

OBSAH:

Úvod 4

1. Metodologie a použitá data..... 7

2. Zaměstnanost ve výzkumu a vývoji v ČR a v EU 12

2.1 Celková zaměstnanost ve VaV 12

2.2 Sektorová struktura zaměstnanosti..... 14

3. Struktura zaměstnanosti ve VaV podle vědních oblastí 16

4. Struktura zaměstnanosti ve VaV v ČR 18

4.1 Ekonomický vývoj a celková zaměstnanost ve VaV 18

4.2 Struktura zaměstnanosti ve vědě a výzkumu v ČR 20

4.2.1 Profesní struktura 20

4.2.2 Vzdělanostní struktura..... 22

4.2.3 Věková struktura zaměstnanosti ve VaV 24

4.2.4 Struktura zaměstnanosti ve VaV podle vědních oblastí 27

4.2.5 Struktura zaměstnanosti ve VaV podle jednotlivých sektorů..... 28

5. Zaměstnanost ve výzkumu a vývoji v regionech ČR 35

5.1 Sektorová struktura zaměstnanosti ve VaV v krajích ČR 37

5.2 Oborové zaměření výzkumu a vývoje v krajích 38

5.3 Profesní a vzdělanostní struktura zaměstnanosti ve VaV v krajích 40

5.4 Zastoupení žen ve výzkumu a vývoji v krajích 44

6. Příprava lidských zdrojů pro vědu a výzkum..... 48

6.1 Vývoj počtu absolventů magisterských a doktorských studijních programů 48

6.2 Mezinárodní srovnání 52

6.3 Vývoj počtu poprvé zapsaných k magisterskému a doktorskému studiu..... 54

7. Atraktivita zaměstnání ve VaV..... 62

7.1 Mzdy ve VaV 63

7.1.1 Mzdy ve VaV a v NH podle úrovně vzdělání 63

7.1.2 Mzdy v jednotlivých sektorech VaV 65

7.1.3 Vzdělanostní prémie jednotlivých profesních kategorií 66

7.1.4 Vliv délky praxe na mzdové ohodnocení jednotlivých profesních kategorií ve VaV 67

7.2 Atraktivnost VaV v ČR pro zahraniční výzkumné pracovníky 69

Závěr 72

Literatura..... 74