

### 2.3.10 Faktory omezující zavádění technických inovací

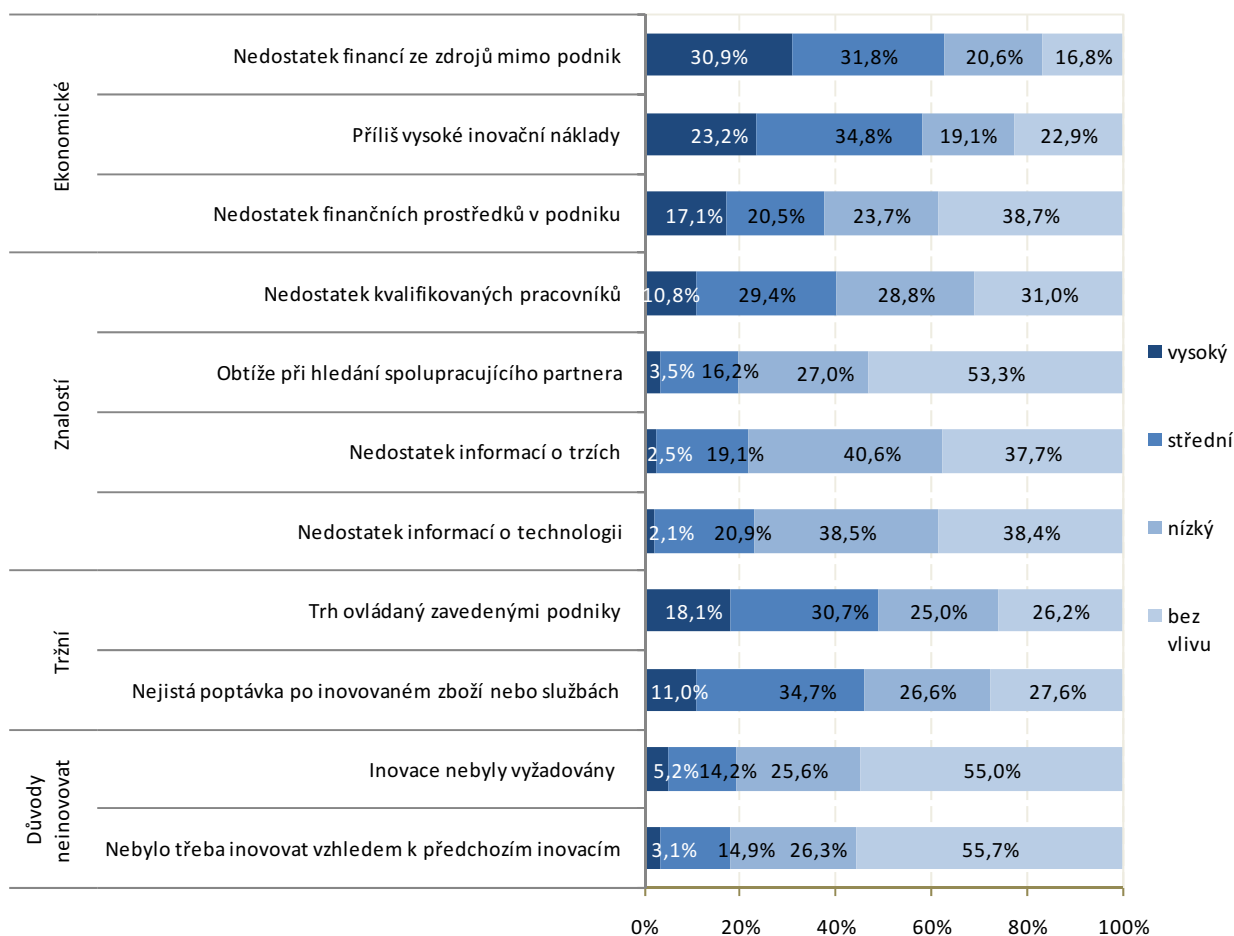
Technicky inovující podniky se při zavádění inovací potýkají s různými omezujícími faktory, až již finančního nebo znalostního rázu. Nevýznamnější omezující faktor v období 2008–2010 byl spojen s nedostatkem financí ze zdrojů mimo podnik (uvedlo 30,9 % technicky inovujících podniků). Řadí se mezi ekonomické omezující faktory stejně tak jako další omezující faktor spojený s příliš vysokými inovačními náklady (23,2 %). Za třetí nejvýznamnější faktor omezující zavádění technických inovací podniky označily tržní faktor, a to trh ovládaný zavedenými podniky (18,1 %).

Za vůbec nejméně omezující faktor technických inovačních aktivit byl označen nedostatek informací o technologiích (uvedlo 2,1 % technicky inovujících podniků).

Ze skupiny znalostních faktorů omezujících inovační aktivity byl za nejpodstatnější omezující faktor považován nedostatek kvalifikovaných lidských zdrojů (10,8 %).

Hlavním důvodem pro inovační podniky proč neinovovat bylo, že technické inovace nebyly vyžadovány. Tento omezující faktor označilo za významný 5,2 % technicky inovujících podniků.

**Graf 2.3.10-1: Struktura faktorů omezujících zavádění technických inovací podle stupně jejich významnosti u technicky inovujících podniků v ČR; 2008–2010**

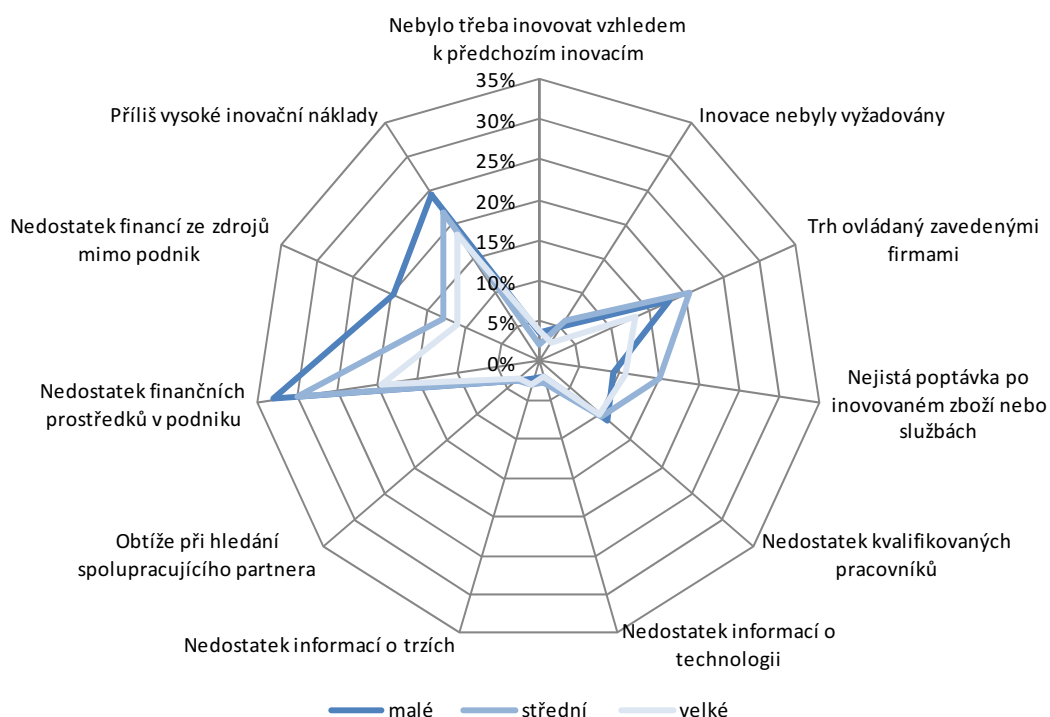


Pro velké podniky byly nejpodstatnějším důvodem omezujícím zavádění technických inovací ryze ekonomické důvody, a to jednak nedostatek finančních prostředků uvnitř podniku (uvedlo 21,1 % technicky inovujících podniků) a příliš vysoké inovační náklady (18,6 %). V pořadí třetí nejvýznamnější omezující faktor byl pro technicky inovující podniky spojen s obtížemi s trhem ovládaným zavedenými podniky (13,1 %).

U středních podniků byla obdobná situace, co do pořadí tří nejvýznamnějších omezujících faktorů, jako u velkých podniků. Přitom omezující faktory týkající se příliš vysokých inovačních nákladů (21,8 %) a trhu ovládaného zavedenými podniky (20,6 %) jsou téměř shodně hodnocené.

Pro malé technicky inovující podniky byly stejně jako u zbývajících velikostních skupin nejvýznamnějšími omezujícími faktory nedostatek finančních prostředků uvnitř podniku (33 %) a příliš vysoké náklady na inovace (24,5 %). Nedostatek prostředků jako omezující faktor pro inovace u malých technicky inovujících podniků hraje mnohem významnější roli než u středních a velkých.

**Graf 2.3.10-2: Faktory omezující zavádění technických inovací (stupeň významnosti vysoký) podle velikosti podniku; 2008–2010 (% z technicky inovujících podniků)**



Ve srovnání s předchozím obdobím 2006–2008 se pořadí významnosti jednotlivých omezujících faktorů bránících zavádění technických inovací nezměnilo. V souvislosti s krizí a zhoršenou možností získání finančních prostředků nabyly na významu omezení týkající se nedostatků finančních prostředků obecně, jak uvnitř podniku, tak mimo podnik. Za nejméně významný omezující faktor byl považován nedostatek informací o trzích, kdy podniky vzhledem k vysoké penetraci internetu na úrovni 95 % jsou schopné najít potřebné informace pro úspěšné zavádění technických inovací.

**Graf 2.3.10-3: Faktory omezující zavádění technických inovací (stupeň významnosti vysoký) podle velikosti podniku; 2006–2008 a 2008–2010 (% z technicky inovujících podniků)**

