

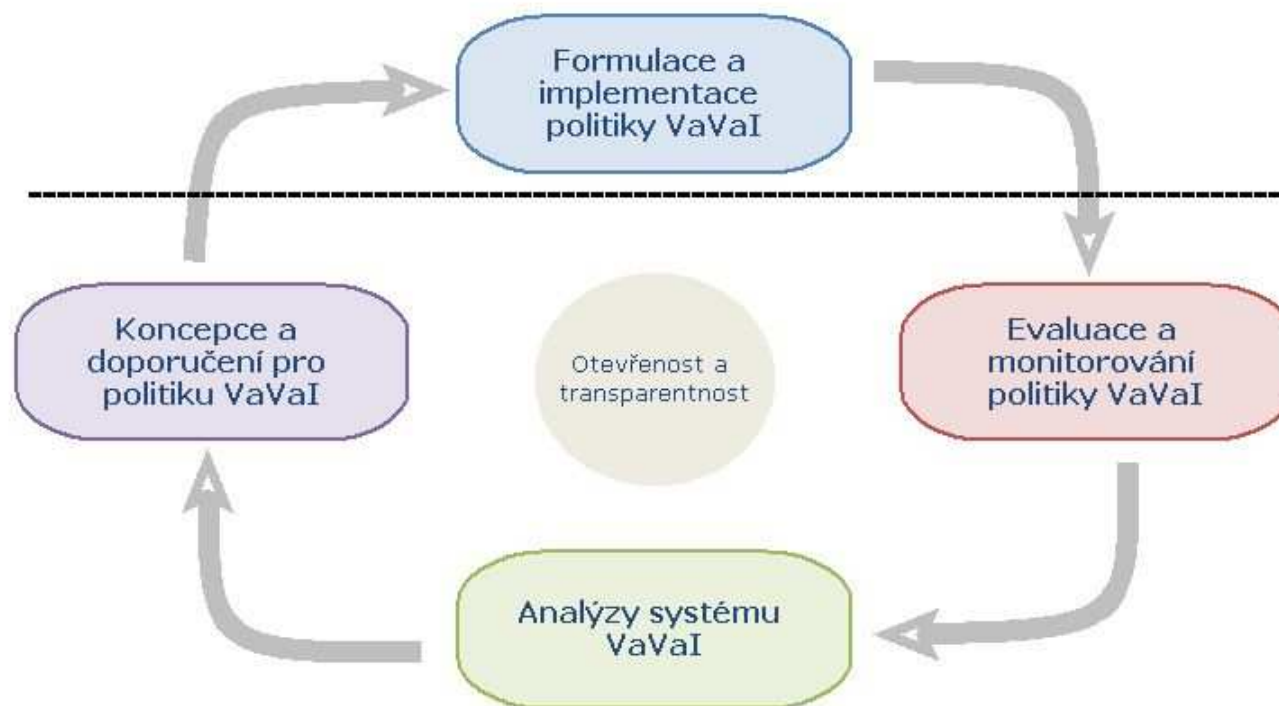


Analytické podklady pro politiku VaVaI

Státní rozpočet – nástroj politiky VaVaI

18. března 2011

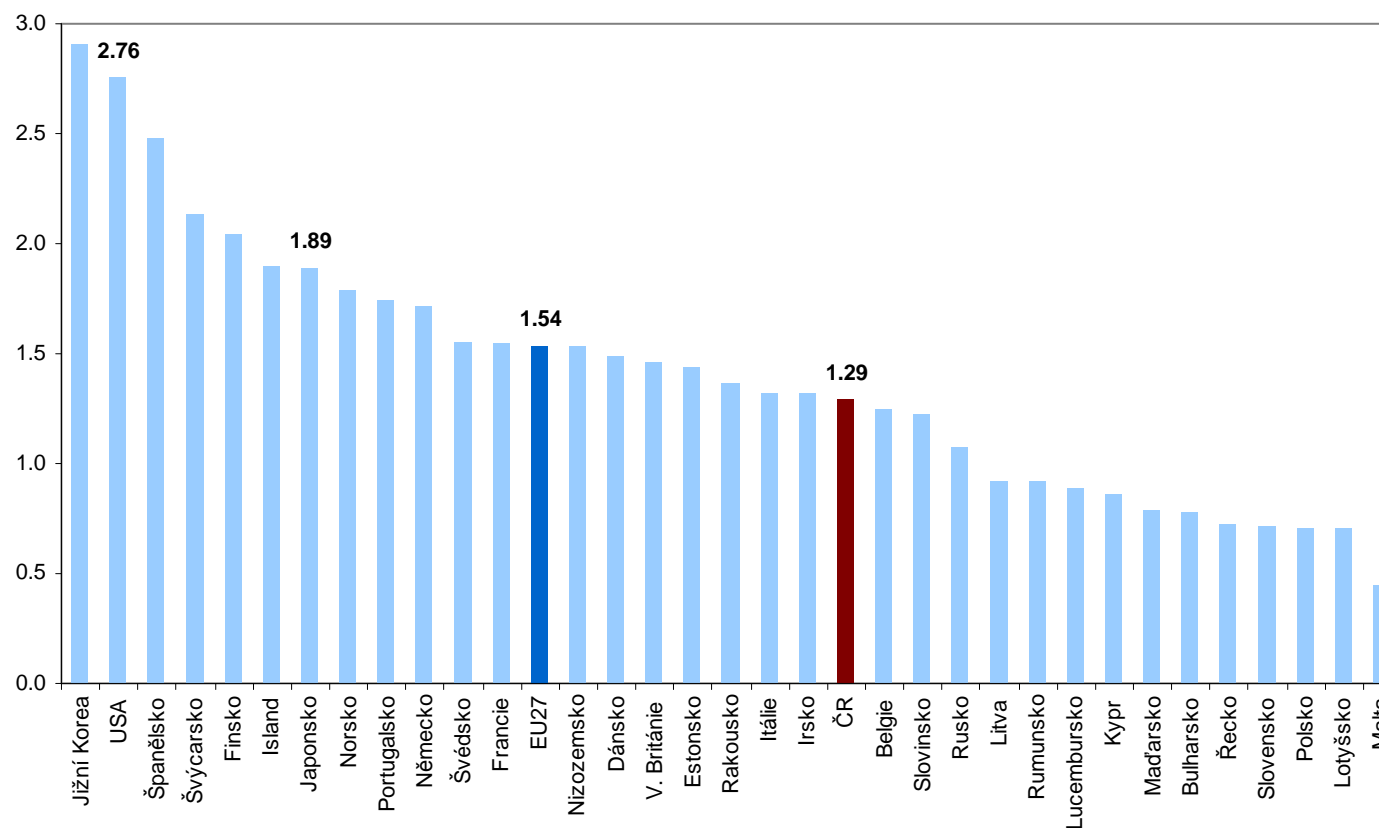
Strategický přístup k tvorbě a implementaci politiky VaVaI



Státní rozpočet – důležitý nástroj politiky VaVaI

Význam podpory VaV v politice státu

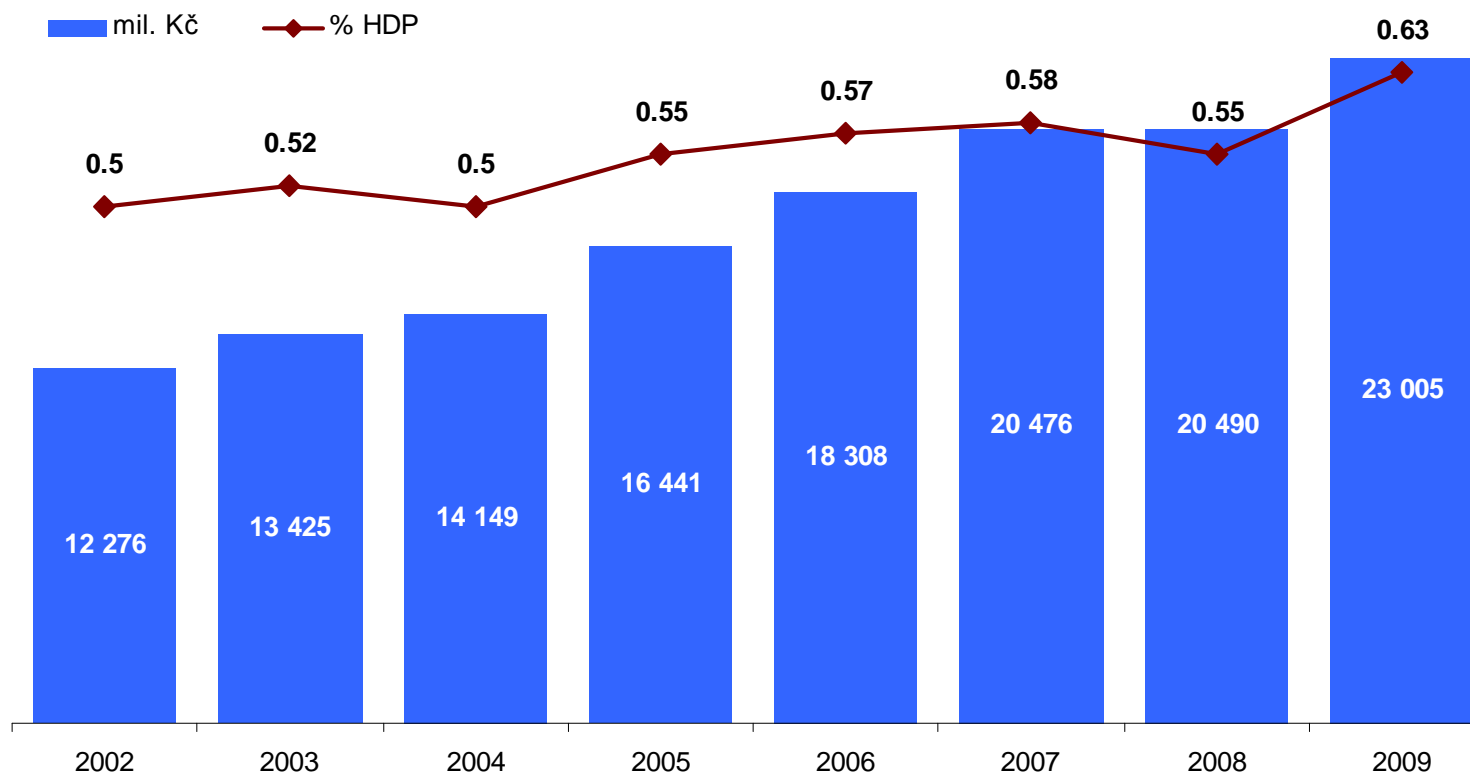
Podíl GBAORD na celkovém státním rozpočtu (průměr 2005 – 2008)



Zdroj: Eurostat - New Cronos

Výdaje státního rozpočtu na VaV

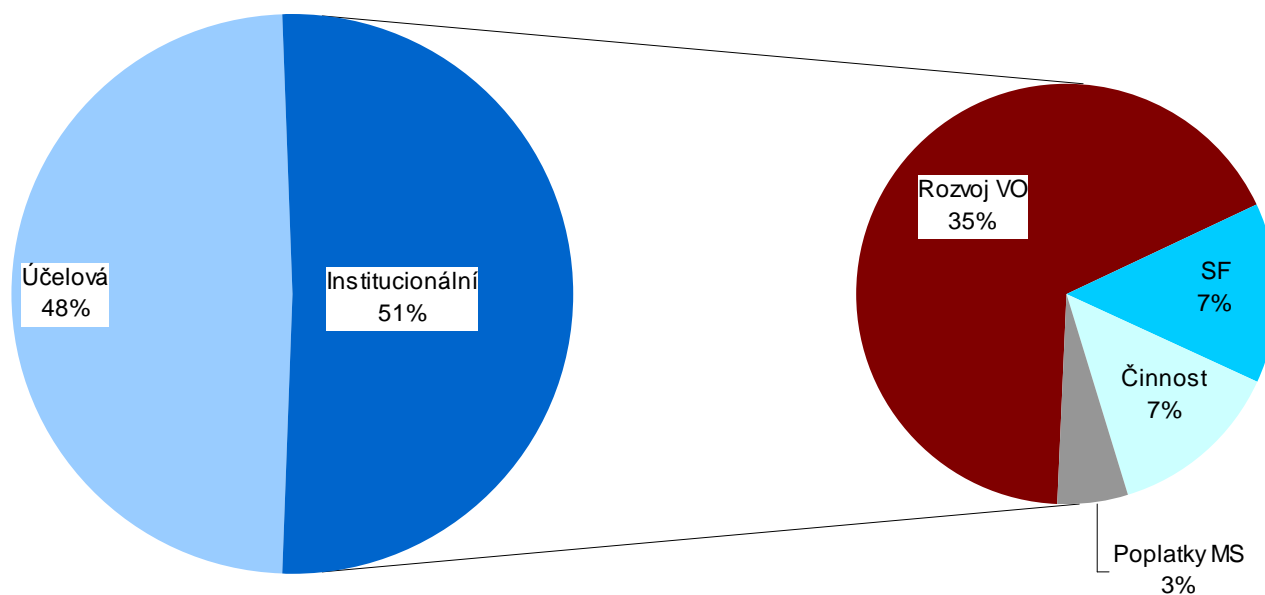
Vývoj GBAORD v ČR



Zdroj: ČSÚ

Podporovat institucionálně nebo účelově?

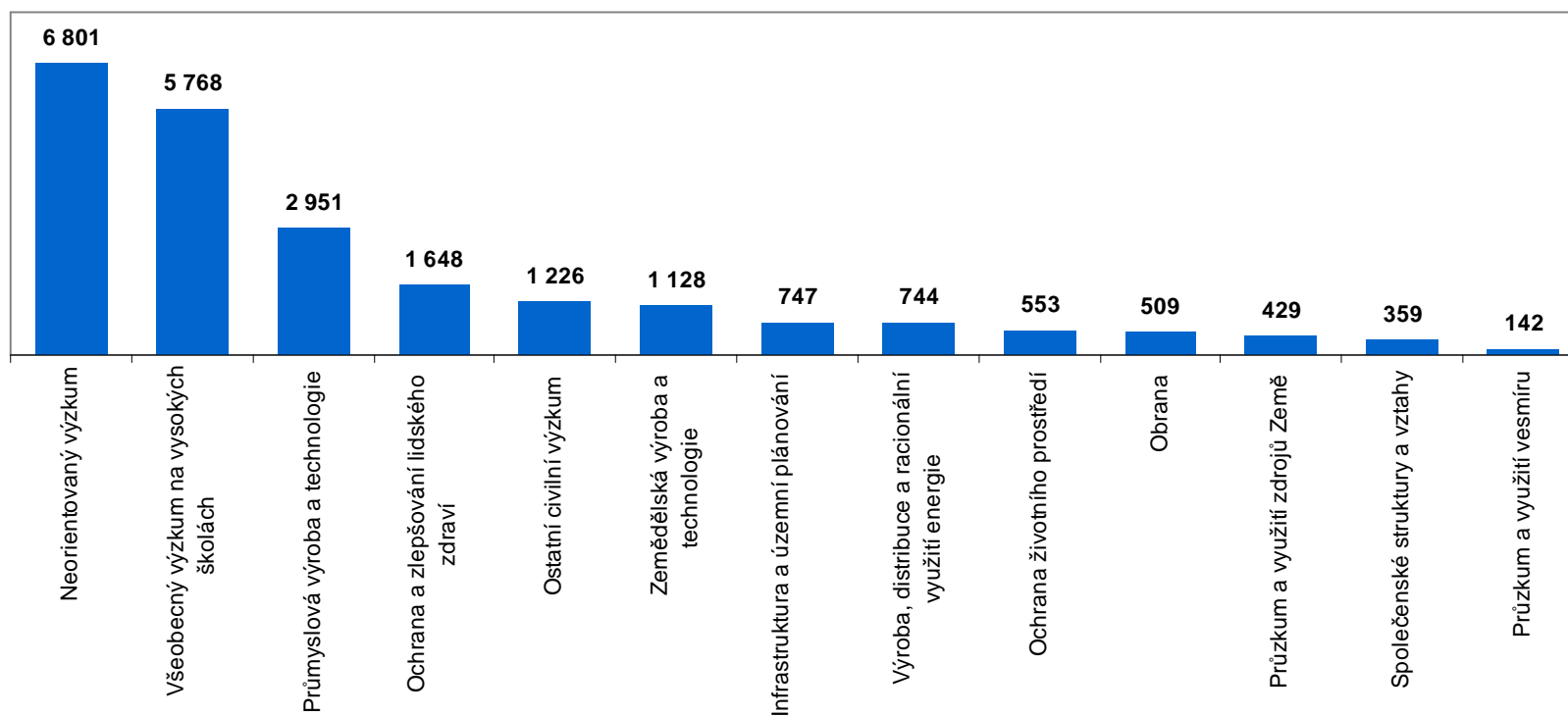
Podíl institucionální a účelové podpory v GBAORD v r. 2009



Zdroj: ČSÚ + vlastní výpočty podle státního rozpočtu na rok 2009

Podpora VaV podle socio-ekonomických cílů

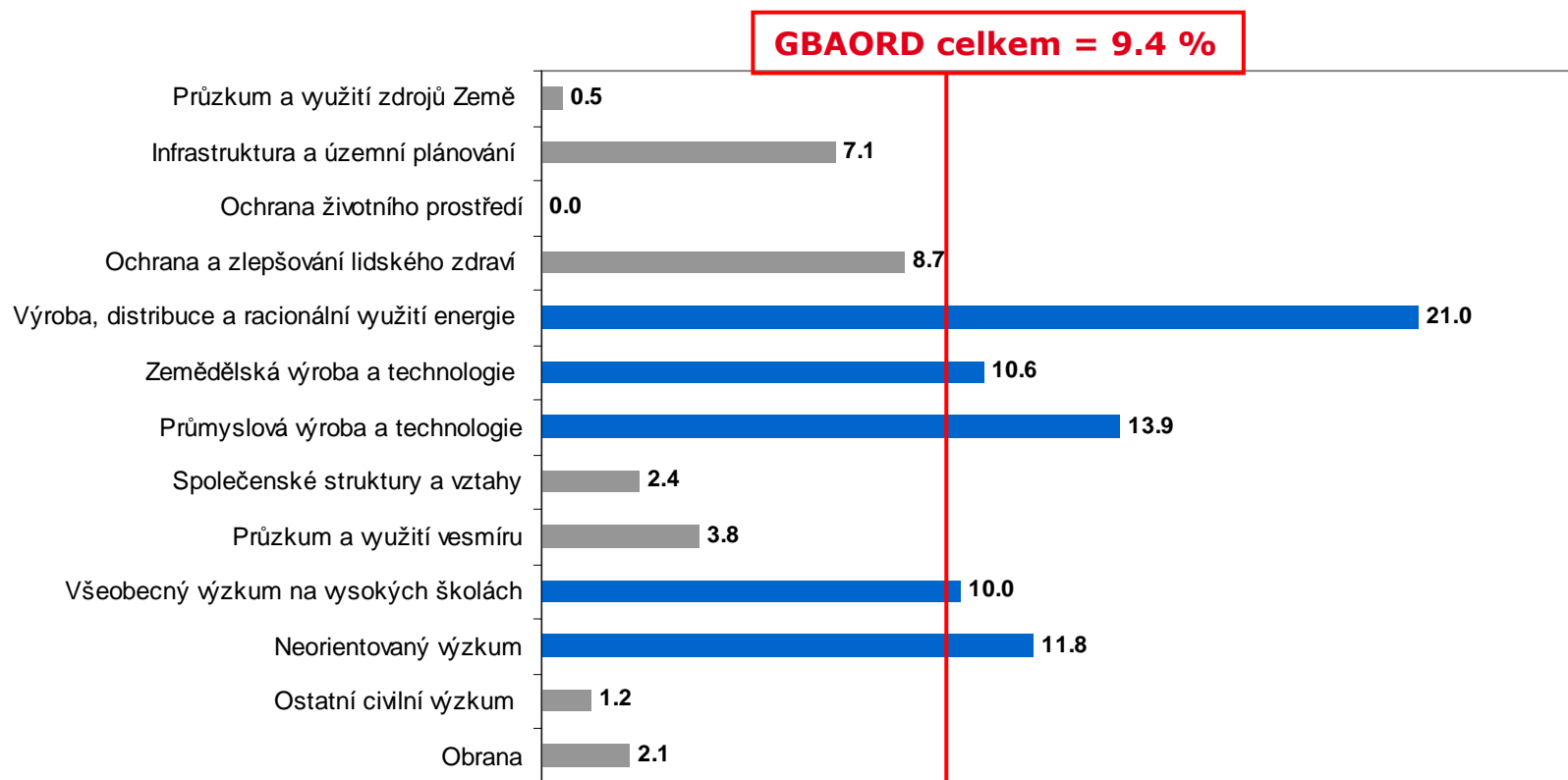
GBAORD 2009 podle klasifikace NABS (v mil. Kč)



Zdroj: ČSÚ

Dynamika změn v zacílení podpory VaV

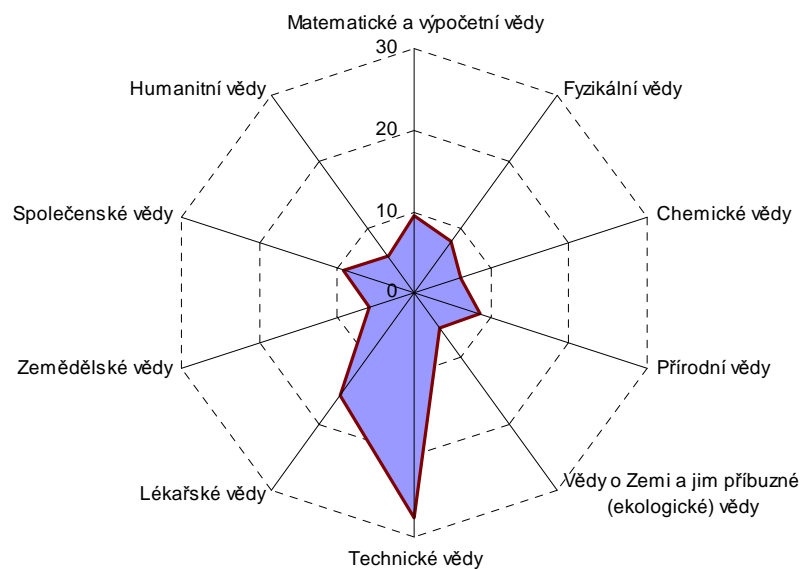
Průměrný meziroční růst GBAORD v letech 2003 – 2009 (v %)



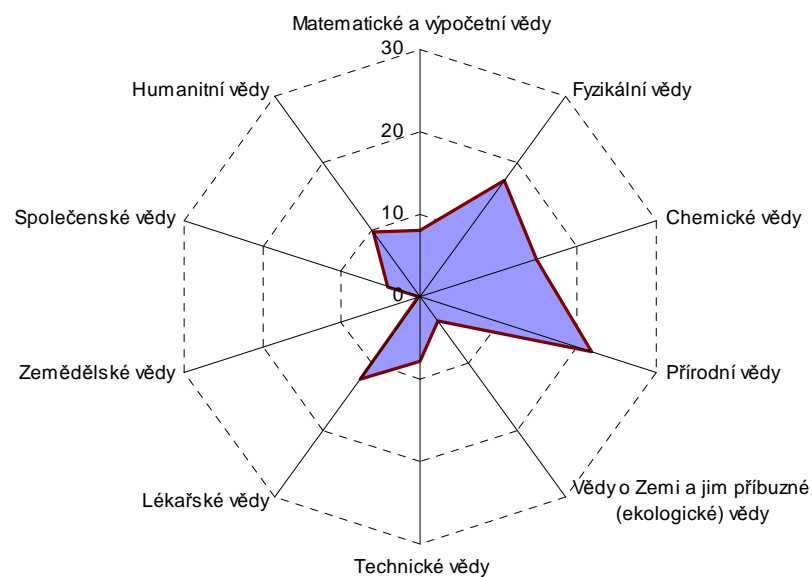
Zdroj: ČSÚ, vlastní výpočty

Podpora vědních oblastí v rámci všeobecného výzkumu na VŠ a neorientovaného výzkumu (2009)

Všeobecný výzkum na VŠ



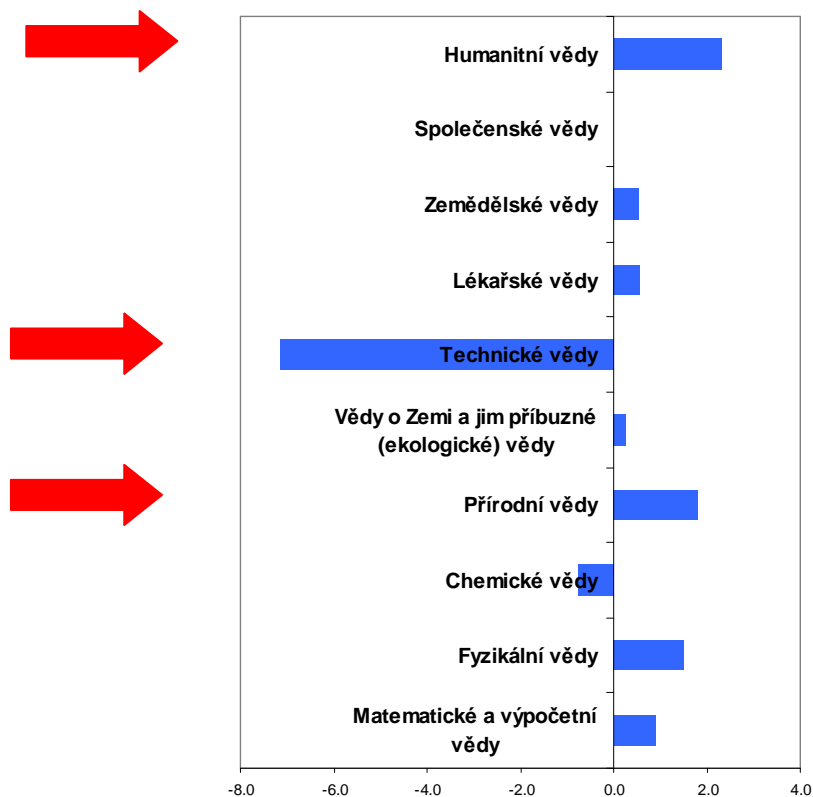
Neorientovaný výzkum



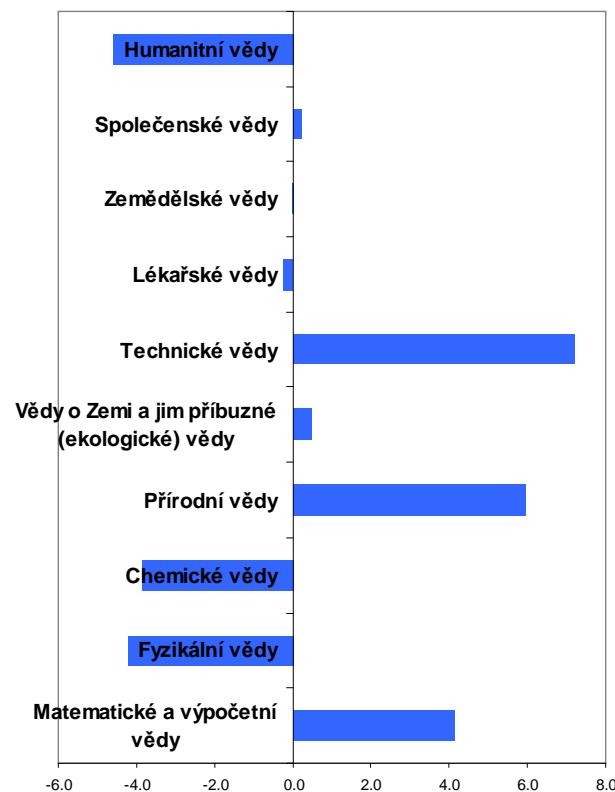
Zdroj: ČSÚ

Změny ve struktuře podpory vědních oblastí (2003 – 2009)

Všeobecný výzkum na VŠ

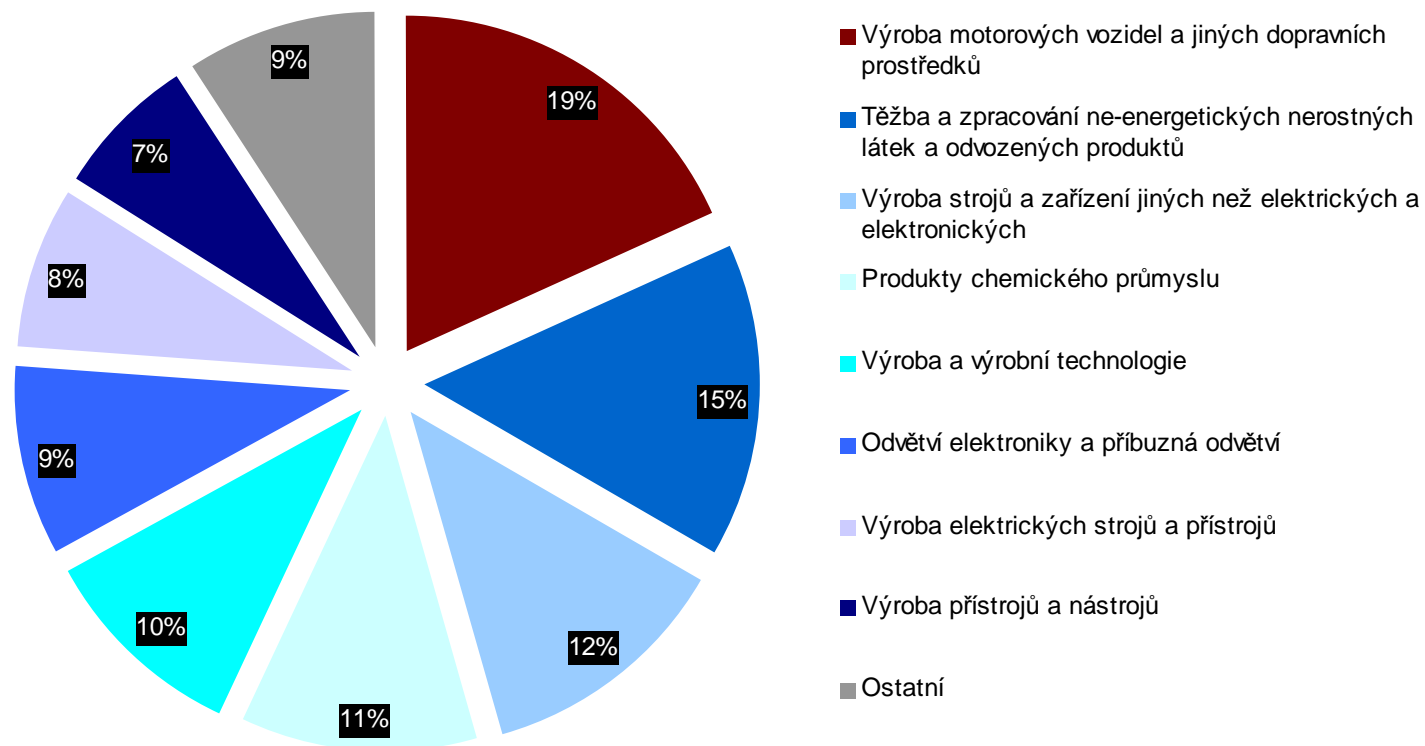


Neorientovaný výzkum



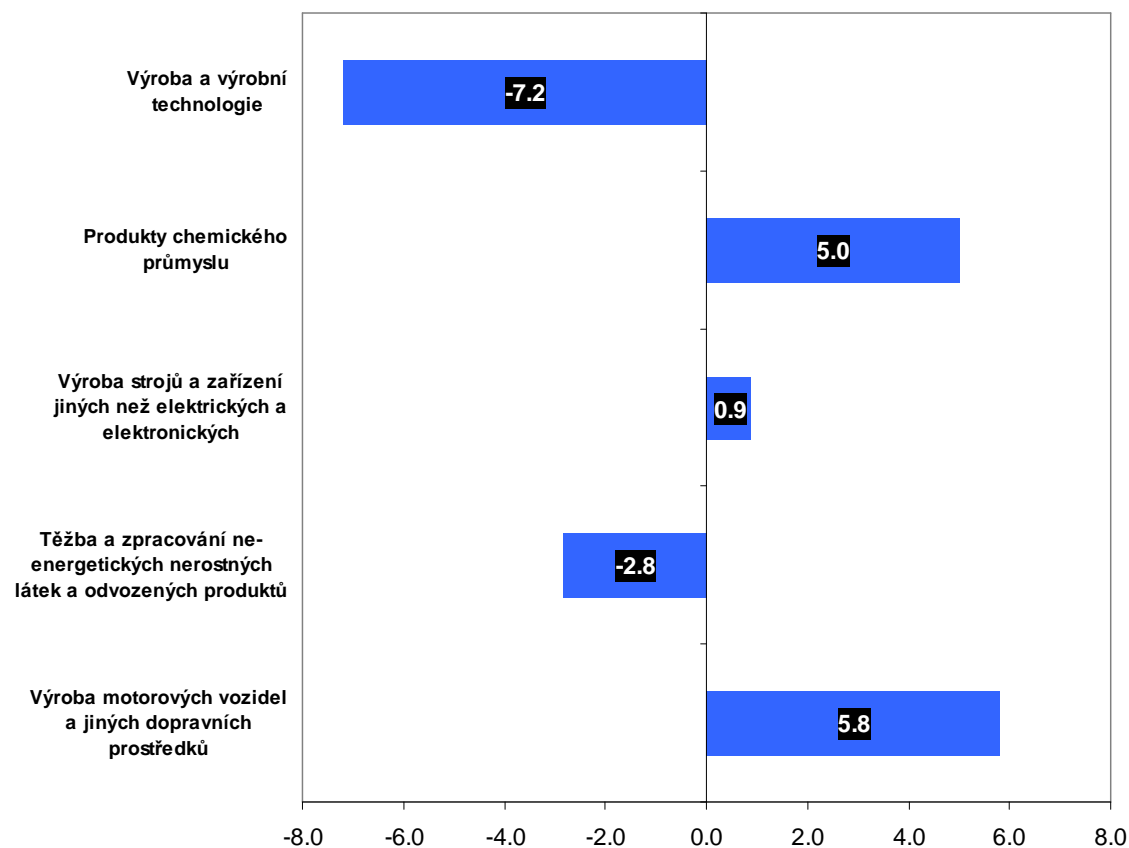
Zdroj: ČSÚ, vlastní výpočty

Podpora průmyslové výroby a technologií (2009)



Zdroj: ČSÚ

Změny ve struktuře podpory průmyslové výroby a technologií (2003 - 2009)



Zdroj: ČSÚ, vlastní dopočty

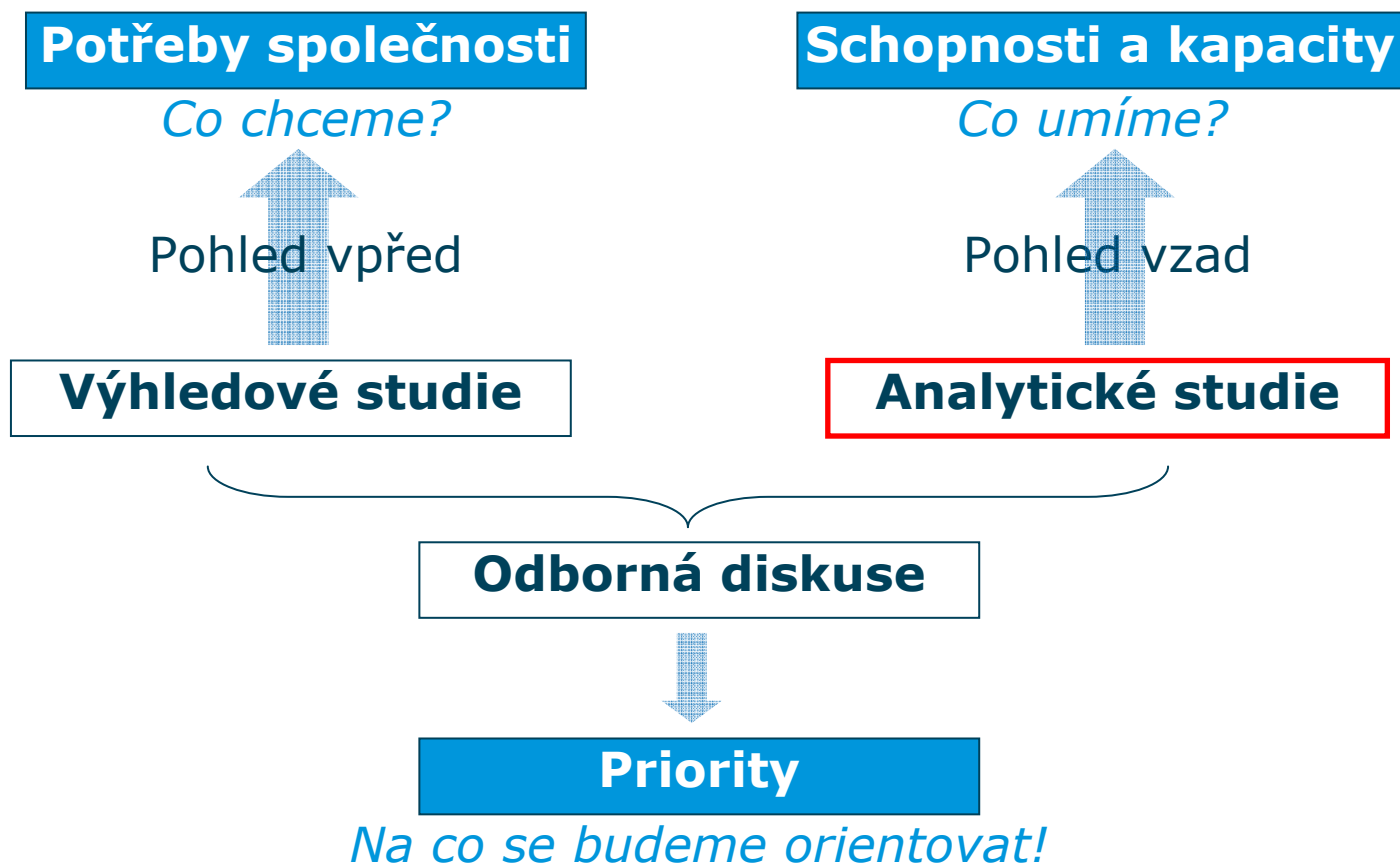
Zhodnocení podpory VaV z hlediska zaměření na socio-ekonomické cíle

- Podpora VaV je z hlediska podílu na celkových výdajích státního rozpočtu podprůměrná (ve srov. s EU-27)
- Podíl neorientovaného výzkumu a všeobecného výzkumu na vysokých školách v posledních letech rostl a dosáhl 55 % v roce 2009 (průměr EU-27 je cca 50 %)
- Na VŠ jsou silně podporovány zejména technické vědy, v rámci neorientovaného výzkumu zejména fyzikální, chemické a přírodní vědy – dochází však k postupnému snižování rozdílů
- V ČR je nadprůměrně podporován VaV pro průmyslovou výrobu a technologie (13 % v ČR vs. 10 % v EU-27)
- Podpora VaV v oblasti chemických produktů roste, podpora chemických věd naopak klesá

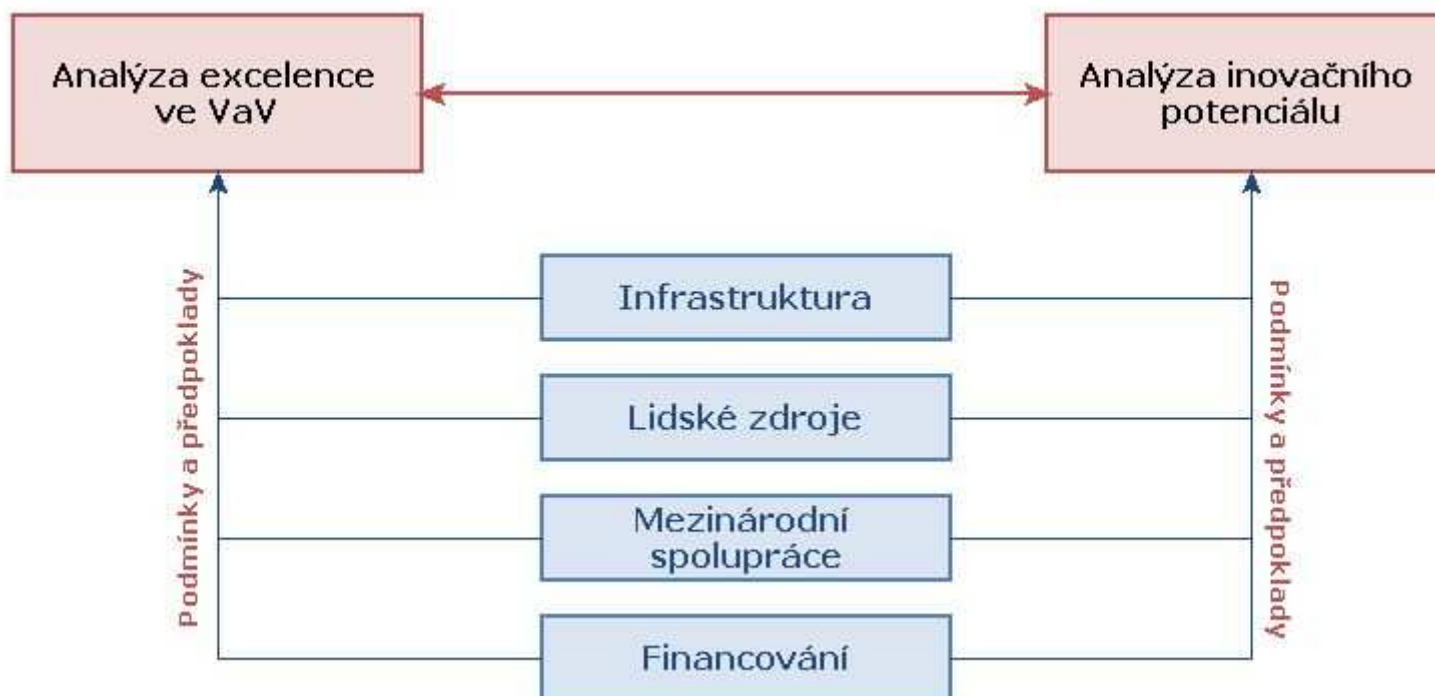
CÍL 2 - Zacílit veřejnou podporu VaVaI na potřeby udržitelného rozvoje

Za účelem koncentrace kapacit a zdrojů pro dosahování v praxi uplatitelných výsledků výzkumu budou náročným a odborným způsobem identifikovány potřeby společnosti a výzkumné směry, které napomohou tyto potřeby naplňovat. Těmto výzkumným směrům bude věnována mimořádná pozornost při formulaci politiky VaVaI a rozdělování veřejných prostředků na aplikovaný výzkum a vývoj.

Podklady pro formulaci priorit



Analytické podklady pro formulaci priorit



Michal Pazour
pazour@tc.cz

Technologické centrum AV ČR
<http://www.tc.cz>