

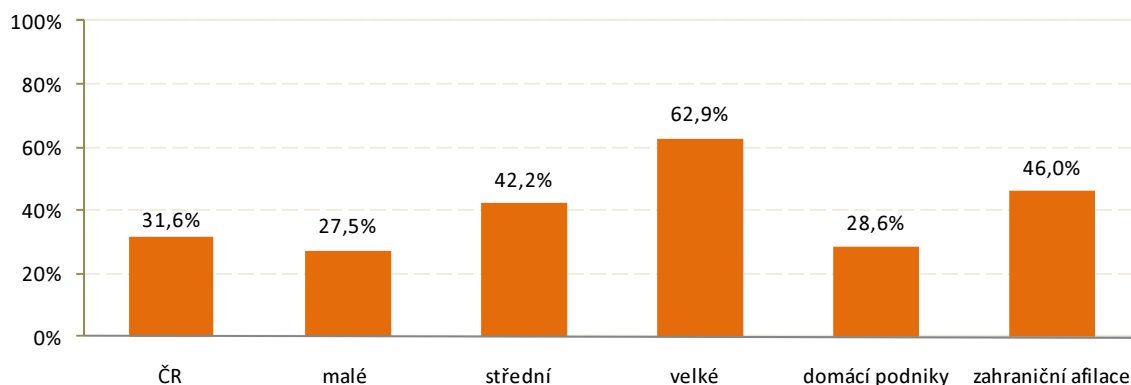
## 2.2 Technicky inovující podniky

V ČR v období 2006–2008 dosáhl podíl technicky inovujících podniků, tj. považovaných v zavádění inovací za klíčové inovátory, 31,6 % z celkového počtu ekonomicky aktivních podniků.

Největší podíl technicky inovujících podniků byl ve skupině velkých podniků s více jak 250 zaměstnanci (62,9 %). Ve skupině středně velkých podniků technicky inovovalo 42,2 % podniků. Nejmenší podíl technicky inovujících podniků byl v případě malých podniků (27,5 %).

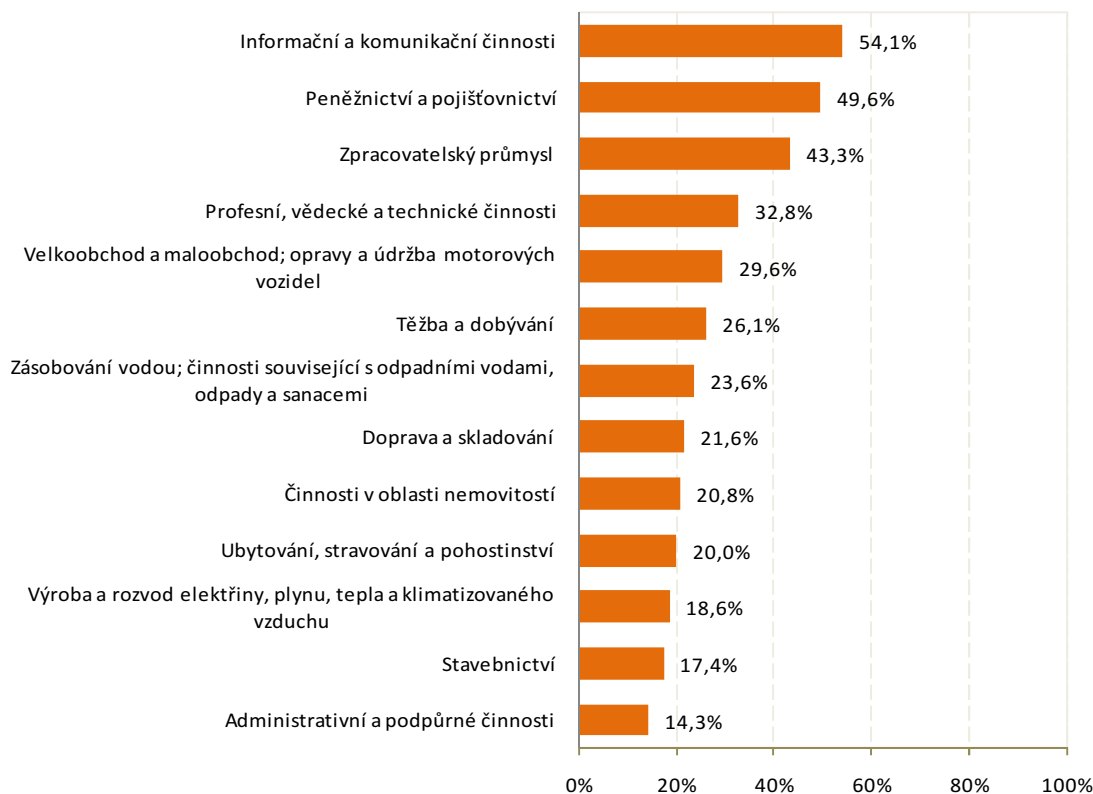
Z pohledu vlastnictví podniků, technicky inovovaly více podniky pod zahraniční kontrolou (46 %) než domácí podniky (28,6 %).

Graf 2.5: Podíl technicky inovujících podniků na celkovém počtu podniků podle velikosti a vlastnictví podniku; 2006–2008



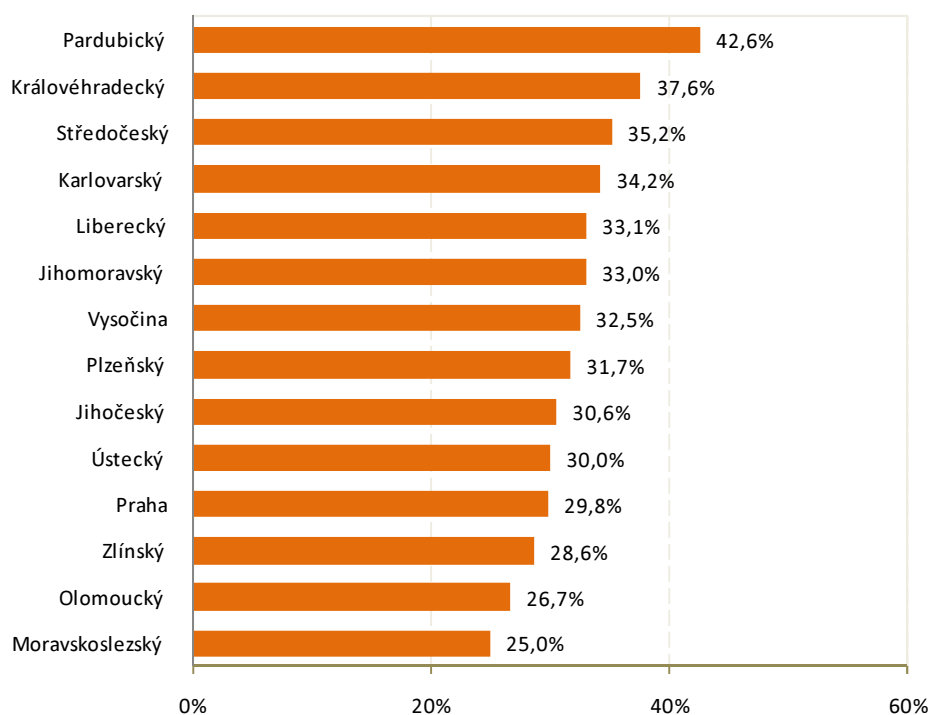
Nejvyšší podíl technicky inovujících podniků byl zaznamenán v odvětví „Informační a komunikační činnosti“ (54,1 %), dále následuje odvětví „Peněžnictví a pojišťovnictví“ s podílem 49,6 % technicky inovujících podniků. V pořadí třetím nejvýznamnějším odvětvím, a v rámci průmyslu klíčovým odvětvím co do podílu inovačních podniků, bylo odvětví „Zpracovatelského průmyslu“ (43,3 %). Naopak nejméně podniky technicky inovovaly v odvětvích „Administrativní a podpůrné služby“ (podíl inovačních podniků 14,3 %) a „Stavebnictví“ (17,4 %).

Graf 2.6: Podíl technicky inovujících podniků na celkovém počtu podniků podle odvětví CZ-NACE r2; 2006–2008



Nejvíce technicky inovovaly podniky v Pardubickém kraji (podíl 42,6 % ze všech podniků), v Královéhradeckém kraji (37,6 %) a Středočeském kraji (35,2 %). Praha s podílem 29,8 % technicky inovujících podniků se umístila v dolní polovině. Nejméně technicky inovovaly podniky v Moravskoslezském kraji (25 %) a Olomouckém kraji (26,7 %).

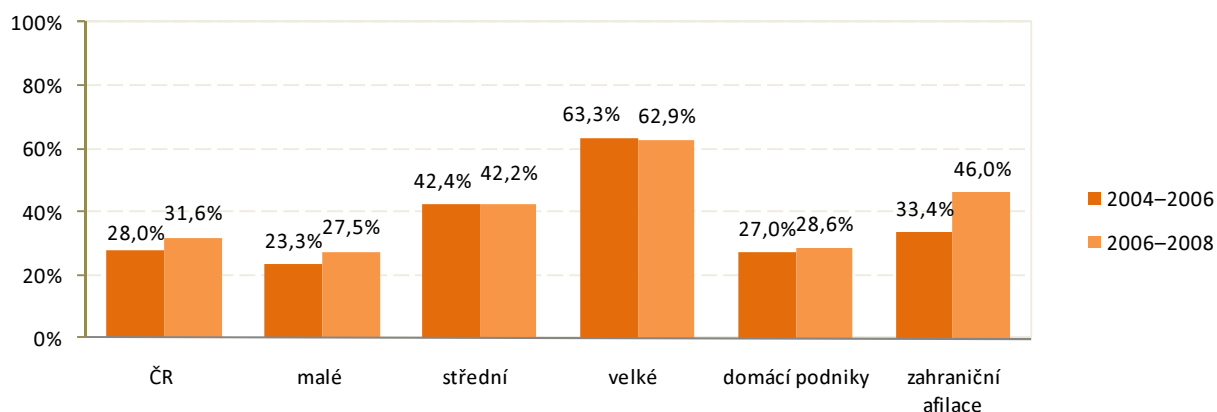
**Graf 2.7: Podíl technicky inovujících podniků na celkovém počtu podniků podle krajů (NUTS3)<sup>1</sup>; 2006–2008**



Ve srovnání s předchozím obdobím 2004–2006 došlo v období 2006–2008 k nárůstu podílu technicky inovujících podniků (z 28 % na 31,6 %). Nejvíce narostl podíl podniků, které technicky inovovaly, ve skupině malých podniků, a to z 23,3 % v období 2004–2006 na 27,5 % v období 2006–2008. U středně velkých podniků došlo mezi sledovanými obdobími k nepatrnému poklesu podílu o 0,2 procentního bodu. U velkých podniků došlo také k mírnému snížení podílu technicky inovujících podniků z 63,3 % v období 2004–2006 na 62,9 % v období 2006–2008.

Podíl technicky inovujících podniků se v případě domácích podniků mezi sledovanými obdobími zvýšil o 1,6 procentního bodu. U zahraničních afilací byl nárůst inovačních aktivit souvisejících s produkty a procesy výraznější. Podíl se zvýšil z 33,4 % v období 2004–2006 na 46 % v období 2006–2008.

**Graf 2.8: Podíl technicky inovujících podniků na celkovém počtu podniků podle velikosti podniku; 2004–2006 a 2006–2008**

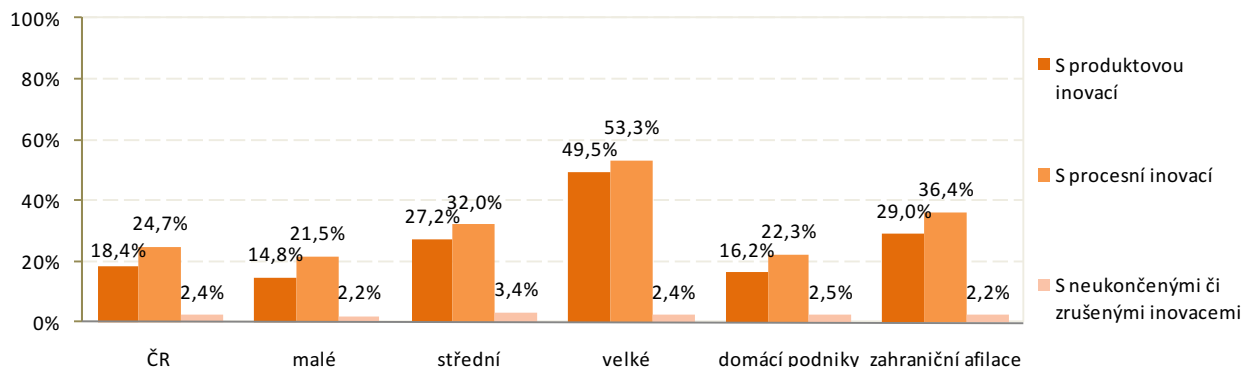


<sup>1</sup> Stratifikace byla provedena podle NUTS2, nikoliv podle NUTS3. Jedná se o umístění sídla podniku.

Z hlediska typu inovace byla u technicky inovujících podniků nejvíce zastoupena procesní inovace (24,7 %). Podíl podniků, které ve sledovaném období 2006–2008 v ČR zavedly produktovou inovaci, dosáhl 18,4 % ze všech ekonomicky aktivních podniků. Podíl podniků s neukončenými nebo zrušenými inovačními aktivitami dosáhl 2,4 % ze všech podniků.

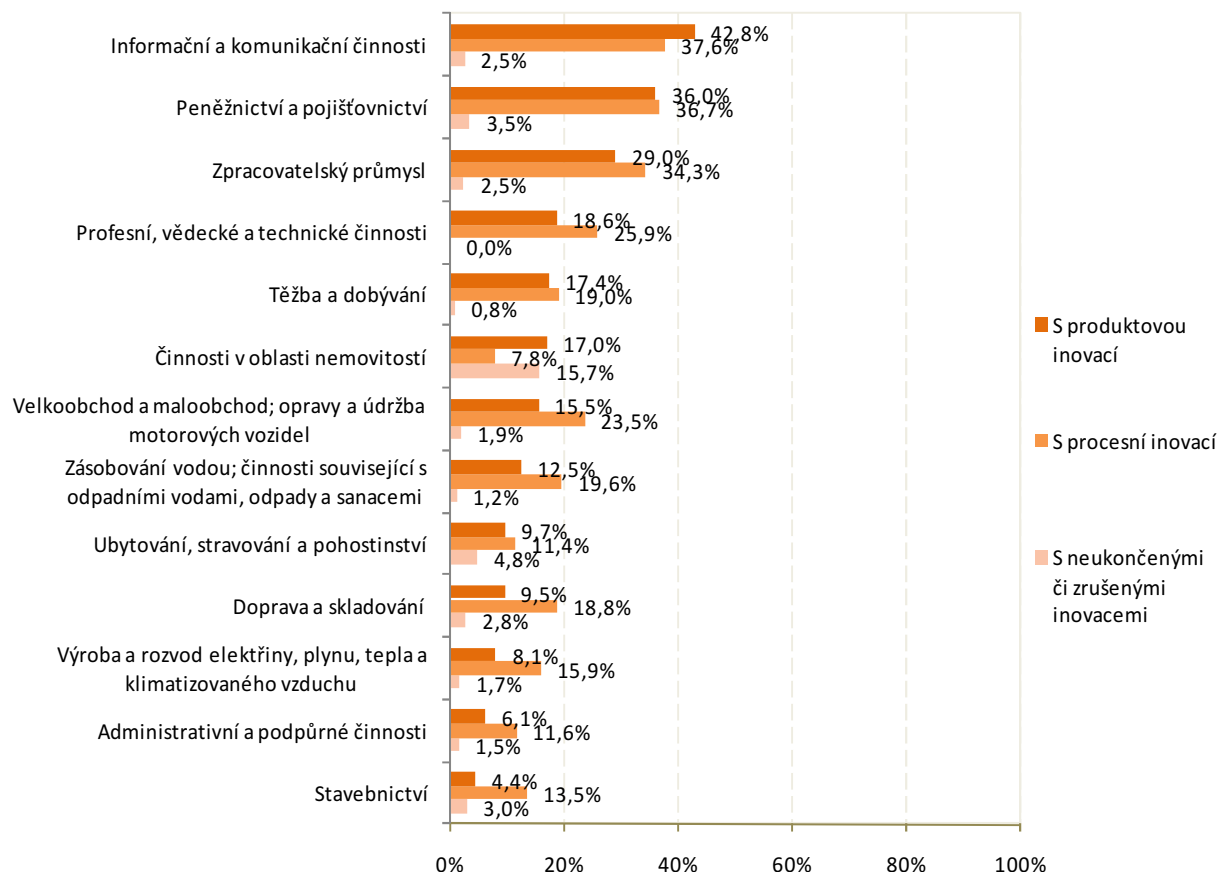
U všech velikostních skupin převažuje procesní inovace nad produktovou. Rozdíl v procentních podílech těchto inovací činí přibližně 5 procentních bodů. U velkých podniků, které zavedly procesní inovaci, podíl přesáhl 50 % ze všech ekonomicky aktivních podniků (konkrétně 53,3 %). V případě zahraničních afilací, které inovují více než domácí podniky, byl podíl procesní inovace 36,4 % a produktové 29 %.

**Graf 2.9: Podíl technicky inovujících podniků na celkovém počtu podniků podle druhu inovace, velikosti a vlastnictví podniku; 2006–2008**



Nejvyšší podíl podniků, které zavedly produktovou inovaci, byl v odvětví „Informační a komunikační činnosti“ (42,8 %). Stejně tak podíl podniků, které zavedly procesní inovaci, byl nejvyšší v tomto odvětví (37,6 %). Nejvíce podniků v odvětví „Činnosti v oblasti nemovitostí“ neukončilo nebo zrušilo své inovace (15,7 %).

**Graf 2.10: Podíl technicky inovujících podniků na celkovém počtu podniků podle druhu inovace a odvětví CZ-NACE r2; 2006–2008**

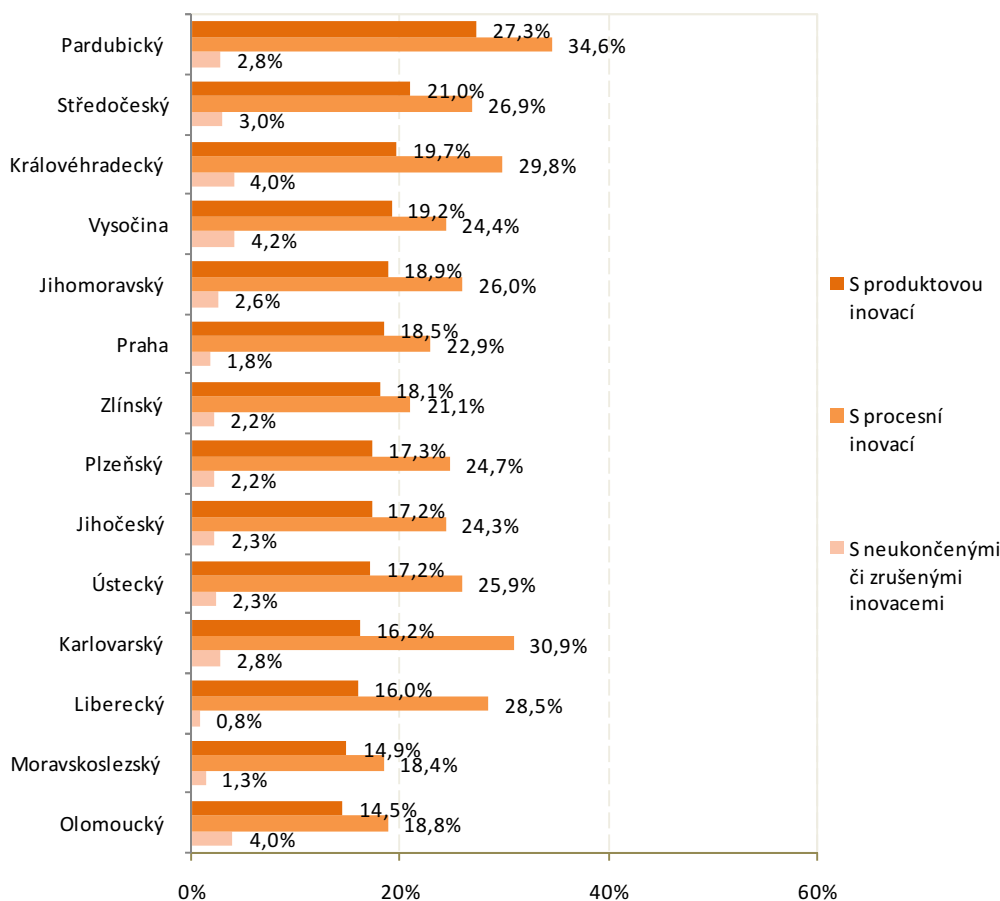


Nejvyšší podíl podniků, které zavedly produktovou inovaci, byl zaznamenán v Pardubickém kraji (27,3 % ze všech podniků). Nejméně inovovaly své produkty podniky v Olomouckém kraji (15,4 %).

Podíl podniků, které zavedly procesní inovaci, byl nejvyšší v Pardubickém kraji (34,6 %), Karlovarském kraji (30,9 %) a Libereckém kraji (28,5 %). Nejméně inovovaly své procesy podniky v Olomouckém kraji (18,8 %).

Nejvyšší podíl podniků s neukončenými nebo zastavenými inovacemi byl na Vysočině (4,2 %), nejmenší pak v Libereckém kraji (0,8 %).

**Graf 2.11: Podíl technicky inovujících podniků na celkovém počtu podniků podle druhu inovace a NUTS3<sup>2</sup>; 2006–2008**



V případě produktové inovace mezi sledovanými obdobími 2004–2006 a 2006–2008 podíl podniků, který je zavedly, de facto stagnoval, a to na úrovni 18,4 %. Stejná situace nastala i u velkých podniků. K výraznějšímu poklesu zavádění produktové inovace došlo u středních podniků, kdy se podíl snížil z 30,7 % v období 2004–2006 na 27,2 % v období 2006–2008.

Podíl domácích podniků, které zavedly produktovou inovaci, poklesl o 1,3 procentního bodu. Podíl u podniků pod zahraniční kontrolou se naopak zvýšil o 5 procentních bodů.

Podíl podniků, které zavedly procesní inovaci, se mezi sledovanými obdobími zvýšil z 21,9 % v období 2004–2006 na 24,7 % v období 2006–2008. K tomu přispěl zejména nárůst podílu uskutečněný u malých podniků, kde tento podíl vzrostl o 3,8 procentních bodů. U středních a velkých podniků naopak došlo ke snížení podílu podniků, které zavedly procesní inovaci.

U domácích podniků i podniků pod zahraniční kontrolou došlo ve srovnání období 2004–2006 a 2006–2008 také k nárůstu podílu podniků, které zavedly procesní inovaci. U zahraničních afilací byl tento nárůst významnější.

Bližší viz na grafy na následující straně.

<sup>2</sup> Stratifikace byla provedena podle NUTS2, nikoliv podle NUTS3. Jedná se o umístění sídla podniku.

Graf 2.12: Podíl technicky inovujících podniků na celkovém počtu podniků podle druhu inovace a velikosti podniku; 2004–2006 a 2006–2008

