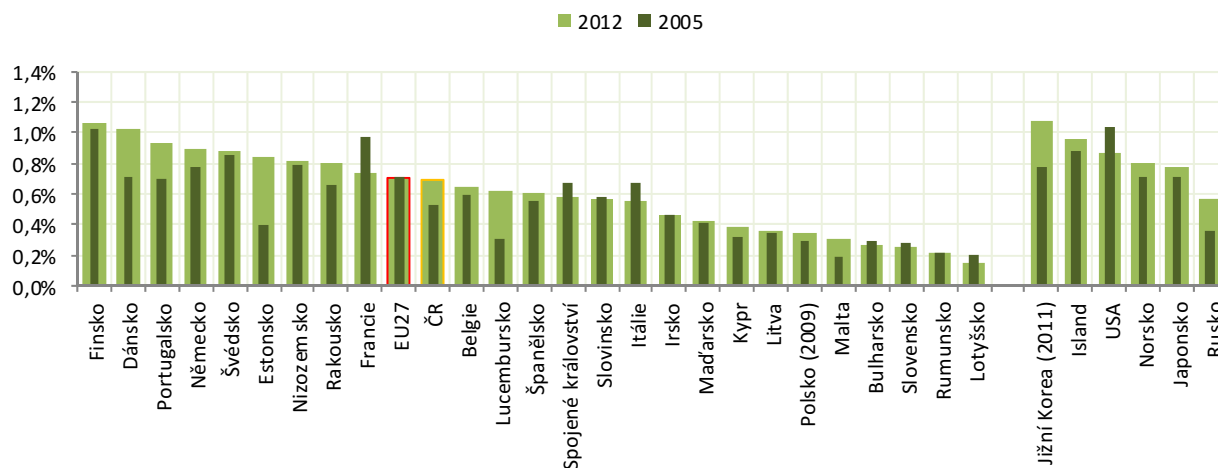


4. GBAORD – mezinárodní srovnání

V mezinárodním srovnání je ČR vyšší podíl státních rozpočtových výdajů a dotací na výzkumu vývoj na HDP na úrovni průměru EU27. V ČR v roce 2012 dosáhl podíl 0,69 %, zatímco průměr za EU27 činil rovných 0,70 %. Vůbec nejvyšší podíl státních rozpočtových výdajů a dotací na výzkum a vývoj v poměru k HDP ze zemí EU měly Finsko (1,07 %), Dánsko (1,03 %) a Portugalsko (0,94 %). Zatímco Japonsko dosáhlo téměř stejného podílu (0,77 %) jako EU27, ve Spojených státech byl podíl o málo vyšší (0,84 %), ale postupně v posledních letech klesá. Jižní Korea s podílem 1,08 % v roce 2011 byla na úrovni Finska. Na opačném konci s nejnižším podílem veřejné podpory výzkumu a vývoje stojí Lotyšsko (0,15 %), Rumunsko (0,22 %) a Slovensko (0,25 %). Rusko (0,57 %) s klesajícím podílem v posledních 2 letech se spíše vzdaluje průměru EU27. Z nových členských zemí EU¹ je na tom lépe než ČR Estonsko (0,84 %). V případě Slovinska dosáhl podíl 0,57 %.

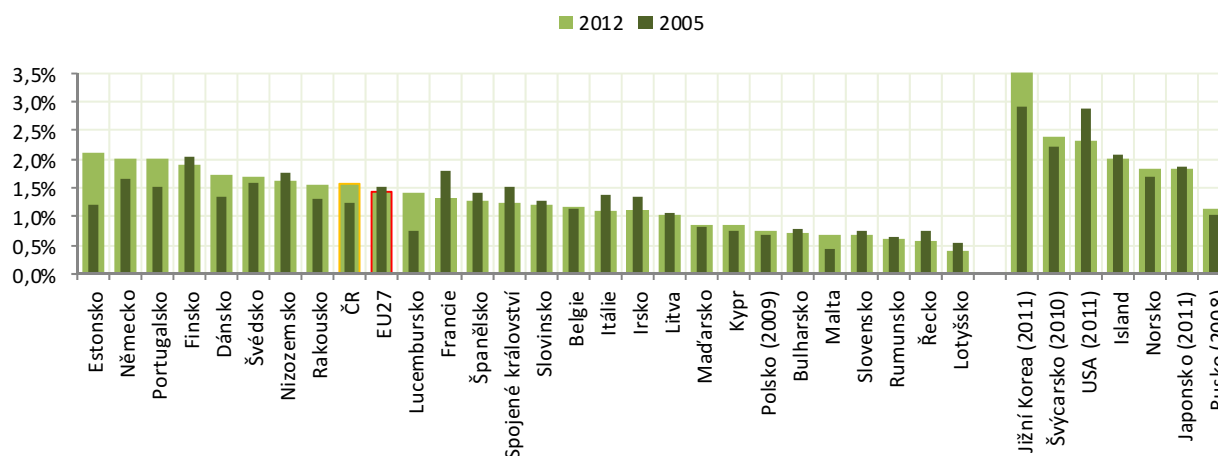
GRAF 4-1: GBAORD jako podíl na HDP ve vybraných zemích; 2005 a 2012



Zdroj: Eurostat 2013

Vyšší podíl GBAORD na celkových veřejných výdajích byla ČR (1,56 %) v roce 2012 nad průměrem zemí EU27 (1,42 %). Z evropských zemí nejvyššího podílu dosáhlo Estonsko (2,12 %) a Německo (2,02 %). Z neevropských zemí dosáhla vysokého podílu Jižní Korea (3,5 %), která měla podíl vyšší než každá členská země EU27 a jejíž podíl byl ve srovnání s průměrem EU27 téměř dvojnásobný. Spojené státy zaznamenaly v roce 2011 podíl 2,31 % s klesající tendencí v posledních letech. Japonsko vykázalo v roce 2011 rovněž vyšší podíl GBAORD na celkových veřejných výdajích (1,83 %) než průměr EU27. Naopak nejnižší podíl byl zjištěn: Lotyšsko (0,4 %), Řecko (0,56 %) a Rumunsko (0,6 %).

GRAF 4-2: GBAORD jako podíl na celkových veřejných výdajích ve vybraných zemích; 2005 a 2012



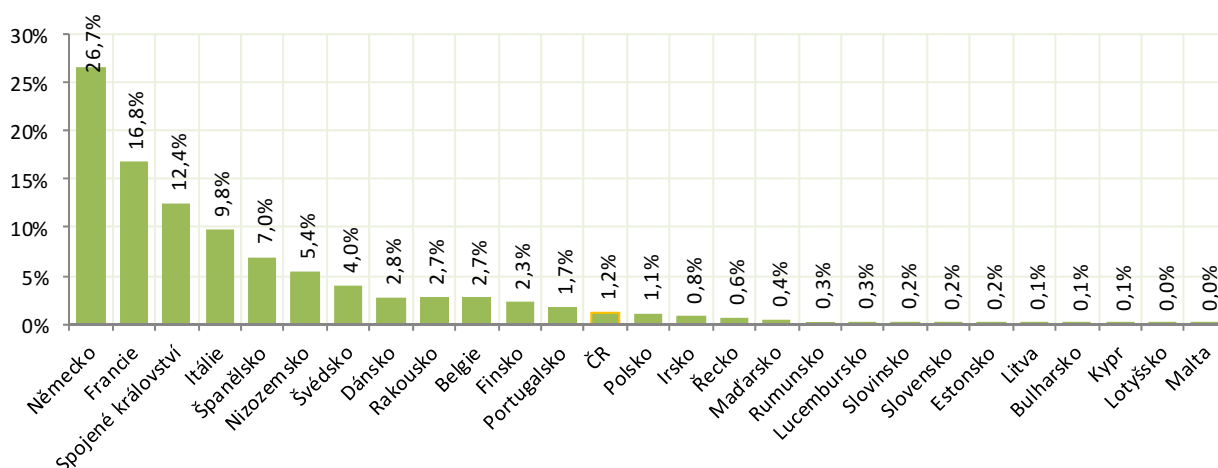
Zdroj: Eurostat 2013

¹ Není zahrnuto Chorvatsko.

V roce 2012 dosáhly celkové GBAORD v souhrnu za všechny členské země EU27 částky 90 345 mil. EUR. Spojené státy vydaly na veřejnou podporu výzkumu a vývoje v témže roce 109 408 mil. EUR. V Japonsku dosáhly GBAORD výše 35 801 mil. EUR.

Pokud se podíváme na příspěvek jednotlivých členských zemí k celkovým GBAORD EU27, pak Německo přispělo podílem 26,7 %. Následují další velké ekonomiky, mezi které se řadí: Francie (podíl 16,8 %), Spojené království (12,4 %) a Itálie (9,8 %). Přitom Německo, Francie a Spojené království v souhrnu dosáhly podílu 55,9 % celkových GBAORD EU27. Nejméně přispěly nové členské země. Situace je ovlivněna velikostí reálné ekonomiky daného státu. ČR v roce 2012 přispěla k celkovým GBAORD EU27 podílem 1,2 %, což je nejvíce z nových členských zemí. Vůbec nejmenší příspěvek zaznamenaly Malta (0,02 %) a Lotyšsko (0,04 %).

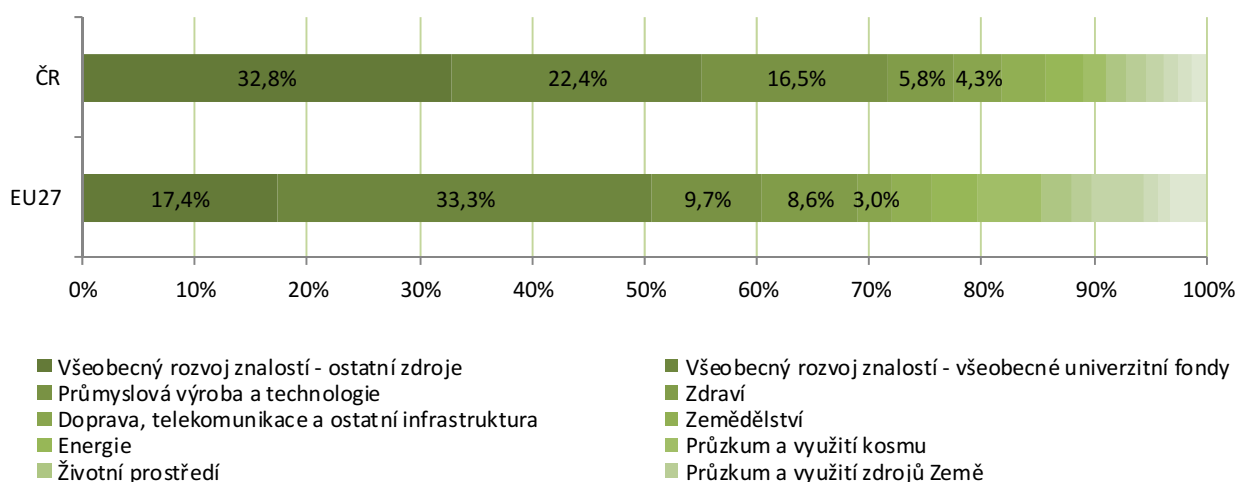
GRAF 4-3: Podíl GBAORD jednotlivých členských zemí EU27 na celkových GBAORD EU27 v roce 2012



Zdroj: Eurostat 2013, dopočty ČSÚ

Pokud srovnáme podílovou strukturu GBAORD podle jednotlivých socioekonomických cílů NABS 2007, pak jak již bylo řečeno v předchozí části, nejvíce veřejné podpory (32,8 % z GBAORD) v ČR směřovalo v roce 2012 do všeobecného rozvoje znalostí, konkrétně do položky VaV financovaného z ostatních zdrojů než jsou všeobecné univerzitní fondy. V průměru EU27 nejvíce veřejné podpory směřovalo do výzkumu, který je klasifikovaný pod socioekonomickým cílem všeobecný rozvoj znalostí pod položkou všeobecné univerzitní fondy (33,5 % z celkových GBAORD EU27). Mezi ČR a průměrem EU je výraznější rozdíl i v dalších dvou významnějších socioekonomických cílech. Pokud ČR v roce 2012 podpořila VaV v oblasti průmyslové výroby a technologií částkou korespondující s podílem 16,5 % z GBAORD, tak v EU27 to bylo pouze 9,7 %. Naopak větší podpoře se v průměru EU27 těšil výzkum v oblasti zdraví (8,6 %). V ČR podíl tohoto socioekonomického cíle dosáhl 5,8 %.

GRAF 4-4: Struktura GBAORD podle socioekonomických cílů NABS 2007 v ČR a EU27 v roce 2012



Zdroj: Eurostat 2013, dopočty ČSÚ

Kompletní rozbor situace v členských zemích EU27 a srovnání se Spojenými státy a Japonskem viz následující publikace Eurostatu: [Science, technology and innovation in Europe - Edition 2013](#)