

Finanční toky mezi sektory v oblasti VaV v ČR za rok 2017

Sektory v oblasti VaV můžeme vymezit dvojím způsobem:

- Sektory provádění VaV** – sektory, ve kterých jsou výzkumné a vývojové činnosti skutečně prováděny (podnikatelský, vládní, vysokoškolský a soukromý neziskový sektor);
- Zdroje financování VaV** – zdroje, ze kterých pocházejí finanční prostředky na výzkumné a vývojové činnosti prováděné na území České republiky (podnikatelské zdroje; veřejné zdroje z ČR; veřejné zdroje ze zahraničí a ostatní zdroje z ČR)

Tab. 1: Finanční toky na podporu VaV prováděného v jednotlivých sektorech, 2017 (mil. Kč)

mil. Kč		Sektor provádění VaV				Celkem
		Podnikatelský (BERD)	Vládní (GOVERD)	Vysokoškolský (HERD)	Soukromý neziskový	
Zdroje financování	Podnikatelské	51 439	1 376	966	57	53 839
	Veřejné z ČR	3 991	12 141	14 974	125	31 232
	Veřejné ze zahraničí	1 335	1 914	995	64	4 307
	Ostatní z ČR	44	151	806	7	1 008
Celkem		56 810	15 582	17 741	252	90 386

Tab. 2: Finanční zdroje sektorů financujících VaV prováděný v ČR podle sektorů, kde jsou tyto peníze za provedení VaV utraceny, 2017 (%)

		Sektor provádění				Celkem	Podíl na celkových výdajích na VaV (% GERD)
		Podnikatelský (BERD)	Vládní (GOVERD)	Vysokoškolský (HERD)	Soukromý neziskový		
Zdroje financování	Podnikatelské	95,5 %	2,6 %	1,8 %	0,1 %	100,0 %	59,6 %
	Veřejné z ČR	12,8 %	38,9 %	47,9 %	0,4 %	100,0 %	34,6 %
	Veřejné ze zahraničí	31,0 %	44,4 %	23,1 %	1,5 %	100,0 %	4,8 %
	Ostatní z ČR	4,4 %	15,0 %	80,0 %	0,7 %	100,0 %	1,1 %

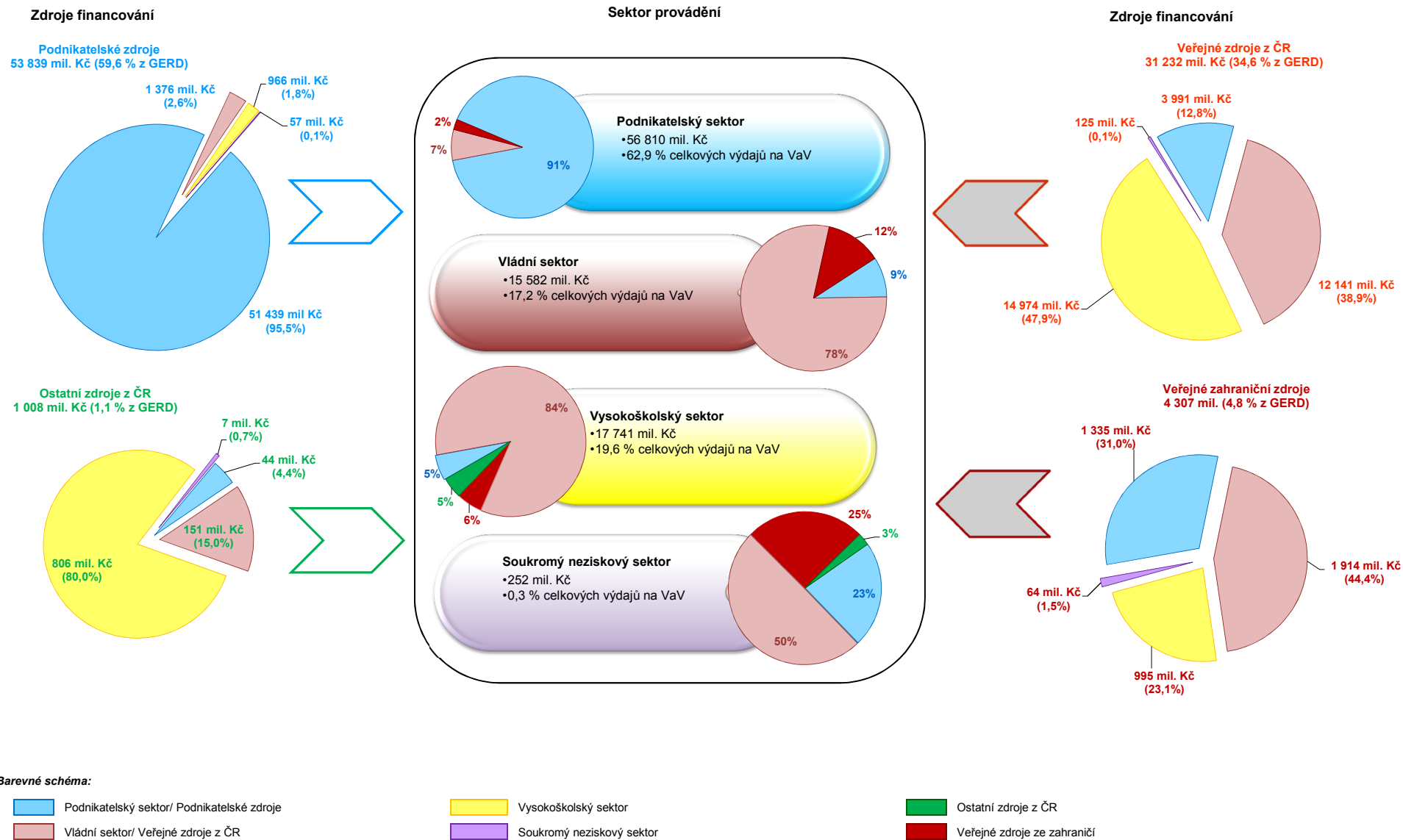
Tab. 3: Výdaje za VaV provedené v jednotlivých sektorech podle sektoru (zdrojů) jejich financování, 2017 (%)

		Sektor provádění			
		Podnikatelský (BERD)	Vládní (GOVERD)	Vysokoškolský (HERD)	Soukromý neziskový
Zdroje financování	Podnikatelské	90,5 %	8,8 %	5,4 %	22,5 %
	Veřejné z ČR	7,0 %	77,9 %	84,4 %	49,7 %
	Veřejné ze zahraničí	2,4 %	12,3 %	5,6 %	25,2 %
	Ostatní z ČR	0,1 %	1,0 %	4,5 %	2,7 %
Celkem		100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Podíl na celkových výdajích na VaV (% GERD)		62,9 %	17,2 %	19,6 %	0,3 %

Poznámky:

- GERD** (Gross domestic expenditure on R&D): celkové výdaje za provedení VaV na území sledovaného státu)
- BERD** (Business Enterprise expenditure on R&D): výdaje za VaV provedené v podnikatelském sektoru
- GOVERD** (Government Expenditure on R&D): výdaje za VaV provedené ve vládním sektoru
- HERD** (Expenditure on R&D in Higher Education Sector): výdaje za VaV provedené ve vysokoškolském sektoru
- Podnikatelské** - v případě podnikatelského sektoru se nejčastěji jedná o vlastní zdroje podniků nebo finanční transfery od podniků ve stejné skupině.
- Ve vládním a vysokoškolském sektoru se nejčastěji jedná o příjmy z prodeje služeb VaV a příjmy z licenčních poplatků.
- Veřejné z ČR** - veškeré finanční prostředky (běžné i kapitálové) ze státního rozpočtu ČR, rozpočtů krajů a měst poskytnuté jako institucionální nebo účelová podpora za provedení VaV ve sledovaném roce na území ČR.
- Veřejné zdroje ze zahraničí** - finanční prostředky pocházející především ze Strukturálních fondů EU, grantů, dotací a veřejných zakázek Evropské komise včetně rámcových programů, veřejných zdrojů ostatních mezinárodních organizací a výzkumných institucí (např. NATO, OECD, OSN, CERN, ILL, ESA) a zahraničních národních vládních institucí.
- Ostatní zdroje z ČR** - vlastní příjmy vysokých škol (93,1 % ostatních zdrojů z ČR v roce 2017) a soukromých neziskových institucí (6,9 % ostatních zdrojů z ČR v roce 2017) nepocházející z podnikatelských, vládních nebo zahraničních zdrojů.

Obr. 1: Finanční toky mezi sektory, 2017



Zdroj: ČSÚ 2018, Statistické šetření VTR 5-01