

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

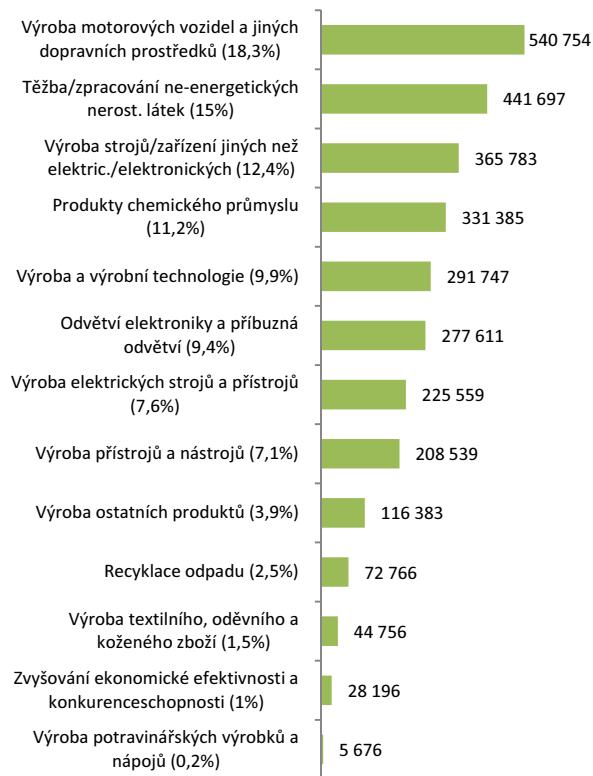
Tento socioekonomický cíl zahrnuje výzkum zdokonalení průmyslové produkce a související technologie. Patří sem výzkum průmyslových výrobků a jejich výrobních procesů. V tomto socioekonomickém cíli jsou zahrnuta průřezově jednotlivá odvětví průmyslu.

- Státní podpora výzkumu a vývoje v oblasti průmyslové výroby a technologie v období 2002 až 2007 každoročně rostla. V roce 2008 došlo poprvé k poklesu výdajů, v roce 2009 pak k jejich opětovnému výraznému růstu. Nejvyšší podíl na celkových GBAORD dosáhl tento cíl právě v roce 2009 (12,8 %). Průměrný roční růst v období 2002–2009 dosáhl 14 %.
- Nejvíce finančních prostředků (540 754 tis. Kč) v rámci tohoto socioekonomického cíle bylo poskytnuto na výzkum a vývoj výroby motorových vozidel a jiných dopravních prostředků. Podíl v roce 2009 činil 18,3 %. Následuje VaV v oblasti těžby a zpracování ne-energetických nerostných látek a odvozených výrobků s podílem 15 %. Nejméně prostředků v rámci SEO 07 směřovalo do oblasti výzkumu a vývoje výroby potravinářských výrobků a nápojů (0,2 %).
- Výhradně formou účelové podpory byla financována převážná část dílčích cílů v rámci tohoto cíle (2 692 820 tis. Kč; 91,3 %). Největší podíl institucionální formy financování byl zaznamenán v oblasti výzkumu a vývoje týkajícího se výroby textilního, oděvního a koženého zboží (13 321 tis. Kč; 29,8 %) a dále pak v případě těžby a zpracování ne-energetických nerostných látek a odvozených produktů (118 290 tis. Kč; 26,8 %). V absolutním vyjádření v pořadí druhým socioekonomickým cílem s nejvyšší institucionální podporou byl SEO 0705 – Výroba motorových vozidel a jiných dopravních prostředků (108 668 tis. Kč).
- V období 2005–2009 byl zaznamenán nejvyšší průměrný roční růst podpory u SEO 0704 – Produkty chemického průmyslu (32,3 %) a SEO – Výroba elektrických strojů a přístrojů (26,3 %). Naopak největší průměrný roční pokles byl zjištěn u položky SEO 0710 – Výroba potravinářských výrobků a nápojů (-21,1 %).
- Dominantním poskytovatelem státní podpory VaV v oblasti průmyslové výroby a technologií bylo Ministerstvo průmyslu a obchodu (2 383 532 tis. Kč; 80,8 %). Významnějším poskytovatelem s podílem 12,8 % (377 579 tis. Kč) bylo pak pouze Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy. Na financování VaV formou účelové podpory se téměř shodným dílem podílely Akademie věd ČR (2,6 %) a Grantová agentura ČR (2,4 %). V případě Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy bylo 51,6 % prostředků poskytnuto formou institucionální podpory a 48,4 % formou účelové podpory.
- Nejvýznamnějším příjemcem státní podpory na výzkum a vývoj byly podle očekávání právnické osoby. Podíl jimi získaných prostředků v rámci socioekonomického cíle SEO 07 dosáhl markantních 88,6 % (2 613 870 tis. Kč). S velkým odstupem pak byly veřejné výzkumné instituce (150 505 tis. Kč; 5,1 %) a vysoké školy (129 300 tis. Kč; 4,4 %). Souhrn všech ostatních příjemců byl roven 1,9 % (57 177 tis. Kč).
- Nejvýznamnějším příjemcem z pohledů regionálního členění bylo hlavní město Praha s podílem 22 % (649 750 tis. Kč) ze všech prostředků alokovaných v tomto cíli SEO 07. V rámci tohoto cíle nebyla Praha tak zcela dominantní jako v případě zbývajících cílů. V pořadí druhý byl Jihomoravský kraj s podílem 18 % (530 418 tis. Kč) následovaný Moravskoslezským krajem (273 181 tis. Kč; 9,3 %).

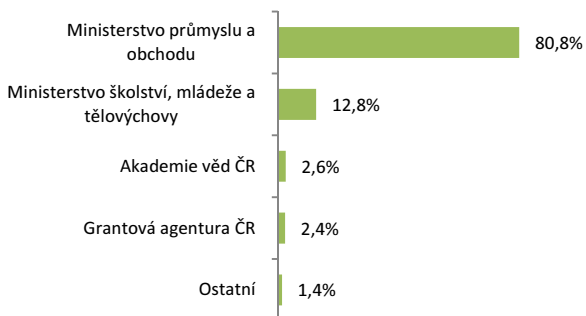
GRAF 2.7-1: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – výdaje v mil. Kč a % podíl na celkových GBAORD; 2002–2009



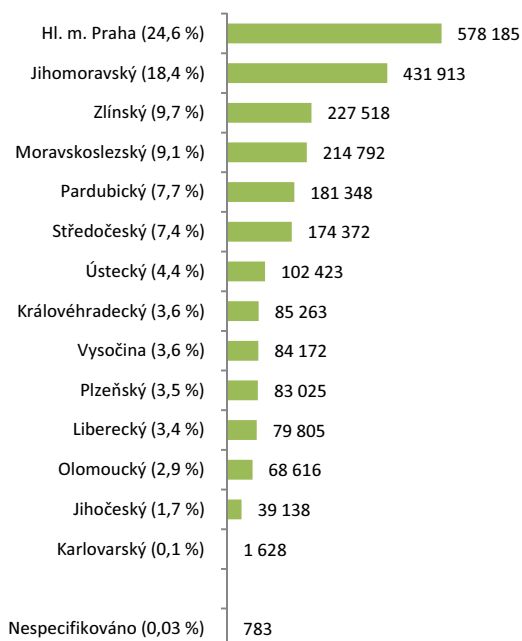
GRAF 2.7-2: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2009



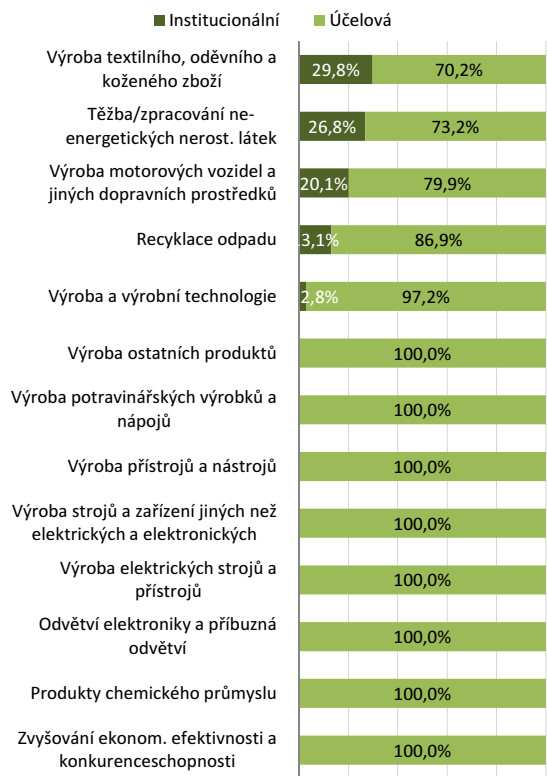
GRAF 2.7-4: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – podíly podle příspěvku poskytovatelů; 2009



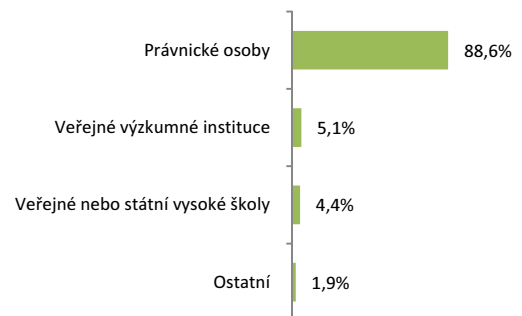
GRAF 2.7-6: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – členění podle krajů (% a částky v tis. Kč); 2009



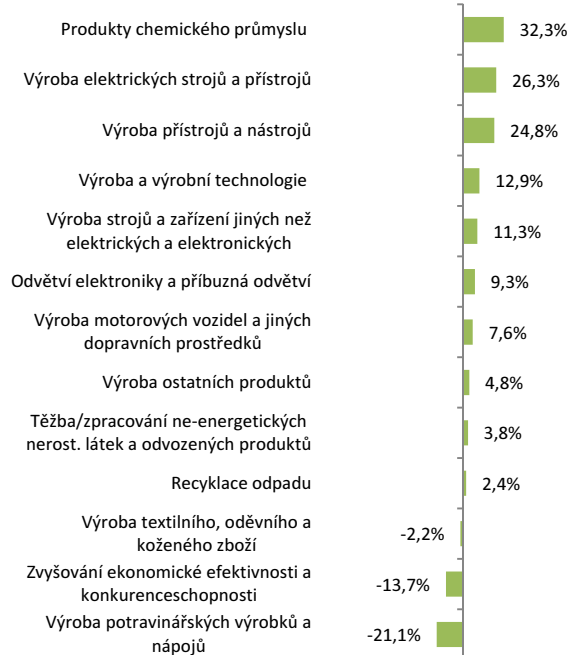
GRAF 2.7-3: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – struktura podle typu státní podpory; 2009



GRAF 2.7-5: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – podíly podle příjemců podpory; 2009



GRAF 2.7-7: Průmyslová výroba a technologie (SEO 07) – průměrný roční růst; 2005–2009



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 (262 853 tis. Kč) v rámci tohoto dílčího socioekonomického cíle směřovalo do výzkumu a vývoje petrochemických produktů a vedlejších produktů z uhlí (79,3 % v rámci SEO 0704). Druhý dílčí cíl SEO 07042 – Farmaceutické produkty byl podpořen částkou 68 532 tis. Kč (20,7 %). Podpora těchto dílčích cílů byla realizována pouze formou účelové podpory. Jedinými poskytovateli prostředků byly Ministerstvo průmyslu a obchodu a Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy. Příjemci byli právnické osoby, veřejné výzkumné instituce a veřejné nebo státní vysoké školy.

SEO 0705 – Výroba motorových vozidel a jiných dopravních prostředků

- Nejvíce finančních prostředků (313 108 tis. Kč) v rámci tohoto dílčího socioekonomického cíle směřovalo do výzkumu a vývoje výroby a opravy zařízení pro létání v atmosféře i kosmickém prostoru (57,9 % v rámci SEO 0705). Druhý dílčí cíl SEO 07053 – Výroba všech ostatních dopravních zařízení byl podpořen částkou 123 060 tis. Kč (22,8 %). Dílčí cíl SEO 07052 – Výroba a oprava zařízení pro létání v atmosféře i kosmickém prostoru obdržel 104 586 tis. Kč (57,9 %). U dvou dílčích cílů byla zaznamenána i institucionální podpora – SEO 07051 (93 288 tis. Kč) a SEO 07052 (15 380 tis. Kč). Poskytovateli prostředků byly Grantová agentura ČR, Ministerstvo průmyslu a obchodu a Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy. Příjemci byly právnické osoby a veřejné nebo státní vysoké školy.

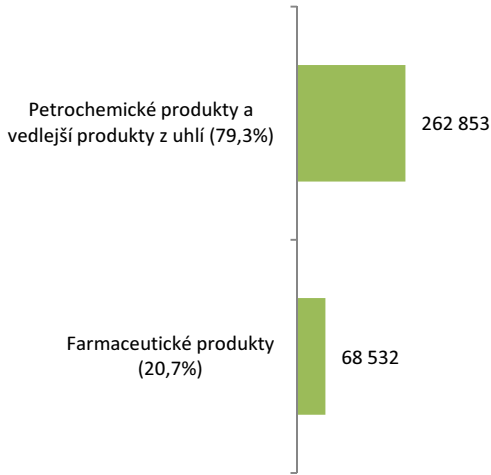
SEO 0706 – Odvětví elektroniky a příbuzná odvětví

- Nejvíce finančních prostředků (107 218 tis. Kč) v rámci tohoto dílčího socioekonomického cíle směřovalo do vývoje programového vybavení (38,6 % v rámci SEO 0706). Dalšími podpořenými cíly byly SEO 07061 – Výroba kancelářské techniky a přístrojů pro zpracování dat (89 022 tis. Kč; 32,1 %) a SEO 07063 – Výroba rozhlasové, televizní, spojovací techniky (81 371 tis. Kč; 29,3 %). Poskytovateli prostředků byly Ministerstvo průmyslu a obchodu, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvo vnitra a Národní bezpečnostní úřad ČR. Příjemci byly fyzické osoby, právnické osoby, veřejné nebo státní vysoké školy, veřejné výzkumné instituce a konsorcia (zájmová sdružení právnických osob).

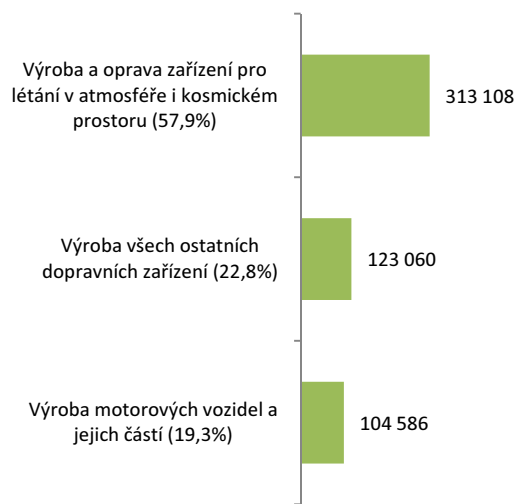
SEO 0709 – Výroba přístrojů a nástrojů

- Nejvíce finančních prostředků (142 602 tis. Kč) v rámci tohoto dílčího socioekonomického cíle směřovalo do výzkumu a vývoje v oblasti výroby lékařských a chirurgických nástrojů a vybavení, ortopedických pomůcek (68,4 % v rámci SEO 0709). Druhým podpořeným cílem byla oblast výroby všech ostatních přístrojů a nástrojů (65 937 tis. Kč; 31,6 %). Podpora těchto dílčích cílů byla realizována pouze formou účelové podpory. Poskytovateli prostředků byly Grantová agentura ČR, Ministerstvo průmyslu a obchodu a Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy. Příjemci byly fyzické osoby, právnické osoby a veřejné nebo státní vysoké školy.

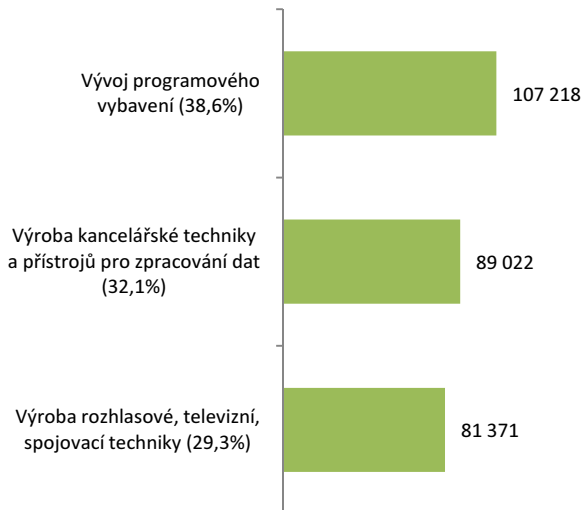
GRAF 2.7-8: Produkty chemického průmyslu (SEO 0704) – cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2009



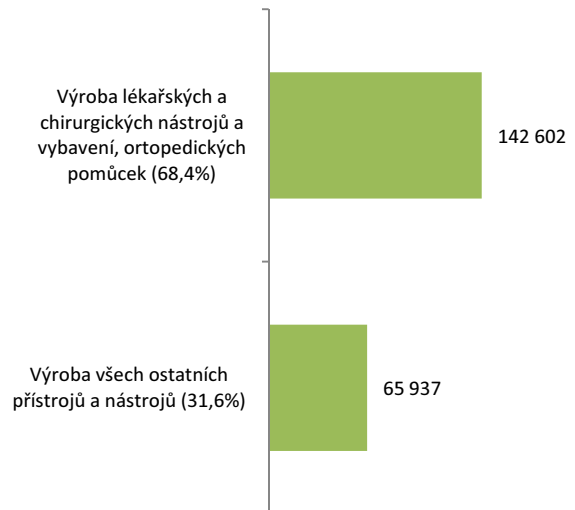
GRAF 2.7-9: Výroba motor. vozidel a jiných doprav. prostředků (SEO 0705) – cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2009



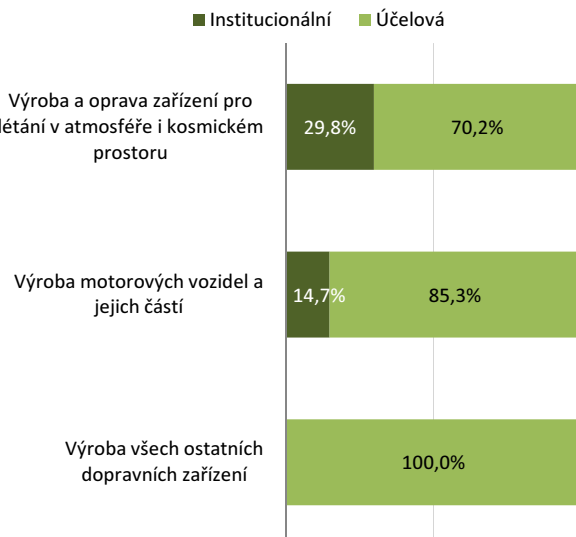
GRAF 2.7-10: Odvětví elektroniky a příbuzná odvětví (SEO 0706) – cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2009



GRAF 2.6-11: Výroba přístrojů a nástrojů (SEO 0709) – cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2009



GRAF 2.7-12: Výroba motor. vozidel a jiných doprav. prostředků (SEO 0705) – struktura podle typu státní podpory; 2009



GRAF 2.7-13: Výroba motor. vozidel a jiných doprav. prostředků (SEO 0705) – podíly podle příspěvku poskytovatelů; 2009

