

SEZNAM TABULEK:

I. INVESTICE V OBLASTI VĚDY, TECHNOLOGIÍ A NOVÝCH ZNALOSTÍ

I.1 Výdaje na výzkum a vývoj

Tab. 1. Celkové výdaje na výzkum a vývoj (VaV) v ČR (GERD) část 1 (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

Tab. 2. Celkové výdaje na výzkum a vývoj (VaV) v ČR (GERD) část 2 (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

Tab. 3. Výdaje na VaV uskutečněné v podnikatelském sektoru (BERD) ČR část 1 (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

Tab. 4. Výdaje na VaV uskutečněné v podnikatelském sektoru (BERD) ČR část 2 (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

Tab. 5. Výdaje na VaV uskutečněné v sektoru vyššího školství (HERD) ČR (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

Tab. 6. Výdaje na VaV uskutečněné ve vládním sektoru (GOVERD) ČR (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

Tab. 7. Celkové domácí výdaje na VaV (GERD) - v mil. € b.c.; 1995, 2000-2004 – mezinárodní srovnání

Tab. 8. Intenzita celkových výdajů na VaV (GERD/HDP v %); 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 9. Celkové výdaje na VaV (GERD) vztažené na 1 obyv. v € b.c.; 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 10. Struktura GERD podle zdrojů jejich financování a sektorů užití v r. 2004 (v %) - mezinárodní srovnání

Tab. 11. Výdaje na VaV uskutečněné v podn. sekt. (BERD) - v mil. € b.c.; 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 12. Struktura BERD podle zdrojů jejich financování, odvětví a velikosti firem v r. 2003 (v %) - mezinárodní srovnání

Tab. 13. Výdaje na VaV v high-tech odvětvích zprac. prům. v r. 2003 (v mil. € a jako % BERD) - mezinárodní srovnání

Tab. 14. Výdaje na VaV uskutečněné ve vládním sektoru (GOVERD) - v mil. € b.c.; 1995, 2000-2004 – mez. srovnání

Tab. 15. Výdaje na VaV uskutečněné v sektoru vyššího školství (HERD) - v mil. € b.c.; 1995, 2000-2004 - mez. srovnání

I.2 Státní rozpočtové výdaje a dotace na výzkum a vývoj (GBAORD)

Tab. 16. GBAORD podle hlavních socioekonomických cílů klasifikace NABS v ČR (v mil. Kč); 2002-2006

Tab. 17. Celkové státní rozpočtové výdaje a dotace na VaV (GBAORD) - v mil. € b.c.; 1995, 2000-2005 – mez. srovnání

Tab. 18. Všeobecný výzkum na vysokých školách jako % GBAORD; 1995, 2000-2005 - mezinárodní srovnání

I.3 Výdaje na inovace

Tab. 19. Výdaje na inovace v podnikatelském sektoru ČR (v mil. Kč); v r. 2001, 2003 a 2005

Tab. 20. Výdaje na inovace v high-tech odvětvích podnikatelského sektoru ČR (v mil. Kč); v r. 2001, 2003 a 2005

I.4 Investice do (high-tech) technologií a nových znalostí

Tab. 21. Investice v high-tech odvětvích zpracovatelského průmyslu ČR (v mil. Kč); 1995, 1999-2005

Tab. 22. Investice v high-tech odvětvích služeb podnikatelského sektoru ČR (v mil. Kč); 1995, 1999-2005

Tab. 23. Stav přímých zahraničních investic (k 31.12.) v high-tech odvětvích zprac. průmyslu ČR (v mil. Kč); 1998-2004

Tab. 24. Stav přímých zahraničních investic (k 31.12.) v high-tech odvětvích služeb ČR (v mil. Kč); 1998-2004

II. KVALIFIKOVANÉ LIDSKÉ ZDROJE VE VĚDĚ A TECHNOLOGIÍCH (LZVT/HRST)

II.1 Zaměstnaní ve výzkumu a vývoji (VaV)

Tab. 25. Počet zaměstnaných ve VaV (zaměstnanci VaV) v ČR - fyz. osoby k 31.12.; 1995, 2000-2005

Tab. 26. Počet zaměstnaných ve VaV v ČR - přepočtené osoby (FTE); 1995, 2000-2005

Tab. 27. Počet zaměstnanců VaV pracujících v podnikat. sektoru ČR (FTE) část 1; 1995, 2000-2005

Tab. 28. Počet zaměstnanců VaV pracujících v podnikat. sektoru ČR (FTE) část 2; 1995, 2000-2005

Tab. 29. Počet zaměstnanců VaV pracujících v vyššího školství ČR (FTE); 1995, 2000-2005

Tab. 30. Počet zaměstnanců ve VaV pracujících ve vládním sektoru ČR (FTE); 1995, 2000-2005

Tab. 31. Počet zaměstnaných ve VaV (R&D Personnel) - FTE; 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 32. Počet zaměstnanců VaV (FTE) na 1 000 zaměstnaných osob celkem; 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 33. Počet zaměstnanců VaV v podnikatelském sektoru (FTE); 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 34. Počet zaměstnanců VaV v sektoru vyššího školství (FTE); 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 35. Počet zaměstnanců VaV ve vládním sektoru (FTE); 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 36. Celkový počet výzkumných pracovníků (výzkumníků) v ČR - fyzické osoby k 31.12.; 1995, 2000-2005

Tab. 37. Celkový počet výzkumných pracovníků (výzkumníků) v ČR – přep. osoby (FTE); 1995, 2000-2005

Tab. 38. Počet výzkumných pracovníků pracujících v podnik. sektoru ČR (FTE) část 1; 1995, 2000-2005

Tab. 39. Počet výzkumných pracovníků pracujících v podnik. sektoru ČR (FTE) část 2; 1995, 2000-2005

Tab. 40. Počet výzkumných pracovníků pracujících v sektoru vyššího školství ČR (FTE); 1995, 2000-2005

Tab. 41. Počet výzkumných pracovníků pracujících ve vládním sektoru ČR (FTE); 1995, 2000-2005

Tab. 42. Celkový počet výzkumníků (Researchers) - přepočtené osoby (FTE); 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 43. Počet výzkumníků (FTE) na 1 000 zaměstnaných osob celkem; 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 44. Výzkumníci jako procento všech zaměstnaných ve VaV (v %); 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 45. Počet výzkumníků pracujících v podnik. sektoru (FTE); 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 46. Počet výzkumníků pracujících v sektoru vyššího školství (FTE); 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 47. Počet výzkumníků pracujících ve vládním sektoru (FTE); 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

II.2 Zásoba lidských zdrojů ve vědě a technologiích

Tab. 48. Počet osob 15 let a starších s terciárním vzděláním v ČR (tis. fyzických osob); 1995, 2000-2005

Tab. 49. Počet osob ve věku 25-64 let s terciárním vzděláním v ČR (tis. fyzických osob); 2000-2005

Tab. 50. Zaměstnaní s ukončeným terciárním vzděláním v ČR (tis. fyzických osob); 1995, 2000-2005

Tab. 51. Počet osob pracujících ve vědeckých a technických zam. v ČR (tis. fyz. os.) část 1; 1995, 2000-2005

Tab. 52. Počet osob pracujících ve vědeckých a technických zam. v ČR (tis. fyz. os.) část 2; 1995, 2000-2005

Tab. 53. Počet osob s terc. vzděláním pracujících ve VaT zaměstnáních v ČR (tis. fyz. os.); 1995, 2000-2005

II.3 Toky lidských zdrojů ve vědě a technologiích - studenti a absolventi v přírodních a technických vědách

Tab. 54. Studenti terciárního stupně vzdělávání v přírodovědných a technických studijních oborech v ČR; 2000-2005

Tab. 55. Absolventi terciárního stupně vzdělávání v přírodovědných a technických studijních oborech v ČR; 2000-2005

II.4 Zaměstnaní ve znalostních odvětvích služeb (odvětví služeb intenzivních znalostí – KIS)

Tab. 56. Počet osob pracujících v KIS v ČR (tis. fyz. osob); 1995, 2000-2005

Tab. 57. Zaměstnaní ve službách intenzivních znalostí (KIS); 1995, 2000-2005 - mezinárodní srovnání

III. VÝSLEDKY VĚDY A TECHNOLOGIÍ

III.1 Vědecké publikace a jejich citace (bibliometrie)

Tab. 58. Relativní citační impakt vědních oborů (RCIO) v ČR; 1995, 2000-2004

III.2 Inovace

Tab. 59. Procentní podíl inovujících ekon. subjektů podnikatelského sektoru ČR (v %); 1999-2005

Tab. 60. Uvádění inovací na trh v ekonomických subjektech podnikatelského sektoru ČR (v %); 1999-2005

Tab. 61. Výsledky inovačních aktivit označené inovujícími subjekty v ČR jako významné (v %); 1999-2005

Tab. 62. Intenzita inovací v ekonomických subjektech podnikatelského sektoru ČR (v %) v r. 2001, 2003 a 2005

Tab. 63. Výsledky inovačních aktivit označené inovujícími subjekty jako významné (v %); 1998-2000 – mez. srovnání

III.3 Ochrana průmyslových práv - Přihlášky vynálezů a udělení patentů

Tab. 64. Přihlášky vynálezů a udělených patentů od původců z ČR u ÚPV ČR; 2001-2005

Tab. 65. Počet patentových přihlášek u EPO podle země původce vynálezu; 1996, 2000-2005 - mezinárodní srovnání

Tab. 66. Počet high-tech patentových přihlášek u EPO podle země původce vynálezu v r. 2002 - mezinárodní srovnání

Tab. 67. Počet udělených patentů u USPTO podle země původce vynálezu; 1995, 2000-2005 - mezinárodní srovnání

Tab. 68. Počet high-tech udělených patentů u USPTO podle země původce vynálezu v r. 2002 - mezinárodní srovnání

III.4 Odvětví produkující nebo používající špičkové technologie (high-tech sektor)

Tab. 69. Počet zaměstnanců v high-tech odvětvích zpracovatelského průmyslu ČR; 1995, 1999-2005

Tab. 70. Počet zaměstnanců v high-tech službách podnikatelského sektoru ČR; 1995, 1999-2005

Tab. 71. Hodnota tržeb v high-tech odvětvích zpracovatelského průmyslu ČR (v mil. Kč); 1995, 1999-2005

Tab. 72. Hodnota tržeb v high-tech službách podnikatelského sektoru ČR (v mil. Kč); 1995, 1999-2005

Tab. 73. Přidaná hodnota vytvořená v high-tech odvětvích zpracovatelského průmyslu ČR (v mil. Kč); 1995, 1999-2005

Tab. 74. Přidaná hodnota vytvořená v high-tech službách podnikatelského sektoru ČR (v mil. Kč); 1995, 1999-2005

IV. VĚDA, TECHNOLOGIE a EKONOMICKÁ GLOBALIZACE

IV.1 Internacionalizace výzkumu a vývoje

Tab. 75. Výdaje na VaV skutečně se zahraniční majetkovou účastí v ČR (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

Tab. 76. Výdaje na VaV uskutečněné ve firmách se zahraniční majetkovou účastí v ČR (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

Tab. 77. Vybrané ukazatele za firmy se zahraniční majetkovou účastí v high-tech odvětvích v ČR v r. 2003 a 2004

IV.2 Zahraniční obchod s technologicky vyspělými (high-tech) výrobky

Tab. 78. Dovoz technologicky vyspělých (high-tech) výrobků do ČR (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

Tab. 79. Vývoz technologicky vyspělých (high-tech) výrobků z ČR (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

IV.3 Zahraniční obchod s technologicky vyspělými (high-tech) službami a znalostmi

Tab. 80. Příjmy v rámci technologické platební bilance (TBP) do ČR (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

Tab. 81. Platby v rámci technologické platební bilance (TBP) z ČR (v mil. Kč); 1995, 2000-2005

Tab. 82. Příjmy v rámci technologické platební bilance (TBP) – v mil. US\$; 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

Tab. 83. Platby v rámci technologické platební bilance (TBP) – v mil. US\$; 1995, 2000-2004 - mezinárodní srovnání

V. VĚDA, TECHNOLOGIE A JEJÍ VLIV NA EKONOMICKOU KONKURENCESCHOPNOST

V.1 Multikriteriální technologická konkurenceschopnost

Tab. 84. Index růstu konkurenceschopnosti a technologický index v r. 2004 a 2005 - mezinárodní srovnání

V.2 Základní makroekonomické a strukturální ukazatele

Tab. 85. Reálný meziroční nárůst HDP ve stálých cenách roku 1995 (v %); 2000-2005 – mezinárodní srovnání

Tab. 86. Produktivita práce na zaměstnanou osobu v PPS vzhledem k EU-25 (EU-25=100); 1995, 2000-2005 – mez.s.

Tab. 87. Hodinová produktivita práce v PPS vzhledem k EU15 (EU15=100); 1995, 2000-2003 - mezinárodní srovnání

Tab. 88. Soukromé investice (HTFK) v podnikatelském sektoru (jako % HDP); 2000-2005 - mezinárodní srovnání

Tab. 89. Celkové veřejné výdaje na vzdělávání (jako % HDP); 2000-2004 - mezinárodní srovnání