustannukset EU:ssa 2011

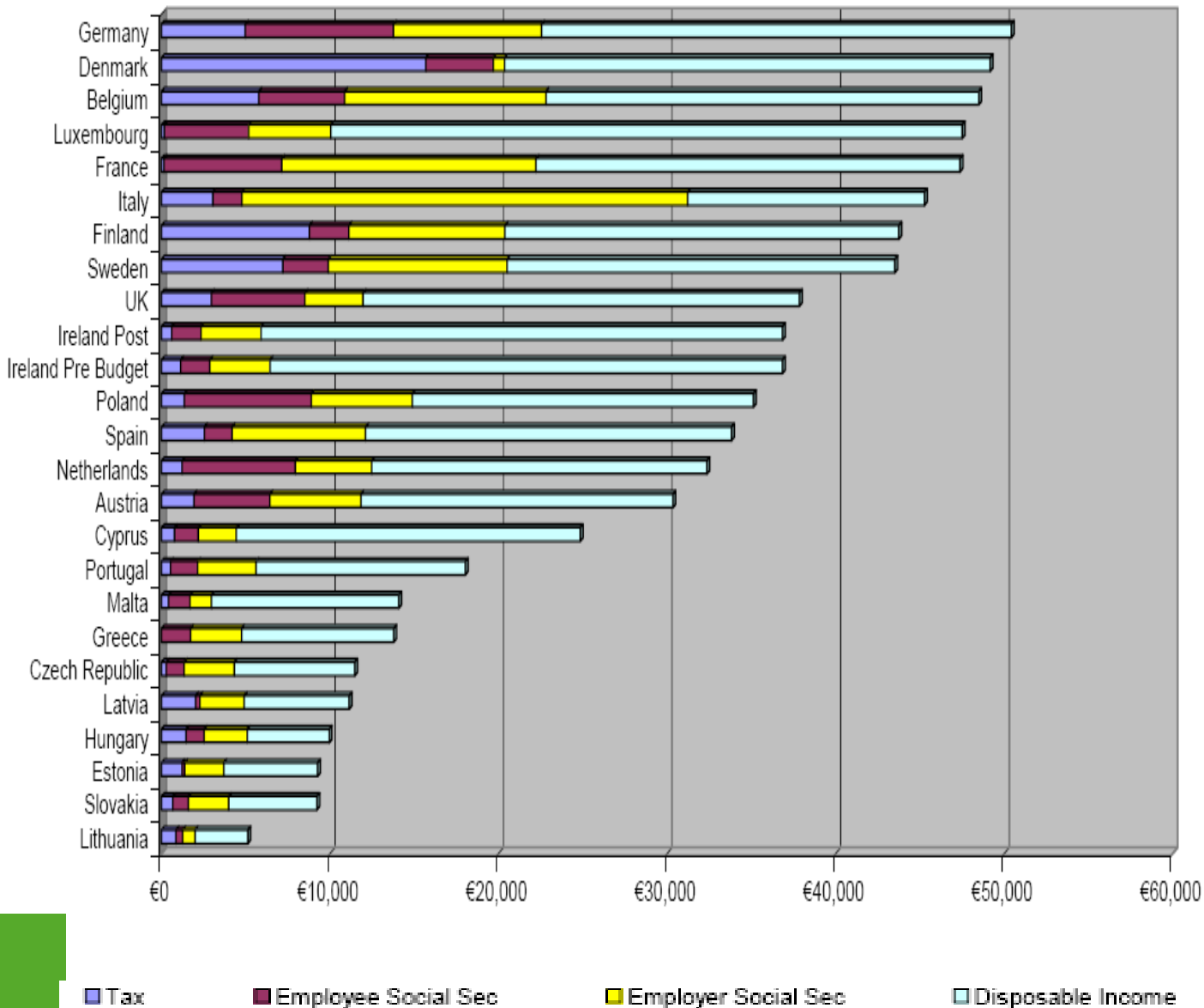


Yli 10 hengen yritysten työtunnin työvoimakustannus.

Lähde: Eurostat



Työvoimakustannukset EU:ssa 2006

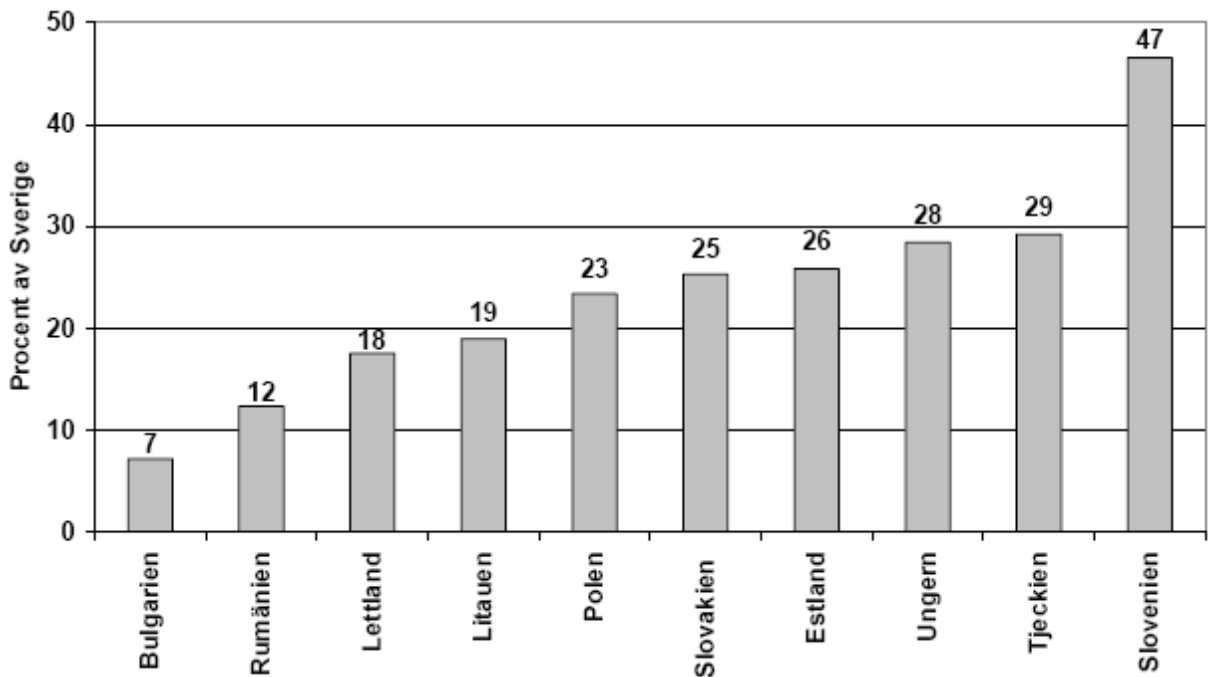
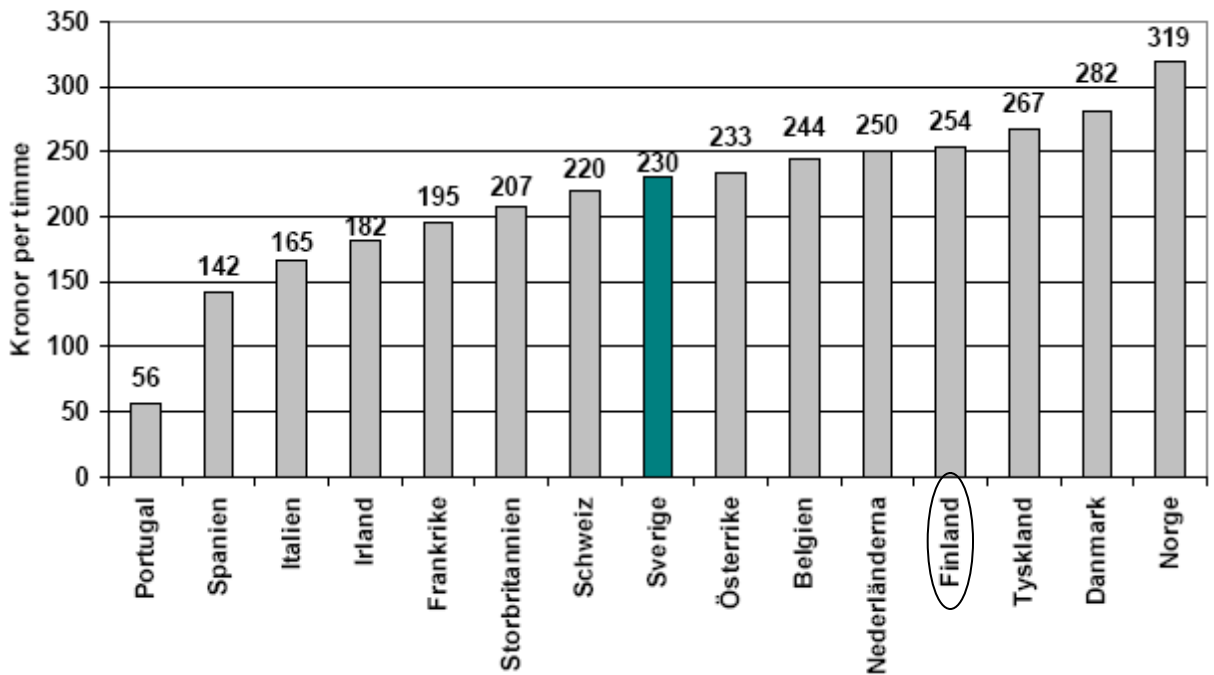


Yli 10 hengen yrityksen keskituloisen palkansaajan työvoimakustannus.

Lähde: Deloitte



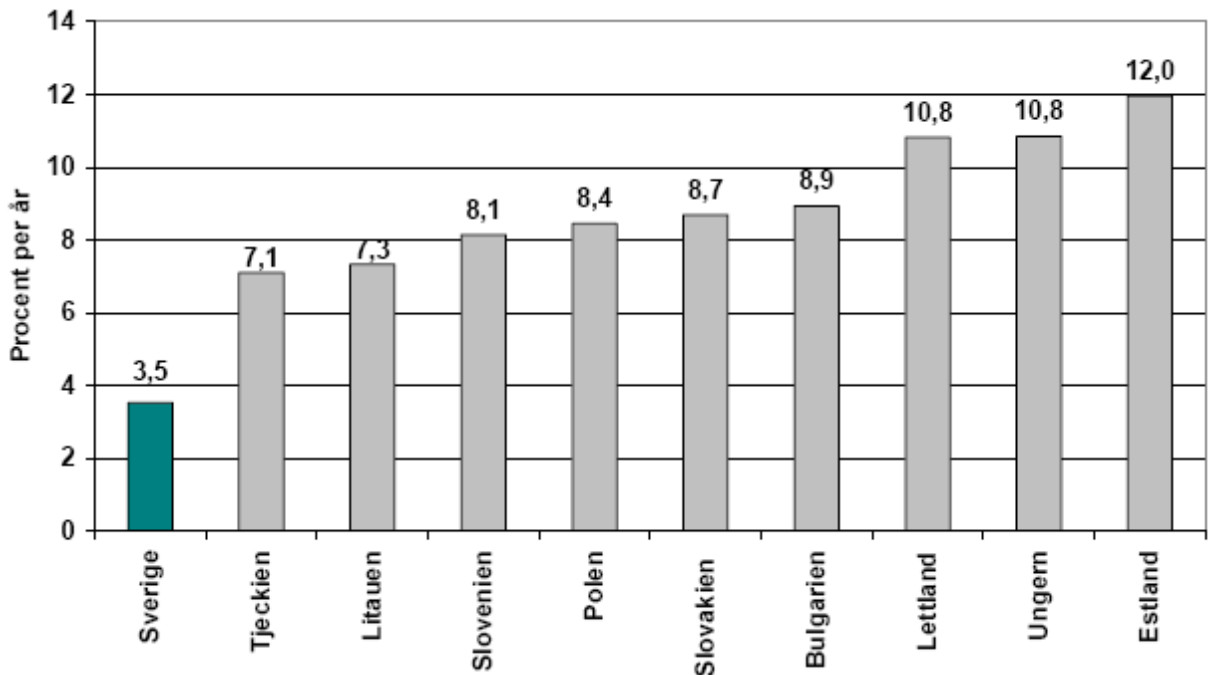
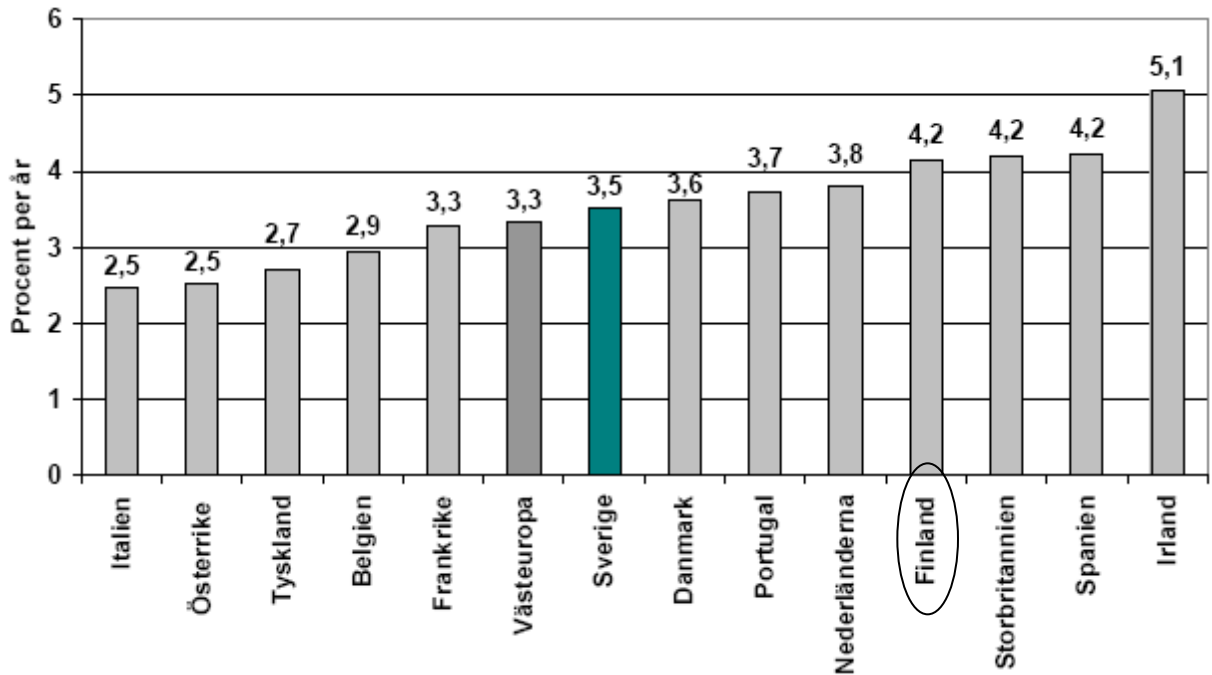
Työvoimakustannukset 2007



Ruotsin kustannukset 90 % Suomen kustannuksista.

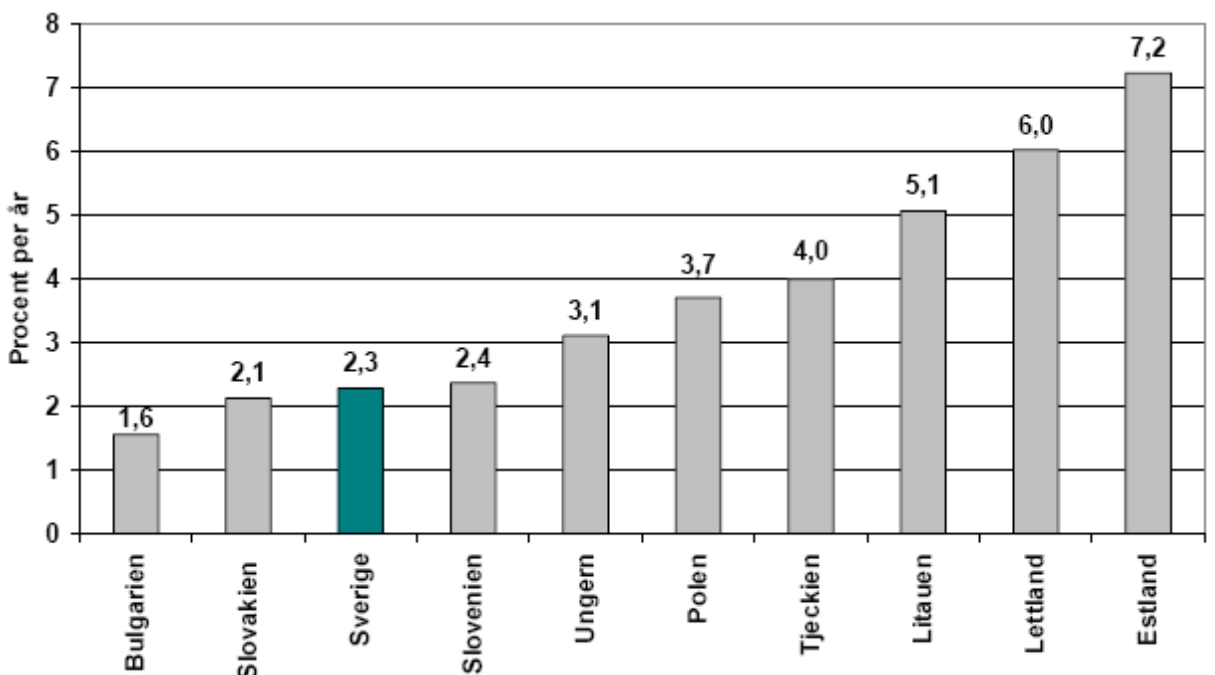
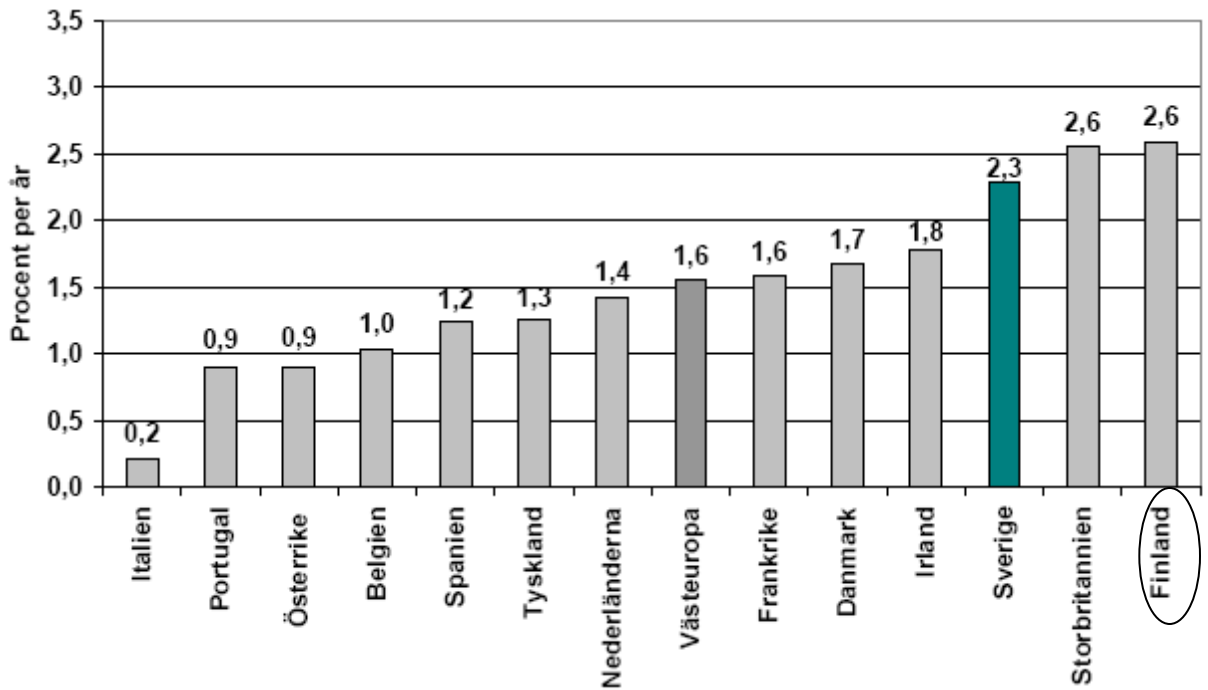
Lähde: Facken inom industrin

Työvoimakustannusten nimellinen muutos 1998-2007



Lähde: Facken inom industrin

Työvoimakustannusten reaalinen muutos 1998-2007



Lähde: Facken inom industrin