



Národný program reforiem

Identifikácia priorít

Zuzana Lafférsová

16. November 2016



Identifikácia priorít, na ktoré by sa mali zamerať opatrenia Národného programu reforiem

- Kvalita života nie je len HDP na obyvateľa, ale aj kvalita zdravia, vzdelávania, životného prostredia, občianskej angažovanosti...
- Nezamestnanosť
- Regionálne nerovnosti
- Zdravotníctvo
- Základné školstvo
- Výskum a vysoké školy
- Podnikateľské prostredie
- Bezpečnosť
- Kvalita ovzdušia

Indikátory: vstupy, výstupy, výsledky

	vstupy	výstupy	výsledky
práca	Výdavky na aktívne politiky trhu práce	počet účastníkov na aktívnych politikách trhu práce	nezamestnanosť
zdravotníctvo	výdavky na zdravotníctvo	počet zdravotníckych výkonov	odvrátiteľná úmrtnosť

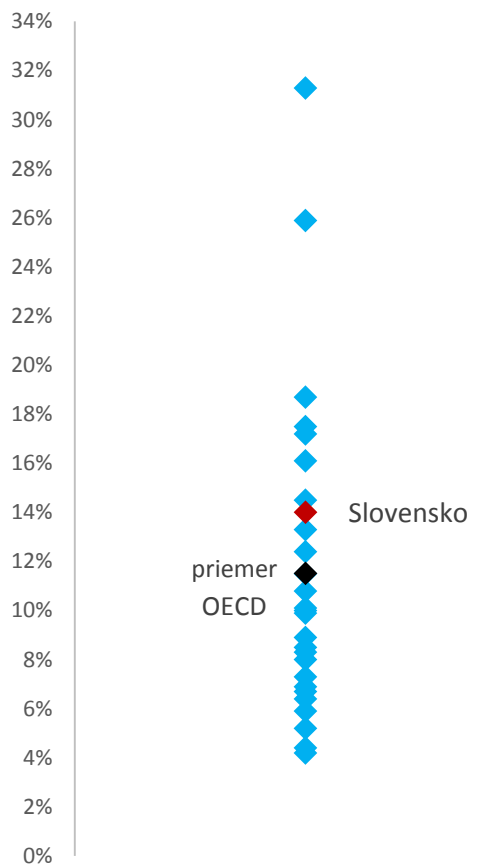
Identifikácia priorít, na ktoré by sa mali zamerať opatrenia Národného programu reforiem

- OECD, Európska komisia: zverejňujú súbor viacerých indikátorov
OSN: kompozitný index kvality života
- **IFP metodika** vychádza z prístupu OECD, zo širšej sady medzinárodne porovnateľných indikátorov identifikuje tri priority pre Slovensko
- Systematické definovanie priorít slovenskej ekonomiky na základe dopredu známej a dobre merateľnej metodiky odbúrava subjektívne vnímanie a zaručuje konzistentnosť

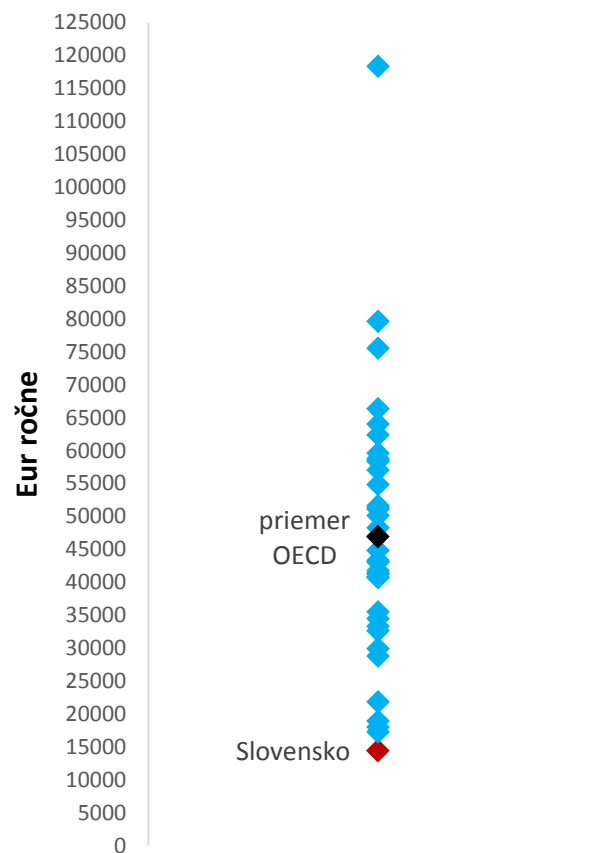
Metodika IFP

- Každé dva roky stanoví 3 priority slovenského hospodárstva
 - Dve priority sú identifikované na základe zaostávania Slovenska vo výsledkových ukazovateľoch oproti priemeru OECD alebo EÚ.
 - Tretia priorita môže byť identifikovaná aj na základe národných špecifik a analýzou domácich ukazovateľov.
- Priority vyberáme z indikátorov v 3 základných oblastiach:
 - Moderná ekonomika
 - Udržateľné a nízkouhlíkové hospodárstvo
 - Kvalita života
- Výber indikátorov je do veľkej miery arbitrárny a limitovaný dostupnosťou a kvalitou existujúcich údajov (OECD, Eurostat, World Bank, EK)

Ako porovnávať rôzne indikátory?



Miera nezamestnanosti ľudí so stredoškolským vzdelaním



Platy učiteľov regionálneho školstva prepočítané na paritu kúpnej sily

Ako porovnávať rôzne indikátory?

- Skóre krajiny pre indikátor sa vypočíta ako rozdiel hodnoty indikátora krajiny a priemeru celej vzorky, vydelený štandardnou odchýlkou vzorky.

- Nezamestnanosť:
$$-\frac{14-11,6}{6,17} = -0,39$$

- Platy učiteľov:
$$\frac{14\ 411-46\ 909}{19\ 991} = -1,63$$

Moderná ekonomika

Výsledkový indikátor	Skóre	Doplnkový indikátor	Skóre
Podnikateľské prostredie (Doing Business)	-0,74	Cezhraničný obchod	-1,72
	-0,74	Ochrana minoritných investorov	-1,45
	-0,74	Platenie daní	-1,07
	-0,74	Začatie podnikania	-0,91
	-0,74	Stavebné povolenia	-0,89
	-0,74	Zriadenie elektrickej prípojky	-0,79
	-0,74	Vymáhanie záväzkov	-0,51
	-0,74	Riešenie insolventnosti	-0,36
	-0,74	Získanie úveru	0,16
	-0,74	Registrowanie majetku	1,26
Inovačná výkonnosť (High Tech Export)	-0,31	Súkromné výdavky na vedu a výskum	-0,84
	-0,31	Miera obyvateľstva s terciárnym vzdelaním (25-64)	-1,07
Kvalita výskumu a vysokého školstva (citácie na výskumníka)	-0,79	Miera absolventov doktorandského štúdia	1,12
	-0,79	Množstvo výskumníkov na hlavu	-0,60
	-0,79	Celkové výdavky na vedu a výskum na HDP	-0,87
Kvalita základného školstva	-0,96	Platy učiteľov regionálneho školstva	-1,63
	-0,96	Výdavky na žiaka základného školstva	-0,56

Udržateľné a nízkouhlíkové hospodárstvo

Výsledkový indikátor	Skóre	Doplňkový indikátor	Skóre
Fiškálna udržateľnosť	-0,97	Počiatočná rozpočtová pozícia	-0,78
	-0,97	Penzie	-0,85
	-0,97	Výdavky na zdravotníctvo	-0,09
	-0,97	Iné (školsťvo, dávky)	-0,20
	-0,97	Daňová medzera na DPH	-0,95
Sociálna udržateľnosť (príjmové nerovnosti)	0,88	Celkové výdavky vlády (ako % y HDP)	-0,93
	0,88	Regionálne príjmové disparity	-1,52
	0,88	Nerovnosti ťahané najchudobnejšími	0,72
	0,88	Nerovnosti ťahané najbohatšími	0,54
Kvalita ovzdušia	-0,18	Energetické dane	-1,42
	-0,18	Množstvo prepravených tovarov na cestách na km diaľnic	-0,44
	-0,18	Množstvo ľudí využívajúce vlaky a autobusy	0,94
	-0,18	Počet zaregistrovaných áut na tisíc obyvateľov	1,02
Spracovanie odpadovej vody	-0,35	Priemerné ročné výdavky na odpadové vody (% HDP)	0,14
Množstvo emisií	-0,24	Energetické dane	-1,42

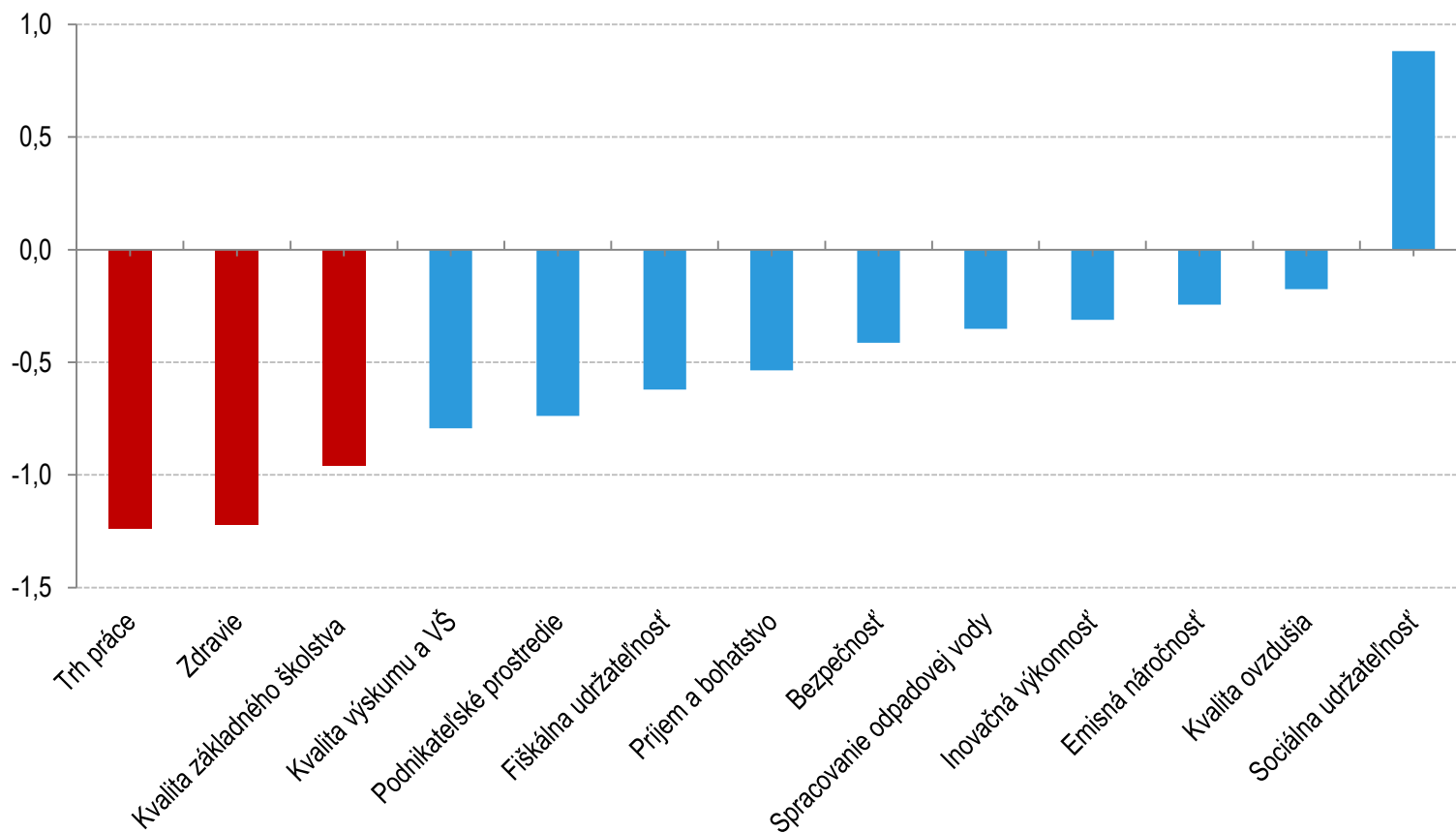
Kvalita života

Výsledkový indikátor	Skóre	Doplňkový indikátor	Skóre
Práca	-1,24	Flexibilita zákonníka práce - individuálne a kolektívne prepúšťanie	-0,33
	-1,24	Flexibilita zákonníka práce - dočasné kontrakty	0,03
	-1,24	Priemerný daňový klin, slobodný, 67% priemernej mzdy, bez dieťaťa	-0,58
	-1,24	Priemerný daňový klin, dvojica, bezdetná, 100 a 33% priemernej mzdy	-0,61
	-1,24	Priemerný daňový klin, dvojica, 2 deti, 100 a 33% priemernej mzdy	-0,48
	-1,24	Priemerný daňový klin, dvojica, 2 deti, 100 a 67% priemernej mzdy	-0,41
	-1,24	Pasca neaktivity - slobodný, bezdetný, 33% priemernej mzdy	0,40
	-1,24	Pasca neaktivity - slobodný, bezdetný, 33 a 0 % priemernej mzdy	-0,11
	-1,24	Pasca neaktivity - dvojica, bezdetná, 33 a 67 % priemernej mzdy	0,39
	-1,24	Pasca neaktivity - dvojica, 2 deti, 33 a 0 % priemernej mzdy	0,24
	-1,24	Pasca neaktivity - dvojica, 2 deti, 33 a 67 % priemernej mzdy	0,83
	-1,24	Podiel celkových odvodov na nákladoch práce	-0,48
	-1,24	Nezamestnanosť ľudí so základným vzdelaním	-2,66
	-1,24	Nezamestnanosť ľudí so stredoškolským vzdelaním	-0,39
	-1,24	Miera nezamestnanosti ľudí s vysokoškolským základným	-0,07
	-1,24	Výdavky na aktívne politiky trhu práce na vzdelávanie (% HDP)	-0,86
	-1,24	Dlhodobá nezamestnanosť	-1,81
	-1,24	Relatívna nezamestnanosť mladých na nezamestnaných (15-29)	0,25
	-1,24	Relatívna nezamestnanosť nezamestnaných (55-64)	-0,87
	-1,24	Relatívna zamestnanosť žien (15-64)	-0,29

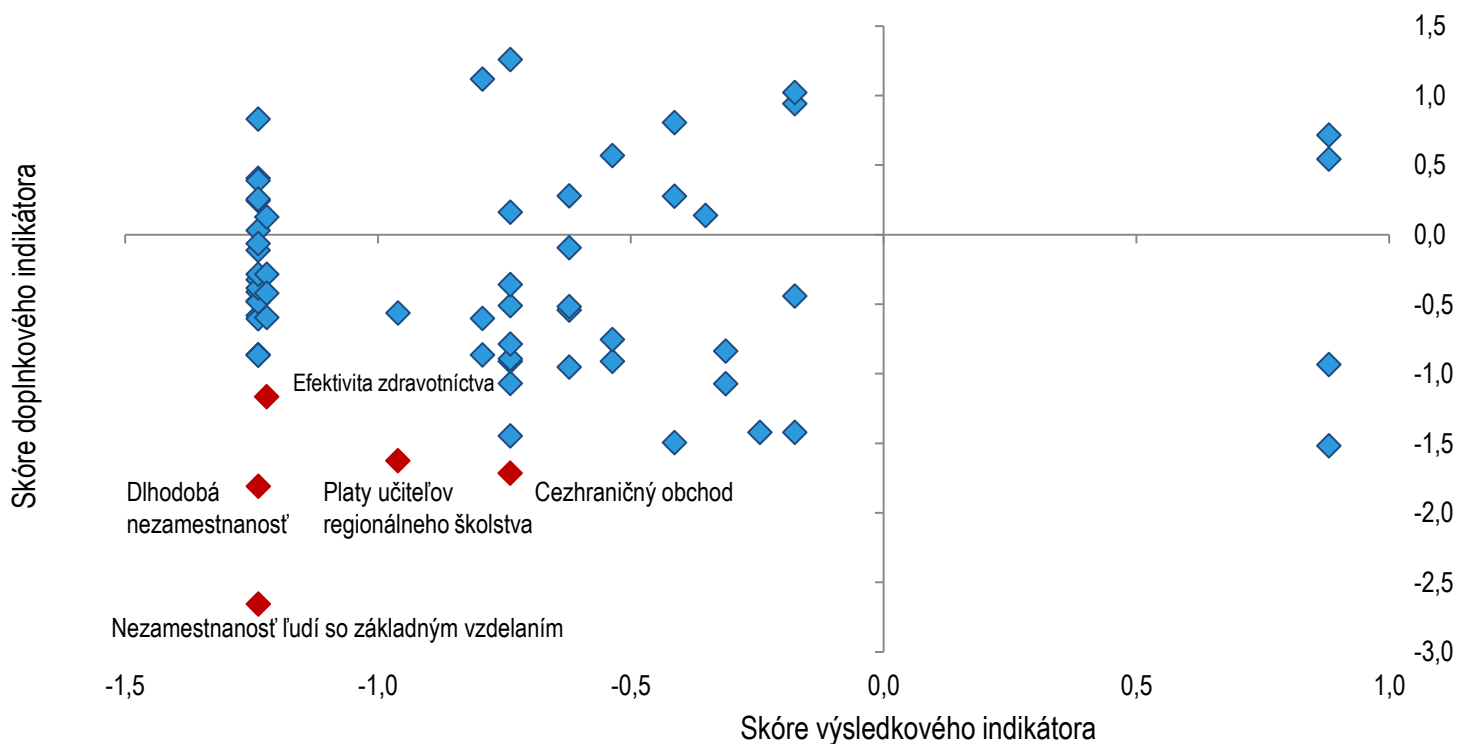
Kvalita života

Výsledkový indikátor	Skóre	Doplnkový indikátor	Skóre
Príjem a bohatstvo (HDP na hlavu PPS)	-0,54	HDP dekompozícia: demografia	0,57
	-0,54	HDP dekompozícia: trh práce	-0,91
	-0,54	HDP dekompozícia: produktivita práce	-0,75
Kvalita zdravotnej starostlivosti	-1,22	Výdavky na zdravotníctvo (% HDP)	-0,60
	-1,22	Hotovostné platby domácností na zdravotníctvo	-0,29
	-1,22	Spotreba alkoholu	-0,42
	-1,22	Množstvo denných fajčiarov	0,12
	-1,22	Efektivita zdravotnej starostlivosti	-1,17
Bezpečnosť	-0,41	Množstvo ľudí v chudobe (pod 40% mediánového príjmu)	0,27
	-0,41	Množstvo policajtov na hlavu	0,80
	-0,41	Korupcia	-1,50

Sledované výsledkové ukazovatele, štandardná odchýlka



„Disagregácia“ výsledkových ukazovateľov pomocou doplnkových indikátorov, štandardná odchýlka



Identifikované priority v NPR

- V NPR prepojenie identifikovaných priorít so špecifickými odporúčaniami pre krajinu z EK, odporúčaniami z OECD
- Hlbší analytický pohľad na identifikované priority a pripravované opatrenia v týchto oblastiach
- V spolupráci s rezortmi tvorba ročného akčného plánu opatrení (aj z iných oblastí)

Ďakujem za pozornosť.