

# Finanční toky mezi sektory v oblasti VaV v ČR za rok 2019

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 (**podnikové zdroje; veřejné domácí zdroje; veřejné zahraniční zdroje a ostatní domácí zdroje**)

Tab. 1: Finanční toky na podporu VaV prováděného v jednotlivých sektorech, 2019 (mil. Kč)

mil. Kč		Sektor provádění VaV				Celkem
		Podnikatelský (BERD)	Vládní (GOVERD)	Vysokoškolský (HERD)	Soukromý neziskový	
Zdroje financování	Podnikové	62 285	1 360	1 020	70	64 736
	Veřejné domácí	4 683	14 557	18 202	139	37 581
	Veřejné zahraniční	1 793	2 140	4 029	102	8 064
	Ostatní domácí	47	114	1 075	6	1 241
Celkem		68 808	18 171	24 326	317	111 622

Tab. 2: Finanční zdroje sektorů financujících VaV prováděný v ČR podle sektorů, kde jsou tyto peníze za provedení VaV utraceny, 2019 (%)

		Sektor provádění				Celkem	Podíl na celkových výdajích na VaV (% GERD)
		Podnikatelský (BERD)	Vládní (GOVERD)	Vysokoškolský (HERD)	Soukromý neziskový		
Zdroje financování	Podnikové	96,2 %	2,1 %	1,6 %	0,1 %	100,0 %	58,0 %
	Veřejné domácí	12,5 %	38,7 %	48,4 %	0,4 %	100,0 %	33,7 %
	Veřejné zahraniční	22,2 %	26,5 %	50,0 %	1,3 %	100,0 %	7,2 %
	Ostatní domácí	3,8 %	9,2 %	86,6 %	0,5 %	100,0 %	1,1 %

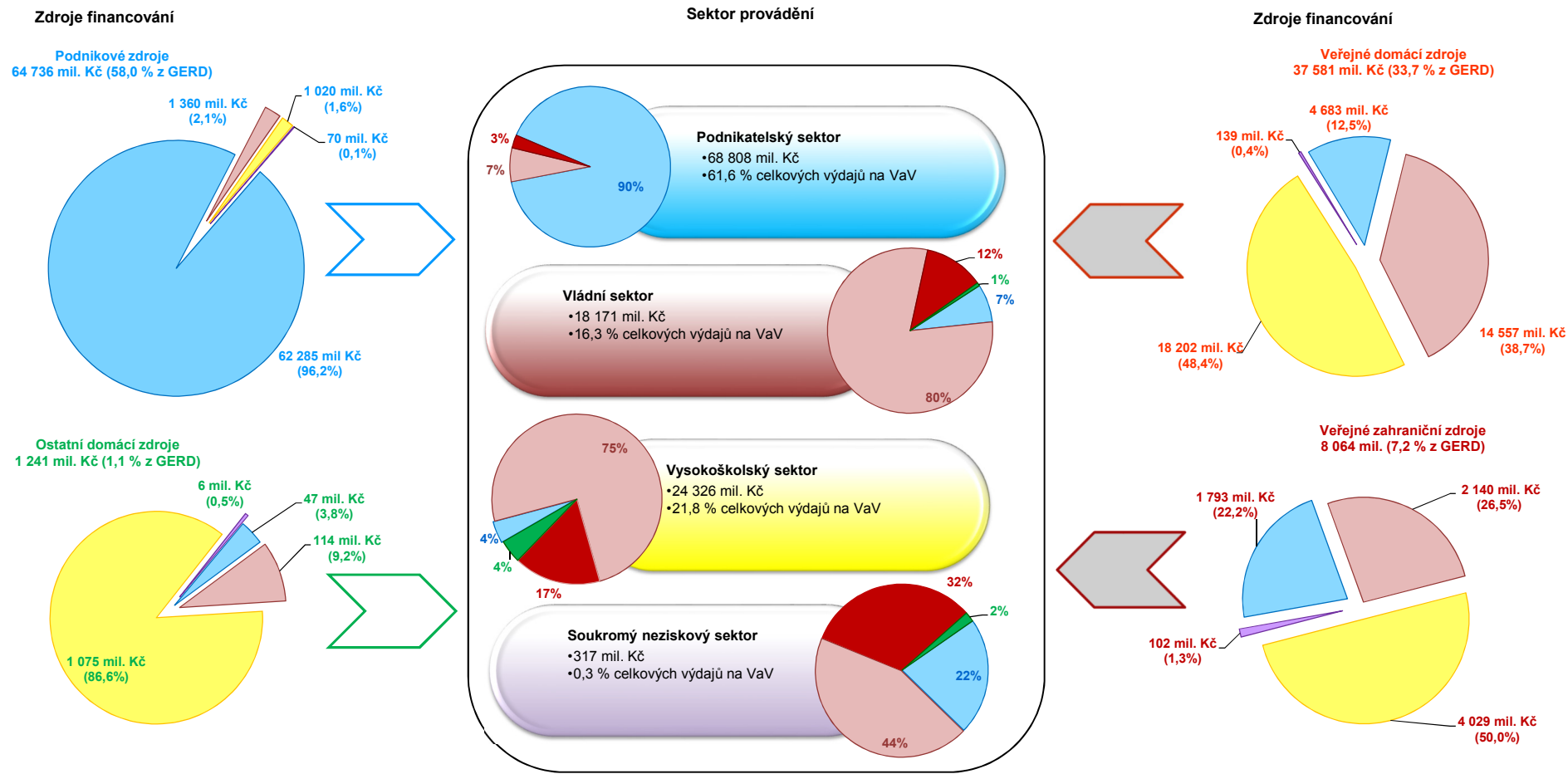
Tab. 3: Výdaje za VaV provedené v jednotlivých sektorech podle sektoru (zdrojů) jejich financování, 2019 (%)

		Sektor provádění			
		Podnikatelský (BERD)	Vládní (GOVERD)	Vysokoškolský (HERD)	Soukromý neziskový
Zdroje financování	Podnikové	90,5 %	7,5 %	4,2 %	22,0 %
	Veřejné domácí	6,8 %	80,1 %	74,8 %	43,9 %
	Veřejné zahraniční	2,6 %	11,8 %	16,6 %	32,3 %
	Ostatní domácí	0,1 %	0,6 %	4,4 %	1,9 %
Celkem		100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
Podíl na celkových výdajích na VaV (% GERD)		61,6 %	16,3 %	21,8 %	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
- Podnikové zdroje** - 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 domácí zdroje** - 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 zahraniční zdroje** - 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 domácí zdroje** - vlastní příjmy vysokých škol (93,9 % ostatních domácích zdrojů v roce 2019) a soukromých neziskových institucí (6,1 % ostatních domácích zdrojů v roce 2019) nepocházející z podnikatelských, vládních nebo zahraničních zdrojů.

Obr. 1: Finanční toky mezi sektory, 2019



Barevné schéma:

- Podnikatelský sektor/ Podnikové zdroje
- Vládní sektor/ Veřejné domácí zdroje

- Vysokoškolský sektor
- Soukromý neziskový sektor

- Ostatní domácí zdroje
- Veřejné zahraniční zdroje