

OBSAH

ÚVOD	12
1. ZÁKLADNÍ INFORMACE O STATISTICE	18
2. METODIKA	19
2.1 Legislativní vymezení státních rozpočtových výdajů na výzkum a vývoj v ČR	19
2.2 Koncepce statistické úlohy GBARD	19
2.3 Statistika státních rozpočtových výdajů na VaV	22
3. ANALYTICKÁ ČÁST	36
3.1 Základní údaje	36
3.2 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle typu výdajů	37
3.3 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle formy financování.....	38
3.4 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle poskytovatelů	39
3.5 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle příjemců	40
3.6 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle krajů	42
3.7 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů NABS 1992	43
3.8 Státní rozpočtové výdaje na VaV v mezinárodním kontextu	47
4. TABULKOVÁ ČÁST	49
A) Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj podle hlavních socioekonomických cílů NABS 1992, typu podpory, hlavních poskytovatelů, příjemců a krajů v roce 2018	
Tab. A1 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů a typu podpory	50
Tab. A2 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů a hlavních poskytovatelů	51
Tab. A3 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů, hlavních poskytovatelů a typu podpory	52
Tab. A4 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů a hlavních příjemců	53
Tab. A5 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů, hlavních příjemců a formy podpory	54
Tab. A6 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů a krajů	55
Tab. A7 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti průzkumu a využití zdrojů Země	56
Tab. A8 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti infrastruktury a územního plánování	57
Tab. A9 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti ochrany životního prostředí	58
Tab. A10 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti ochrany a zlepšování lidského zdraví	59
Tab. A11 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti výroby, distribuce a racionální využití energie	60
Tab. A12 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti zemědělské výroby a technologie	61
Tab. A13 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti průmyslové výroby a technologie	62
Tab. A14 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti průmyslové výroby a technologie podle podcílů	63
Tab. A15 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti společenských struktur a vztahů	64
Tab. A16 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti průzkumu a využití vesmíru	65
Tab. A17 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti všeobecného výzkumu na vysokých školách	66
Tab. A18 Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti neorientovaného výzkumu	67
Tab. A19 Státní rozpočtové výdaje na VaV podle hlavních socioekonomických směrů NABS 2007	68
Tab. A20 Státní rozpočtové výdaje na VaV dle NABS 2007 v oblasti všeobecného rozvoje znalostí	69
B) Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj podle hlavních socioekonomických cílů NABS 1992, typu podpory, hlavních poskytovatelů, příjemců a krajů v období 2005–2018	
Tab. B1 Celkové státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů	70
Tab. B2 Účelové státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů	71

Tab. B3	Institucionální státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů	72
Tab. B4	Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů v rozpočtové kapitole Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy	73
Tab. B5	Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů v rozpočtové kapitole Akademie věd ČR	74
Tab. B6	Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů v rozpočtové kapitole Grantové agentury ČR	75
Tab. B7	Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů v rozpočtové kapitole Technologické agentury ČR.....	76
Tab. B8	Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů ve veřejných a státních vysokých školách	77
Tab. B9	Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů ve veřejných výzkumných institucích	78
Tab. B10	Státní rozpočtové výdaje na VaV podle socioekonomických cílů v soukromých podnicích.....	79
Tab. B11	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti průzkumu a využití zdrojů Země	80
Tab. B12	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti infrastruktury a územního plánování	81
Tab. B13	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti ochrany životního prostředí	82
Tab. B14	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti ochrany a zlepšování lidského zdraví	83
Tab. B15	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti výroby, distribuce a racionálního využití energie ...	84
Tab. B16	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti zemědělské výroby a technologie	85
Tab. B17	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti průmyslové výroby a technologie.....	86
Tab. B18	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti průmyslové výroby a technologie podle podcílů	87
Tab. B19	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti společenských struktur a vztahů.....	88
Tab. B20	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti průzkumu a využití vesmíru	89
Tab. B21	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti všeobecného výzkumu na vysokých školách	90
Tab. B22	Státní rozpočtové výdaje na VaV v oblasti neorientovaného výzkumu	91
Tab. B23	Státní rozpočtové výdaje na VaV podle hlavních socioekonomických směrů NABS 2007	92
Tab. B24	Státní rozpočtové výdaje na VaV dle NABS 2007 v oblasti všeobecného rozvoje znalostí	93

C) Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých podnicích podle odvětví CZ-NACE, velikosti podniku a vlastnictví podniku

Tab. C1	Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých podnicích podle odvětví CZ-NACE a velikosti podniku v roce 2018.....	94
Tab. C2	Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých podnicích ve zpracovatelském průmyslu (NACE C) podle odvětví CZ-NACE a velikosti podniku v roce 2018	95
Tab. C3	Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých národních podnicích podle odvětví CZ-NACE a velikosti podniku v roce 2018.....	96
Tab. C4	Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých národních podnicích ve zpracovatelském průmyslu (NACE C) podle odvětví CZ-NACE a velikosti podniku v roce 2018	97
Tab. C5	Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých zahraničních podnicích podle odvětví CZ-NACE a velikosti podniku v roce 2018.....	98
Tab. C6	Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých zahraničních podnicích ve zpracovatelském průmyslu (NACE C) podle odvětví CZ-NACE a velikosti podniku v roce 2018	99
Tab. C7	Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých podnicích podle odvětví CZ-NACE v období 2010–2018	100
Tab. C8	Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých podnicích ve zpracovatelském průmyslu (NACE C) podle odvětví CZ-NACE v období 2010–2018.....	101
Tab. C9	Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých národních podnicích podle odvětví CZ-NACE v období 2010–2018	102
Tab. C10	Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých národních podnicích ve zpracovatelském průmyslu (NACE C) podle odvětví CZ-NACE v období 2010–2018.....	103



Tab. C11 Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých zahraničních podnicích podle odvětví CZ-NACE v období 2010–2018	104
Tab. C12 Státní rozpočtové výdaje na VaV v soukromých zahraničních podnicích ve zpracovatelském průmyslu (NACE C) podle odvětví CZ-NACE v období 2010–2018	105
Tab. C13 Státní rozpočtové výdaje na VaV a státní daňová podpora výdajů na VaV v soukromých podnicích podle velikosti a vlastnictví sledovaných podniků v období 2012–2017	106
Tab. C14 Státní rozpočtové výdaje na VaV a státní daňová podpora výdajů na VaV v soukromých národních podnicích v podle velikosti a vlastnictví sledovaných podniků v období 2012–2017	107
Tab. C15 Státní rozpočtové výdaje na VaV a státní daňová podpora výdajů na VaV v soukromých zahran. podnicích podle velikosti a vlastnictví sledovaných podniků v období 2012–2017	108

D) Nadnárodně koordinovaný výzkum v Evropském výzkumném prostoru v období 2007–2018

Tab. D1 Financování nadnárodně koordinovaného výzkumu v Evropském výzkumném prostoru	109
--	-----

E) Státní rozpočtové výdaje na VaV v mezinárodním srovnání

Tab. E1 Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj v zemích EU a vybraných státech světa - absolutní údaje v EUR v běžných cenách	110
Tab. E2 Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj v zemích EU a vybraných státech světa - absolutní údaje v USD v paritě kupních sil (PPP)	110
Tab. E3 Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj v zemích EU a vybraných státech světa - na jednoho obyvatele těchto zemích v EUR	112
Tab. E4 Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj v zemích EU a vybraných státech světa - na jednoho obyvatele těchto zemí v paritě kupních sil v USD	113
Tab. E5 Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj v zemích EU a vybraných státech světa - jako procentní podíl na hrubém domácím produktu (HDP) těchto zemí	114
Tab. E6 Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj v zemích EU a vybraných státech světa - jako procentní podíl na celkových výdajích z veřejných rozpočtů v těchto zemích	115
Tab. E7 Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj v zemích EU a vybraných státech světa - jako podíl na celkových výdajích na VaV (ukazatel GERD) v těchto zemích	116
Tab. E8 Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj v oblasti obrany v zemích EU a vybraných státech světa - jako podíl na celkových státních výdajích na VaV (GBARD) v těchto zemích	117
Tab. E9 Státní rozpočtové výdaje na výzkum a vývoj podle socioekonomických cílů v zemích EU a vybraných státech světa	118
Tab. E10 Veřejná podpora nadnárodně koordinovaného výzkumu a vývoje v zemích EU a vybraných státech světa	119

5. PŘÍLOHOVÁ ČÁST

Příloha 1: Nomenklatura pro analýzu a srovnání vědeckých programů a rozpočtů (NABS 1992)	122
Příloha 2: Nomenklatura pro analýzu a srovnání vědeckých programů a rozpočtů (NABS 2007)	128
Příloha 3: Internetové odkazy	129