

DISKUSE

K
JEDNÁNÍ 1. PRACOVNÍHO TÝMU
ODBORNÉ KOMISE PRO DŮCHODOVOU REFORMU
dne 25. 2. 2016

Srovnání České republiky se Švýcarskem.

Dovoluji si doplnit
některé dostupné ekonomické údaje
Švýcarska.

Za nevyplněné údaje a nepřesnosti se omlouvám.

Zpracoval : Jára Miroslav

Literatura :

Česká republika v mezinárodním srovnání (vybrané údaje) ČSÚ 2015,
Statistická ročenka ČESKÉ REPUBLIKY 2015,
EUROSTAT – Key figures on Europe 2015,
Svět čísel 2009 (PASEKA 2009), překlad z AJ,

Srovnání České republiky se Švýcarskem.

Úvodem :

Švýcarsko tak, jako Švédsko
jsou státy s vyspělou a úspěšnou ekonomikou,
s nadstandardním sociálním a důchodovým zabezpečením obyvatel.
Švýcarsko s cca 8 mil. obyvatel a Švédsko s cca 10 mil. obyvatel,
jsou státy s vyspělou ekonomikou,
s produktivními a dobře
zaplacenými zaměstnanci a živnostníky.
Státy Švýcarsko a Švédsko,
mohou být dobrou
inspirací pro řešení ekonomiky ČR
a důchodového systému ČR.

**Inspirací
pro ekonomiku a důchodový systém ČR
by měla být výše vyplácené
PRŮMĚRNÉ MZDY,
ve Švýcarsku a ve Švédsku.**

**Průměrné měsíční MZDY
jsou ve Švýcarsku
cca 6 000 CHF , tj. cca 140 tis. Kč,
v ČR je průměrná měsíční mzda cca 24 tis. Kč,
tj. průměrná měsíční mzda
ve Švýcarsku je 5,8 x vyšší, než v ČR.
Hodinové náklady práce jsou ve Švýcarsku
cca 50 EUR na hod.
v ČR cca 10 EUR
tj. hodinové náklady práce
ve Švýcarsku jsou 5 x vyšší, než v ČR.**

Švýcarsko má vysoce produktivní obyvatelstvo.

Švýcarsko proti ČR má vysoký podíl produktivního obyvatelstva u nejmladších a nejstarších skupin obyvatelstva.

Ekonomicky aktivního obyvatelstva (2013) bylo :

ve věku 15 let do 24 let 67,7 % (ČR jen 31,5 %), (rozdíl 36,2 %),

ve věku 25 do 54 let 90,1 % (ČR 90,9 %), (rozdíl -0,8%)
(ve věku od 25 let do 54 let není mezi Švýcarskem a ČR rozdíl)

ve věku 55 do 64 let 73,9 % (ČR 54,8 %), (rozdíl 19,1 %).

Inovační index(2005),

Švýcarsko bylo druhé v pořadí za USA.

Index technologické připravenosti (2005),

Švýcarsko třetí za Švédskem a Islandem.

(ČR daleko za Švýcarskem a Švédskem , ČR bylo na 25 pořadí a vyšším).

Výdaje na výzkum procentem z HDP má Švýcarsko

2,7 %, cca 13,9 mld. EUR, (ČR 1,91 % , cca 3,0 mld. EUR).

Hrubý domácí produkt (2013)

(HDP) ŠVÝCARSKA (cca 516 mld. EUR)

je 3,3 x vyšší, než ČR (cca 157 mld. EUR).

Počet patentů 3 389 (ČR 188) v roce 2012.

Otázka :

Proč se ekonomika ŠVÝCARSKA a ŠVÉDSKA tak výrazně liší od ekonomiky České republiky ?

Lze se oprávněně domnívat, že tajemství ekonomického úspěchu Švýcarska a Švédska je v dobrém, až vysokém odměňování občanů.

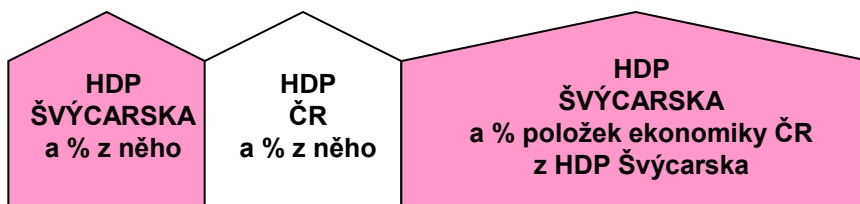
**Česká republika ve srovnání s ekonomikou Švýcarska
„jede“
pouze na 30,4 % výkonnosti Švýcarska v HDP
nebo jinak,
na 50 % při přepočtu na „Standard kupní síly (SKS)“.**

**Porovnání ekonomiky Švédska a České republiky ve vztahu k HDP
a k „Standardu kupní síly (v %)“**

POROVNÁNÍ EKONOMIK ČR A ŠVÝCARSKA, vše v % z HDP

	ŠVÝCARSKO % k HDP	ČR % k HDP	% ČR k HDP Švýcarska	% ČR k SKS Švýcarska
1. Sociální výdaje	27,50	20,80	6,32	10,40
2. Výdaje na důchody	12,30	9,90	3,01	4,95
3. Výdaje na výzkum	3,10	1,90	0,58	0,95
4. Výdaje na vzdělávání	5,28	4,51	1,37	2,26
5. Výdaje na zdravot.	11,40	7,50	2,28	3,75
6. Hrubá přidaná hodnota	96,70	89,70	27,27	44,85
7. Mzdy, platy, pojištění z HDP	59,10	40,60	12,34	20,30
8. Hrubý provozní přebytek	39,00	49,80	15,14	24,90
Sektory národního hospodářství			-	-
9. Zemědělství	0,80	2,40	0,73	1,20
10. Průmysl	26,40	37,80	11,49	18,90
11. Služby	72,90	59,90	18,21	29,95

VŠE V PROCENTECH



Příklad : položka 7. Mzdy, platy, pojištění

Švýcarsko 59,1 % z HDP (Hrubého domácího produktu Švýcarska)

Česká republika 40,6 % (z Hrubého domácího produktu ČR)

Pokud provedeme výpočet položky 7. k HDP (Švýcarska)

jsou „Mzdy, platy, pojištění“ ve výši pouze 12,34 % HDP Švýcarska,

Při výpočtu k Standardu kupní síly jsme u Položky 7. na 20,3 %

„Standardu kupní síly „ Švýcarska.

ČÁST 1 – Základní parametry

4

ČESKÁ REPUBLIKA

Základní parametry

ŠVÝCARSKO**10,51 milionu****Obyvatel 2014****8,061 milionu****78,8 tis. km²****Rozloha 2014****39,9 tis. km² (2 x menší rozloha)**

0,4 %

Inflace 2014

0,1 %

7,0%

Nezaměstnanost 2013

7,4 %

157 mld. EUR

Hrubý domácí produkt (1*)

516 mld. EUR (3,2 x vyšší)

Daňová kvóta

Uvádí se 34 až 36 %**26 až 30 %**

ENERGETICKÁ NÁROČNOST (2013)

353,8 kgoe/tis. EUR**v EUROSTATU neuvedeno**

Kgoe = kilogram ropného ekvivalentu

PRŮMĚRNÁ MĚSÍČNÍ MZDA

23 542 Kč

hrubé mzdy a výhody zaměstnance

6 000 CHF tj. 140 tis. Kč

(kurz 23 Kč za CHF)

PRŮMĚRNÉ MĚSÍČNÍ NÁKLADY PRÁCE

31 542 Kč

hrubé mzdy, sociální a zdravotní pojištění + výhody

50 CHF na 1 hod = 8 300 CHF/měsíc 166 hod = 199 tis. Kč

(kurz za 1CHF=0,9 EUR)

ČÁST 2 – DAŇOVÉ KVÓTY - srovnání

ČESKÁ REPUBLIKA DAŇOVÁ KVÓTA ŠVÝCARSKO

34,4 %

DAŇOVÁ KVÓTA (1*)

cca 24 % %

=

3,7 %

daně Fyzických osob (FO)

(11,5 % ???)

+

3,4 %

daně Právnických osob (PO)

(8,5 % ???)

+

15,4 %

Sociální zabezpečení

6,79 %

(odvod zaměstnance a zaměstnavatele)

+

11,8 %

Nepřímé daně, tj. DPH a spotřební daně

3,3 %

Daně ze zboží a služeb

(1*) Daňová kvóta = ukazatel daňového zatížení obyvatelstva =
 = poměr daňového inkasa k HDP (hrubému domácímu produktu) v běžných cenách
 (v daňovém inkasu jsou zahrnuty i příspěvky na sociální zabezpečení)

(1*) HDP - Data z EUROSTATU rok 2014,

SEK = ŠVÉDSKÁ KORUNA = cca 2,894 Kč (data z 1/2016)

ČR Devizový kurz k USD 2013 = 1USD = 19,562 Kč,

Švédsko Devizový kurz k USD 2013 = 1 USD = 6,514 SEK,

ČR Devizový kurz k EURu 2013 = 1 EURO = 25,980 Kč,

Švédsko Devizový kurz k EURu 2013 = 1 EURO = 8,652 SEK,

1 CHF (Švýcarský frank) = 21 až 23 Kč,

1 CHF = 0,8 až 0,9 EUR

ČESKÁ REPUBLIKA

POJISTNÉ

ŠVÝCARSKO

Zaměstnanci platí pojištění z MEZD

6,5 % z HM	důchodové pojištění	? %
4,5 % z HM	zdravotní pojištění	? %

Zaměstnavatelé platí pojištění z MEZD

21,5 % z HM	důchodové pojištění	? %
9,0 % z HM	zdravotní pojištění	? %
1,2 % z HM	zaměstnanost – pojištění	? %
2,3 % z HM	nemocenské pojištění	? %
	pozůstalostní pojištění	? %
	rodičovské pojištění	? %
	úrazové pojištění	? %
	daň ze mzdy	? %
34,0 %	CELKEM	? %

**Při PRŮMĚRNÉ MĚSÍČNÍ MZDĚ VE ŠVÝCARSKU
cca 6 000 CHF , tj. cca 140 tis. Kč,
nemá ŠVÝCARSKÝ důchodový systém problémy.**

**Základem „Důchodového systému“ ŠVÝCARSKA jsou tři pilíře.
Povinný je I. a II. pilíř 7 % až 18% z hrubé mzdy.
Odchod do důchodu muži 65 let, ženy 64 let.**

ČÁST 4 – PODÍLY DANÍ A DPH

ČESKÁ REPUBLIKA DANĚ 2011

ŠVÝCARSKO

Podíl výnosu z nepřímých daní (z DPH a spotřebních daní)
na soukromé spotřebě obyvatel a spotřebě vlády (2*)

21,4%

cca **3,3 %**

Podíl přímých daní a sociálních odvodů
na mzdových nákladech zaměstnavatele

39 %

59 %

ČESKÁ REPUBLIKA DPH SAZBY 2011

ŠVÝCARSKO

3	počet sazeb	3
nevyužitá	nulová sazba	nevyužitá ?
10 %	snížená sazba 1	2,5 %
15 %	snížená sazba 2	3,8 %
21 %	základní sazba	8,0 %

do 1 mil. Kč od DPH jsou osvobozeny „OBRATY“ do ???

**tj. měsíční limit pro neplátce DPH v ČR je cca 84 tis. Kč za měsíc,
ve ŠVÝCARSKU je tento měsíční limit ????? za měsíc,**

Ve Švýcarsku

DPH sazba 0,0 % nepoužita

DPH sazba 2,5 % snížená sazba

DPH sazba 3,8 % snížená sazba použita u ubytovacích služeb

DPH sazba 8,0 % základní sazba

ČÁST 5 – HRUBÁ PŘIDANÁ HODNOTA - srovnání

8

ČESKÁ REPUBLIKA

ŠVÝCARSKO

NEJVĚTŠÍ EKONOMIKY podle HDP (R.2006) v mld. \$

143 mld.\$ (pořadí 41)

380 mld. \$ (pořadí 20)

Největší objem průmyslové výroby (R.2006) v mld. \$

50 mld.\$ (pořadí 41)

98 mld. \$ (pořadí 23)

Největší objem zpracovatelského průmyslu (R.2006) v mld. \$

35 mld.\$ (pořadí 35)

67 mld. \$ (pořadí 21)

Největší objem služeb (R.2006) v mld. \$

75 mld.\$ (pořadí 40)

242 mld. \$ (pořadí 20)

Literatura : Svět čísel 2009, překlad ze zahraničí

ČÁST 6 – MĚSÍČNÍ NÁKLADY PRÁCE - srovnání

ČESKÁ REPUBLIKA

ŠVÝCARSKO

Měsíční náklady na zaměstnance

(včetně odvodů zaměstnavatele)

(r.2013) celkem	34 812 Kč = 1 340 EUR/170 hod na měsíc = 8 EUR/hod
z toho MZDY	22 415 Kč
Náhrady MEZD	2 636 Kč
Sociální požitky	424 Kč
Zákonné pojištění zaměstnavatele	8 683 Kč

Podle článku „Z východoevropských ekonomik je ČR nejdražší“
vydává Český statistický úřad STATISTIKA & MY, číslo 04/2015, Ročník 5,
str.20, vyjímám :

Průměrné náklady na pracovní sílu
za jednu odpracovanou hodinu

byly v EU = 24,2 EUR.

Průměrné náklady na pracovní sílu
za jednu odpracovanou hodinu

byly v České republice do 10 EUR.

Velké rozdíly jsou mezi odvětvími.

**Nejdražším odvětvím je peněžnictví a pojišťovnictví
nadprůměrné náklady, až o 70 %.**

**Nejchudším odvětvím je všeobecně
„Ubytování, stravování a pohostinství“,
je pod průměrem o -41 %.**

Komentář :V ČR je situace v průměru ještě horší.

Cituji z článku :

**Český bankovní úředník stojí zaměstnavatele (v ČR) značně
méně, než skandinávský a švýcarský číšník.**

**Komentář : průměrná mzda bankovního úředníka v ČR je cca 50 tis. Kč/měsíc,
průměrná mzda skandinávského a švýcarského číšníka je cca 80 tis. Kč/měsíc.**

7. OBYVATELSTVO

ČESKÁ REPUBLIKA

Obyvatelstvo

ŠVÝCARSKO**Fertilita(2013)**

Počet narozených dětí na 1 ženu

1,46**1,52****Složení populace (2013)**

Do 15 let 14,8 %

do 15 let **14,9 %**

Nad 65+ let 16,8 %

nad 65+let **17,4%****Dožití (2012)**

Muži 75,1 let

muži **80,6 let**

Ženy 81,2 let

ženy **84,9 let****Složení obyvatelstva (2013)**

14,8 %

0 – 14 let

14,9%

68,4 %

15 – 64 let

67,6 %

16,8 %

65 +

17,4 %**Celková míra zaměstnanosti obyvatelstva věk 15 až 64 let (2013)****67,7 %****79,6 %****Míra dlouhodobé nezaměstnanosti (2014)****2,7 %****%****Struktura zaměstnanců dle sektorů národního hospodářství (2013)**

3,2%

Zemědělství

%

36,2 %

Průmysl

%

60,7 %

Služby

%

7.1 OBYVATELSTVO - rozvoj

11

ČESKÁ REPUBLIKA

Obyvatelstvo rozvoj

ŠVÝCARSKO**Výdaje na vzdělání % z HDP (2011)**

4,33 %

5,28%**Celkové sociální výdaje % z HDP (2012)**

20,8 %

27,5 %**Celkové výdaje na důchody % z HDP (2012)**

9,9 %

12,3 %**Index závislosti starých = Počet obyvatel 60+ / Počet obyvatel ve věku 20 až 59**

42,1 % (r.2013) (r. 2013)Německo 48,9 %, Švédsko 48,6 %,

40,9 %**Celkové výdaje na zdravotnictví % z HDP (2012)**

7,5 %

11,4 %**Počet obyvatel připadajících na jednoho lékaře (2012)**275 osob
1 413 osobNa praktického lékaře
Na zubního lékaře255 osob
1 913 osob**Kontrola soukromí (r.2006) – nejsilnější =1, nejslabší =5**

2,5 (32 pořadí)

Čína 1,3

2,4 (30 pořadí)**Index lidského rozvoje (r.2006) – 1 pořadí je nejvyšší (100 %=max)**

89,1 % (32 pořadí)

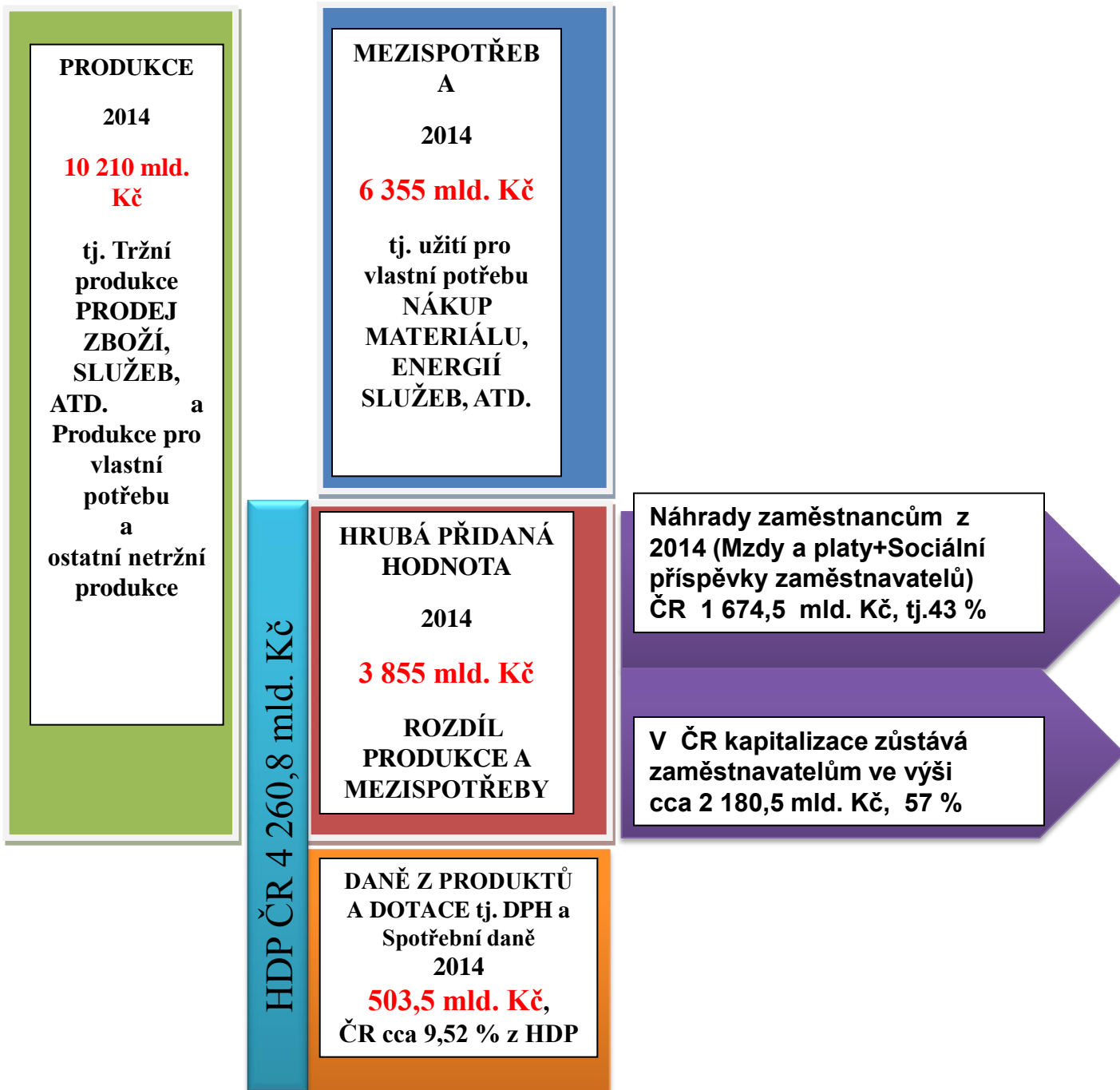
95,5 % (7 pořadí)**Index ekonomické svobody (r.2006) -1 pořadí je nejvyšší**

68,5 % (37 pořadí)

79,7 % (9 pořadí)

Literatura : Svět čísel 2009, překlad ze zahraničí

Vytvoření „Hrubé přidané hodnoty (HPH) v ČR“, ROZDÍL PRODUKCE A MEZISPOTŘEBY



Vytvoření „Hrubé přidané hodnoty (HPH) ve Švýcarsku“

