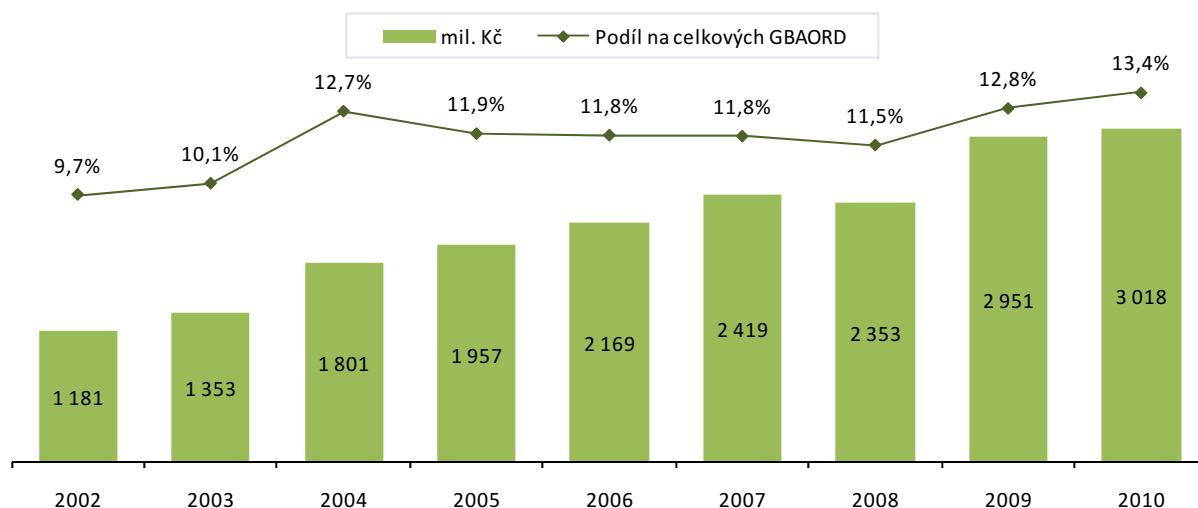


2.7 Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – část 1.

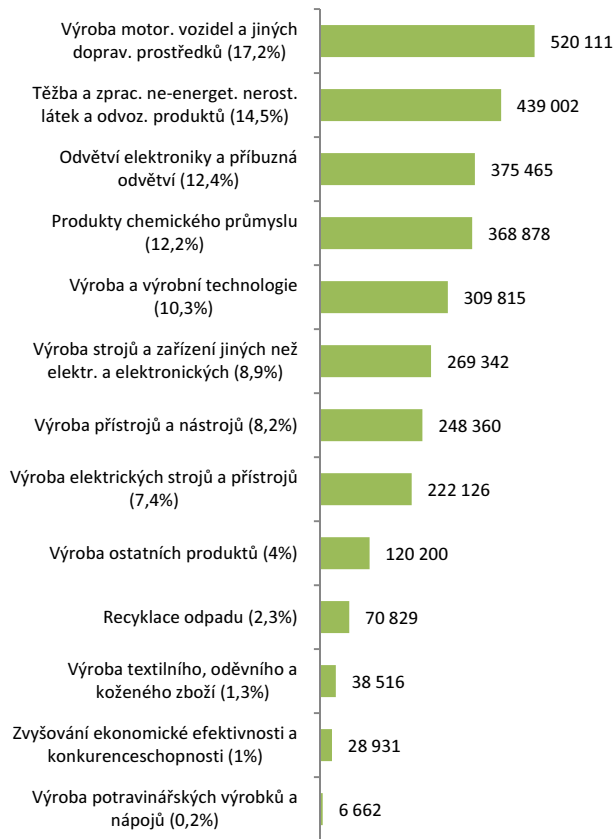
Tento socioekonomický cíl zahrnuje výzkum zdokonalení průmyslové produkce a související technologie. Patří sem výzkum průmyslových výrobků a jejich výrobních procesů. V tomto socioekonomickém cíli jsou zahrnuta průřezově jednotlivá odvětví průmyslu.

- Státní podpora výzkumu a vývoje v oblasti průmyslové výroby a technologie v období 2002 až 2007 každoročně rostla. V roce 2008 došlo poprvé k mírnému poklesu výdajů, v roce 2009 pak k jejich opětovnému výraznému růstu až na hodnotu 3 018 mil. Kč v roce 2010. Nejvyššího podílu na celkových GBAORD dosáhl tento cíl v roce 2010 (13,4 %). Průměrný roční růst v období 2002–2009 dosáhl 12,4 %.
- Nejvíce finančních prostředků (520 111 tis. Kč) v rámci tohoto socioekonomického cíle bylo v roce 2010 poskytnuto na výzkum a vývoj výroby motorových vozidel a jiných dopravních prostředků (SEO 0705). Podíl dosáhl 17,2 %. Následuje VaV v oblasti těžby a zpracování ne-energetických nerostných látek a odvozených výrobků (SEO 0702) s podílem 14,5 % (439 002 tis. Kč). Nejméně prostředků v rámci SEO 07 směřovalo do oblasti výzkumu a vývoje výroby potravinářských výrobků a nápojů (0,2 %; 6 662 tis. Kč).
- V období 2005–2010 byl zaznamenán nejvyšší průměrný roční růst podpory u SEO 0704 – Produkty chemického průmyslu (27,8 %) a SEO 0709 – Výroba přístrojů a nástrojů (23,7 %). Naopak největší průměrný roční pokles byl zjištěn u položky SEO 0710 – Výroba potravinářských výrobků a nápojů (-14,6 %) a SEO 0701 Zvyšování ekonomické efektivity a konkurenceschopnosti (-10,7 %).
- Výhradně formou účelové podpory byla financována převážná část dílčích cílů v rámci tohoto cíle (2 742 535 tis. Kč; 90,9 %). Největší podíl institucionální formy financování byl zaznamenán v oblasti výzkumu a vývoje týkajícího se výroby textilního, oděvního a koženého zboží (8 870 tis. Kč; 23 %) a dále pak u SEO 0705 – Výroba motorových vozidel a jiných dopravních prostředků (110236 tis. Kč; 21,2 %). V případě SEO 0702 – Těžba a zpracování ne-energetických nerostných látek a odvozených produktů byl podíl rovných 19 % (83 504 tis. Kč). Institucionální podpora u SEO 0705 – Výroba motorových vozidel a jiných dopravních prostředků dosáhla 40 % celkové institucionální podpory poskytnuté na VaV v tomto socioekonomickém cíli SEO 07.
- Dominantním poskytovatelem státní podpory VaV v oblasti průmyslové výroby a technologií bylo Ministerstvo průmyslu a obchodu (2 469 449 tis. Kč; 81,8 %). Dalším významnějším poskytovatelem s podílem 12,7 % (383 024 tis. Kč) bylo pak již pouze Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy. Grantová agentura ČR přispěla 2,3 % a Akademie věd ČR 1,7 %. V případě Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy bylo 59,4 % prostředků poskytnuto formou institucionální podpory a 40,6 % formou účelové podpory. V případě Akademie věd ČR v souvislosti rozvojem výzkumných organizací směřovalo do tohoto cíle 95,8 % formou institucionální podpory.

GRAF 2.7-1: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – výdaje v mil. Kč a % podíl na celkových GBAORD; 2002–2010



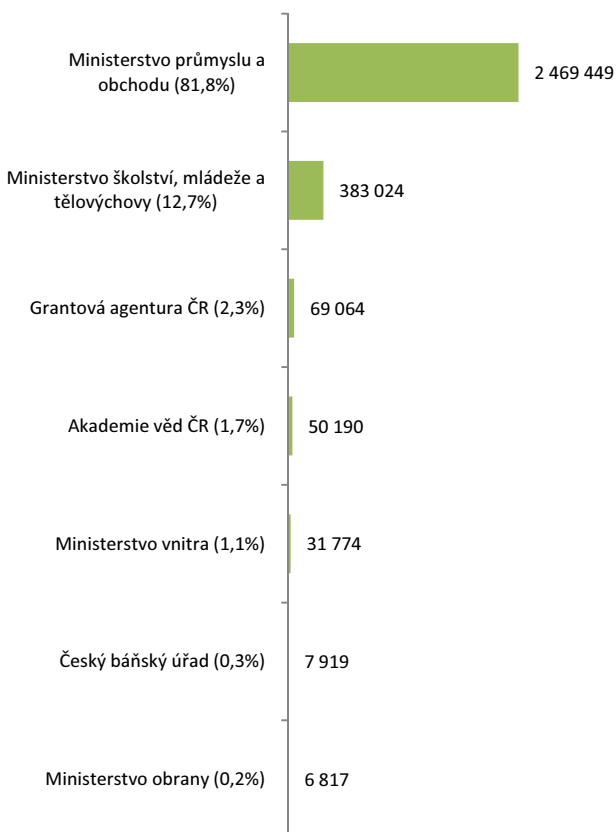
GRAF 2.7-2: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2010



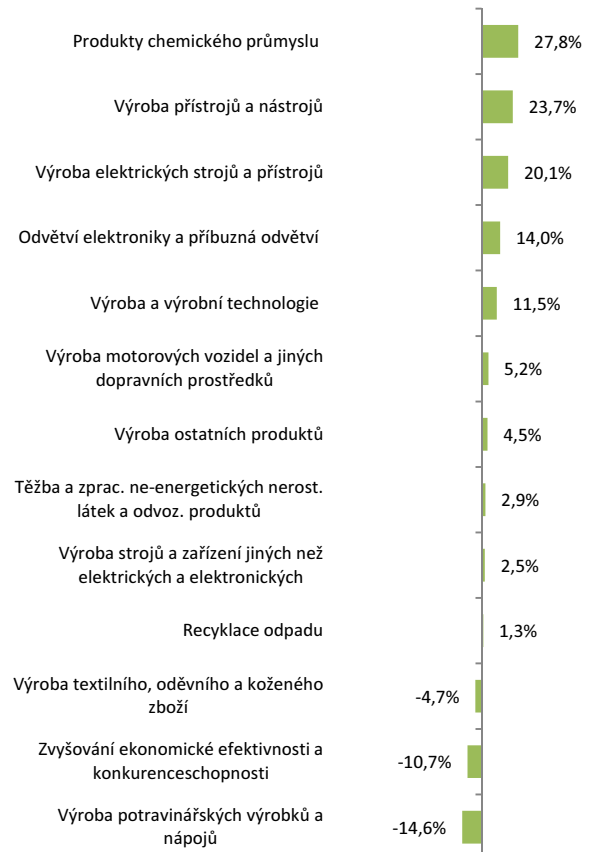
GRAF 2.7-3: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – struktura podle typu státní podpory; 2010



GRAF 2.7-4: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – příspěvky poskytovatelů (% a částky v tis. Kč); 2010



GRAF 2.7-5: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – průměrný roční růst; 2005–2010



POZN: V grafech 2.7-1 a 2.7-4 jsou v závorkách uvedeny procentní podíly na celkových výdajích SEO 07.

2.7 Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – část 2.

Socioekonomický cíl SEO 07 – Průmyslová výroba a technologie je dle klasifikace NABS 1992 dále členěn u některých podcílů na detailnější dílčí cíle na úrovni 3 míst.

SEO 0704 – Produkty chemického průmyslu

- Nejvíce finančních prostředků (276 337 tis. Kč) v rámci tohoto dílčího socioekonomického cíle směřovalo do výzkumu a vývoje petrochemických produktů a vedlejších produktů z uhlí (74,9 % v rámci SEO 0704). Druhý dílčí cíl, SEO 07042 – Farmaceutické produkty, byl podpořen částkou 92 541 tis. Kč (25,1 %). Podpora těchto dílčích cílů byla poskytnuta převážně formou účelové podpory. Dílčí cíl SEO 0704 byl podpořen 0,4 % i prostřednictvím institucionální podpory.
- Výzkumu a vývoji v těchto dvou dílčích cílech byl financován prostřednictvím rozpočtových kapitol Ministerstva průmyslu a obchodu, Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy a Ministerstva vnitra.

SEO 0705 – Výroba motorových vozidel a jiných dopravních prostředků

- Nejvíce finančních prostředků (340 247 tis. Kč) v rámci tohoto dílčího socioekonomického cíle směřovalo do výzkumu a vývoje výroby a oprav zařízení pro létání v atmosféře i kosmickém prostoru (65,4 % v rámci SEO 0705). V pořadí druhý, co do podílu podpory, byl podpořen částkou 99 745 tis. Kč (19,2 %) dílčí cíl SEO 07051 – Výroba motorových vozidel a jejich částí. Dílčí cíl SEO 07053 – Výroba všech ostatních dopravních zařízení obdržel 80 119 tis. Kč (15,4 %). U dvou dílčích cílů byla zaznamenána i institucionální podpora – SEO 07051 (101 118 tis. Kč; 29,7 % v rámci dílčího cíle) a SEO 07052 (9 118 tis. Kč; 9,1 % v rámci dílčího cíle).
- Výzkumu a vývoji v těchto 3 dílčích cílech podpořily ze svého rozpočtu Ministerstvo průmyslu a obchodu, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Grantová agentura ČR a Ministerstvo vnitra.

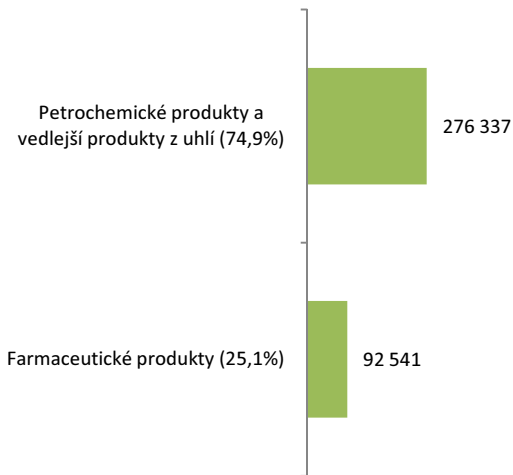
SEO 0706 – Odvětví elektroniky a příbuzná odvětví

- Nejvíce finančních prostředků (177 522 tis. Kč) v rámci tohoto dílčího socioekonomického cíle směřovalo do vývoje programového vybavení (47,3 % v rámci SEO 0706). Dalšími podpořenými cíly byly SEO 07061 – Výroba kancelářské techniky a přístrojů pro zpracování dat (114 400 tis. Kč; 30,5 %) a SEO 07063 – Výroba rozhlasové, televizní, spojovací techniky (83 543 tis. Kč; 22,3 %). Všechny tyto dílčí cíle byly podpořeny účelovou i institucionální podporou.
- Poskytovateli prostředků byly Ministerstvo průmyslu a obchodu, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvo vnitra a Ministerstvo obrany.

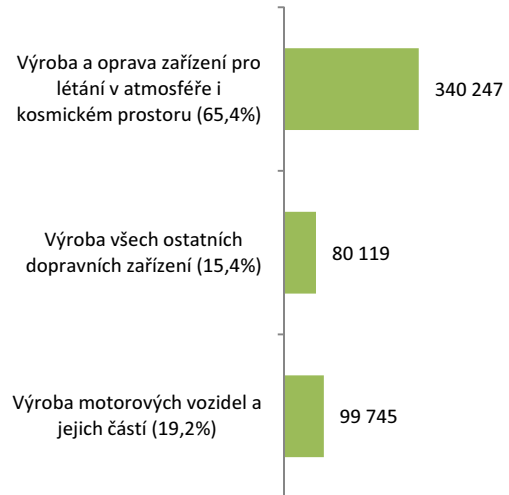
SEO 0709 – Výroba přístrojů a nástrojů

- Nejvíce finančních prostředků (166 547 tis. Kč) v rámci tohoto dílčího socioekonomického cíle směřovalo do výzkumu a vývoje v oblasti výroby lékařských a chirurgických nástrojů a vybavení, ortopedických pomůcek (67,1 % v rámci SEO 0709). Tento cíl byl podpořen pouze účelovou formou podpory. Výzkum a vývoj výroby všech ostatních přístrojů a nástrojů (SEO 07092) byla podpořen 81 813 tis. Kč (32,9 %). Podpora tohoto dílčího cíle byla realizována kromě účelové podpory i formou institucionální podpory (8%).
- Poskytovateli prostředků byly Ministerstvo průmyslu a obchodu a Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy.

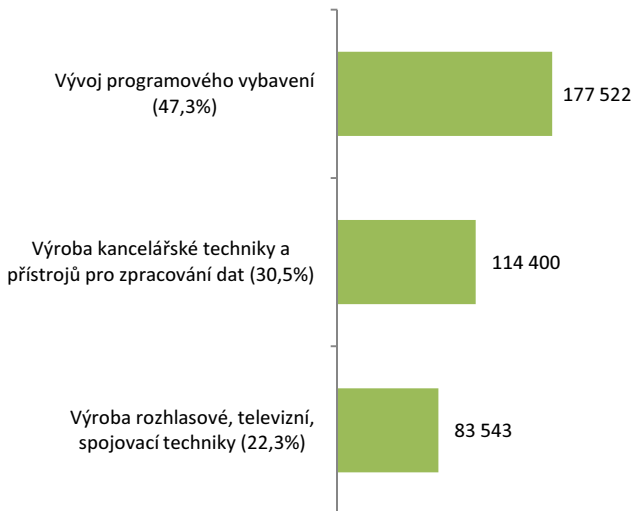
GRAF 2.7-6: Produkty chemického průmyslu (SEO 0704) – cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2010



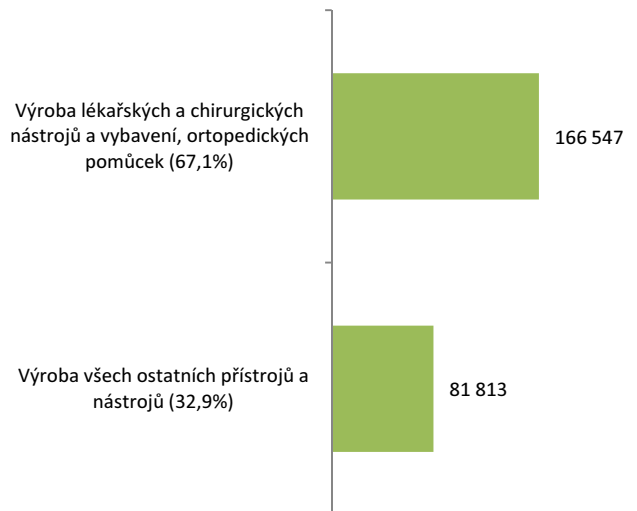
GRAF 2.7-7: Výroba motor. vozidel a jiných doprav. prostředků (SEO 0705) – cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2010



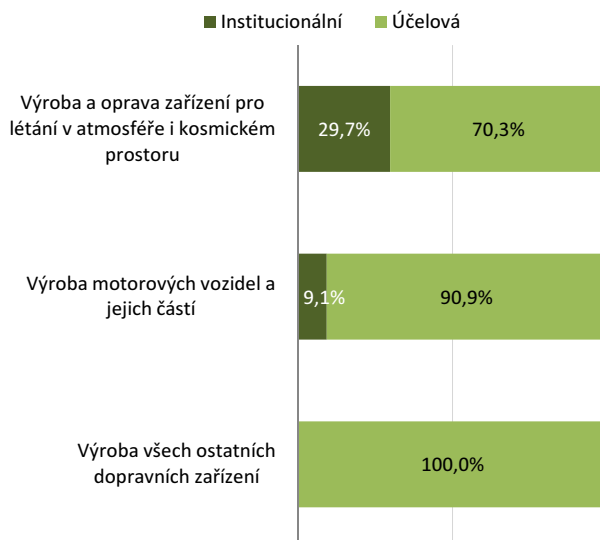
GRAF 2.7-8: Odvětví elektroniky a příbuzná odvětví (SEO 0706) – cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2010



GRAF 2.7-9: Výroba přístrojů a nástrojů (SEO 0709) – cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2010



GRAF 2.7-10: Výroba motor. vozidel a jiných doprav. prostředků (SEO 0705) – struktura podle typu státní podpory; 2010



GRAF 2.7-11: Výroba motor. vozidel a jiných doprav. prostředků (SEO 0705) – příspěvky poskytovatelů (částky v tis. Kč); 2010

