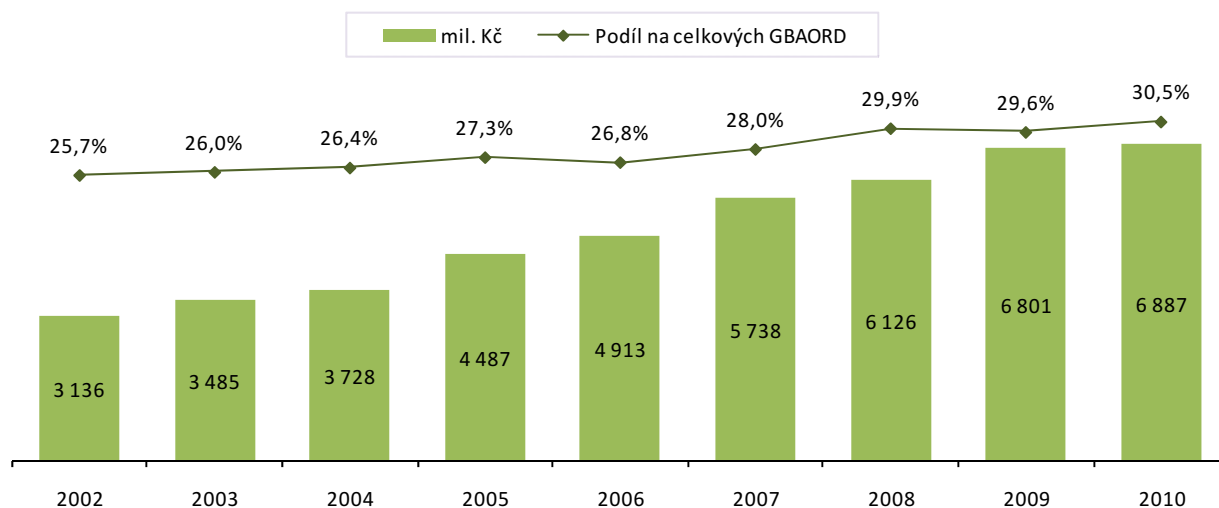


2.11 Neorientovaný výzkum (SEO 11)

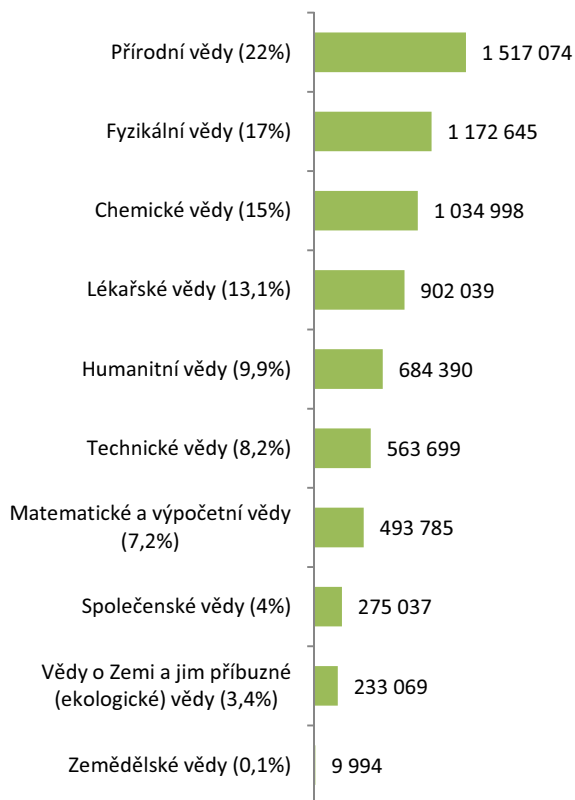
Do tohoto socioekonomického cíle spadá výzkum obecné povahy (základní výzkum) v různých oblastech vědy realizovaný za účelem všeobecného zvýšení poznatků a znalostí společnosti, který nemohl být zařazen do konkrétního socioekonomického cíle. Pro bližší určení se používá rozdělení podle vědních oblastí.

- Jedná se o socioekonomický cíl s nejvyšší absolutní podporou. Výše státních prostředků plynoucí do neorientovaného výzkumu se v období 2002–2010 téměř zdvojnásobila z 3 136 mil. Kč v roce 2002 na 6 887 mil. Kč v roce 2010. Průměrný roční růst v období 2002–2010 činil 8,9 %. Podíl tohoto socioekonomického cíle na celkových státních výdajích na výzkum a vývoj v období 2002–2008 každoročně rostl (kromě roku 2006) až na hodnotu 29,9 % v roce 2008. V roce 2009 došlo k mírnému poklesu podílu na hodnotu 29,6 %. V roce 2010 pak podíl překročil hranici 30 procent (30,5 %).
- V rámci cíle SEO 11 – Neorientovaný výzkum byly v roce 2010 nejvíce podpořeny přírodní vědy (podíl 22 % v rámci SEO 11; 1 517 074 tis. Kč). Dále následovaly fyzikální vědy (1 172 645 tis. Kč; 17 %) a chemické vědy (1 034 998 tis. Kč; 15 %). Naopak nejmenší podíl podpory byl poskytnut výzkumným projektům/záměrům, které souvisely se zemědělskými vědami (9 994 tis. Kč; 0,1 %).
- V období 2005–2010 byl zaznamenán nejvyšší průměrný roční růst podpory u SEO 1103 – Přírodní vědy (14,4 %) a SEO 1101 – Fyzikální vědy (12,1 %). Naopak nejmenší průměrný roční růst byl zjištěn v případě SEO 1105 – Technické vědy (3 %) a SEO 1109 – Humanitní vědy (3,5 %). U všech dílčích socioekonomických cílů v SEO 11 byl průměrný roční růst kladný.
- Tento socioekonomický cíl byl financován jak účelovou tak institucionální formou podpory. U všech vědních oblastí – dílčích socioekonomických cílů – byla v roce 2010 zaznamenána i institucionální forma podpory. Největší podíl institucionální podpory byl u humanitních věd (68,8 %) a chemických věd (65,8 %). V případě zemědělských a technických věd převažovala mírně účelová podpora nad institucionální podporou.
- Dominantním poskytovatelem státní podpory VaV pro tuto oblast byla Akademie věd ČR s podílem 65 % (4 479 164 tis. Kč). Grantová akademie věd ČR přispěla na neorientovaný výzkum podílem 21,4 % (1 473 314 tis. Kč). Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy poskytlo prostřednictvím svého rozpočtu 11,1 % (762 769 tis. Kč). V souhrnné položce ostatní (2,5 %; 171 483 tis. Kč) jsou příspěvky ostatních poskytovatelů (téměř všech, které skrze své rozpočtové kapitoly poskytují státní prostředky na výzkum a vývoj).
- Pod neorientovaný výzkum se řadí v převážné míře základní výzkum prováděný ve veřejných výzkumných institucích či na vysokých školách, který svou obecnou povahou nemohl být přiřazen do konkrétního socioekonomického cíle. V případě vysokých škol sem spadají grantové projekty financované prostřednictvím rozpočtových kapitol Akademie věd ČR, Grantové agentury ČR a dalších poskytovatelů.

GRAF 2.11-1: Neorientovaný výzkum (SEO 11) – výdaje v mil. Kč a % podíl na celkových GBAORD; 2002–2010



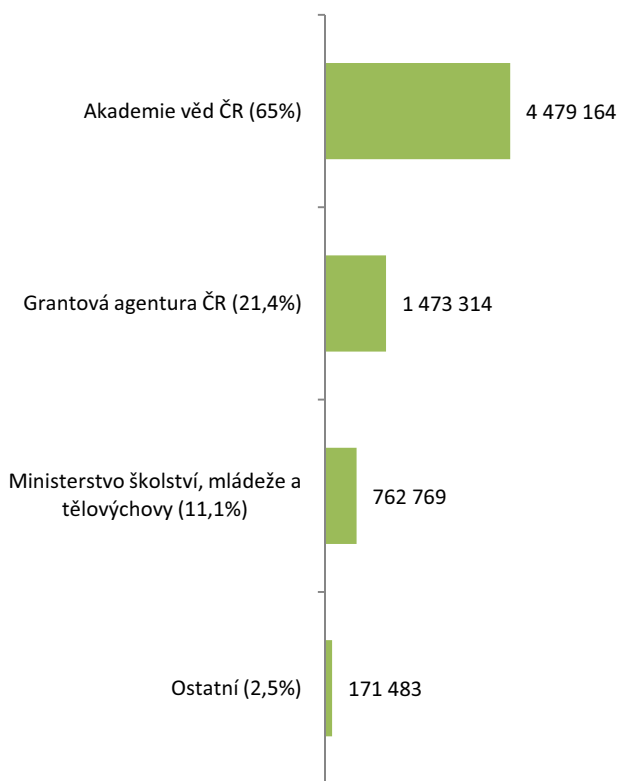
GRAF 2.11-2: Neorientovaný výzkum (SEO 11) – jednotlivé cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2010



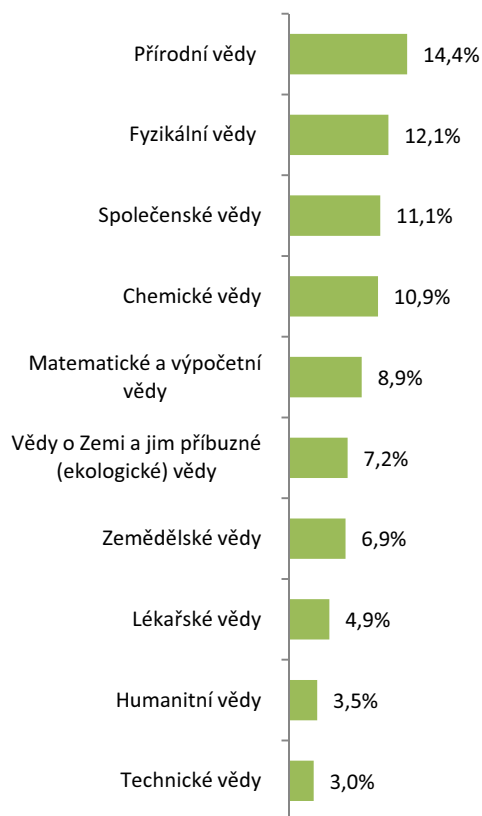
GRAF 2.11-3: Neorientovaný výzkum (SEO 11) – struktura podle typu státní podpory; 2010



GRAF 2.11-4: Neorientovaný výzkum (SEO 11) – příspěvky poskytovatelů (% a částky v tis. Kč); 2010



GRAF 2.11-5: Neorientovaný výzkum (SEO 11) – průměrný roční růst; 2005–2010



POZN: V grafech 2.11-2 a 2.11-4 jsou v závorkách uvedeny procentní podíly na celkových výdajích SEO 11.