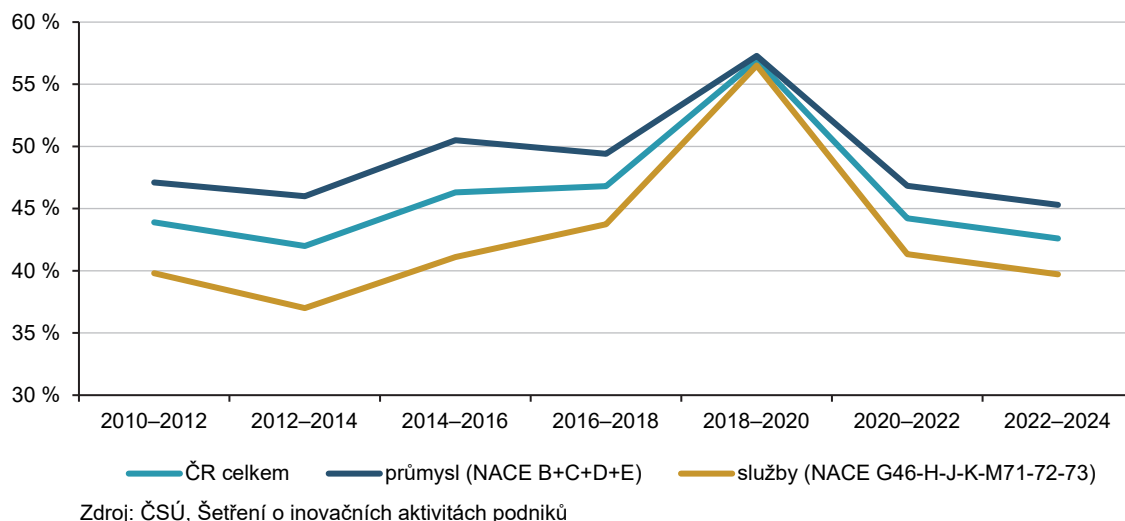


## 3.2 Podniky s inovačními činnostmi

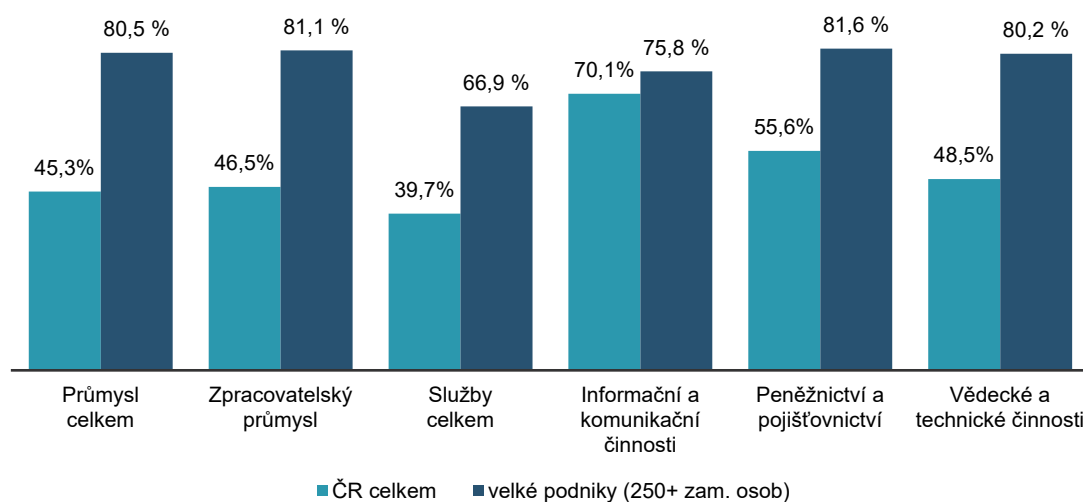
Mezi podniky s 10 a více zaměstnanci se podíl inovujících podniků v Česku dlouhodobě pohybuje pod 50 %. Ve srovnání s ostatními zeměmi EU se české podniky řadí spíše k průměrným inovátorům. V letech 2022 až 2024 inovovalo v Česku 43 % podniků, o jeden procentní bod méně než v předchozím období 2020–2022, které se vyznačovalo poklesem inovačního úsilí firem z rekordního období 2018–2020, kdy inovovalo v Česku 57 % firem.

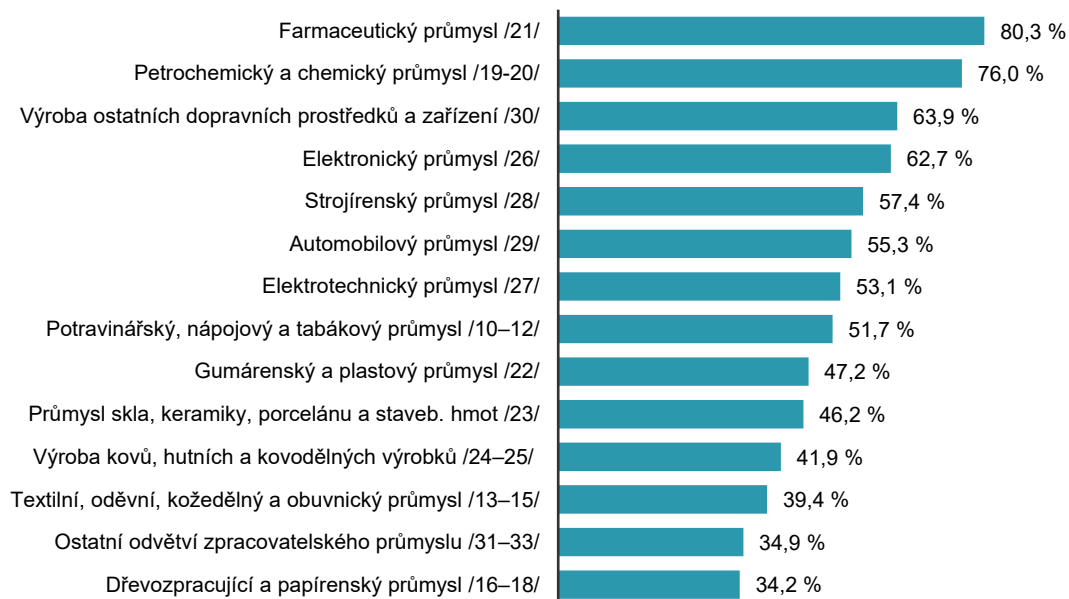
### Hlavní zjištění

- **V letech 2022 až 2024 inovovalo v Česku 43 % firem s 10 a více zaměstnanci.** V minulém sledovaném období 2020 až 2022 inovovalo 44 % podniků, o dvanáct procentních bodů méně než v období 2018–2020, které se vyznačovalo mimořádným inovačním úsilím firem. Pokles inovačních aktivit v tomto období byl zaznamenán v převážné většině evropských zemích. Podíl inovujících firem v období 2022–2024 dosáhl obdobné hodnoty jako v letech 2012 až 2014, kdy inovovalo v Česku 42 % firem. *Podrobněji viz graf č. 1. Podrobnější informace k vymezení sledovaných inovačních aktivit jsou k dispozici v metodické části publikace.*
- **Velikost podniku značně ovlivňuje intenzitu inovačních aktivit.** Ve skupině velkých podniků inovovaly v období 2022–2024 více než tři čtvrtiny podniků (77 %), mezi středními podniky s 50 až 249 zaměstnanci to bylo 57 % a v případě malých podniků s 10 až 49 zaměstnanci 36 % firem. Oproti předcházejícímu období 2020 až 2022 došlo u malých a středních podniků k mírnému poklesu podílu inovujících podniků o 2, respektive 1 procentní bod. U velkých podniků došlo k mírnému nárůstu. *Podrobněji viz tabulka č. 1.*
- **Především díky odlišné velikostní struktuře, je mezi podniky pod zahraniční kontrolou vyšší podíl inovujících firem než mezi podniky pod tuzemskou kontrolou.** V letech 2022 až 2024 inovovalo v Česku 51 % podniků pod zahraniční kontrolou ve srovnání s 41 % v případě firem pod tuzemskou kontrolou. Pokud se však podíváme na jednotlivé velikostní skupiny podniků, tak v případě středně velkých podniků inovovalo o něco více firem pod tuzemskou kontrolou (57 %) než pod zahraniční (55 %). U malých a velkých podniků tomu bylo naopak. Mezi posledními dvěma sledovanými obdobími výrazněji poklesl podíl inovujících firem mezi podniky pod zahraniční kontrolou, a to z 56 % na 51 %, než u podniků pod tuzemskou kontrolou (z 42 % na 41 %). *Podrobněji opět tabulka č. 1.*
- **V průmyslu inovuje vyšší podíl firem než ve službách.** V období 2022–2024 inovovalo v průmyslových odvětvích 45 % podniků, oproti tomu ve službách to bylo 39 %. Ve srovnání s minulým obdobím podíl inovujících firem v průmyslu i službách poklesl o jeden procentní bod. I zde hraje významnou roli velikostní struktura firem v jednotlivých sledovaných odvětvích a také charakteristika jejich činností.
- **V odvětví služeb, a to stejně jako ve všech předchozích obdobích, nejčastěji inovují podniky z odvětvové sekce Informační a komunikační činnosti.** V letech 2022 až 2024 zde inovovalo 70 % podniků s deseti a více zaměstnanci. Jedná se o jednu z mála odvětvových sekcí, kde došlo oproti minulému období k mírnému nárůstu tohoto podílového ukazatele. V období 2020–2022 zde inovovalo 69 % firem. V odvětvové sekci Peněžnictví a pojišťovnictví a také v sekci Vědecké a technické činnosti inovovala v období 2022–2024 cca polovina firem. *Podrobněji graf č. 2.*
- **Ve zpracovatelském průmyslu s 47% podílem inovujících podniků byl v období 2022–2024 nejvyšší podíl inovativních firem ve farmaceutickém průmyslu (80 %).** Následoval chemický průmysl, kde produktovou nebo procesní inovaci zavedlo 76 % firem. Jde o odvětví s výrazně vyšším zastoupením středních a velkých podniků než v průměru zpracovatelského průmyslu. V automobilovém průmyslu zavedlo ve stejném období inovace 64 % podniků. Výrazněji nad průměrem zpracovatelského průmyslu si stojí i elektronický průmysl, ve kterém inovovalo 63 % firem. Ve strojírenství to bylo 57 % firem. V potravinářství inovovala cca polovina podniků. Nejnižší podíl podniků s inovačními aktivitami bychom našli ve dřevozpracujícím a papírenském průmyslu (36 %) a v textilním a obuvnickém průmyslu (39 %). *Podrobněji graf č. 3.* Ze 14 uvedených odvětví zpracovatelského průmyslu došlo u 10 z nich k poklesu inovační aktivity, tedy podílu inovujících podniků.
- **Nejvyšší podíl podniků s inovačními aktivitami byl zjištěn ve Zlínském kraji.** Z hlediska regionálního srovnání ve Zlínském kraji inovovalo v období 2022–2024 své produkty nebo procesy 48 % firem. S odstupem jednoho procentního bodu následovala Praha. Ve Středočeském kraji inovovalo rovných 40 % firem. Nejméně se inovacím věnovaly podniky v Karlovarském kraji, podíl inovujících podniků zde dosáhl 29 %. *Podrobněji graf č. 4.* I zde platí, že tyto podílové údaje jsou značně ovlivněny velikostní a odvětvovou strukturou podniků v daném kraji.

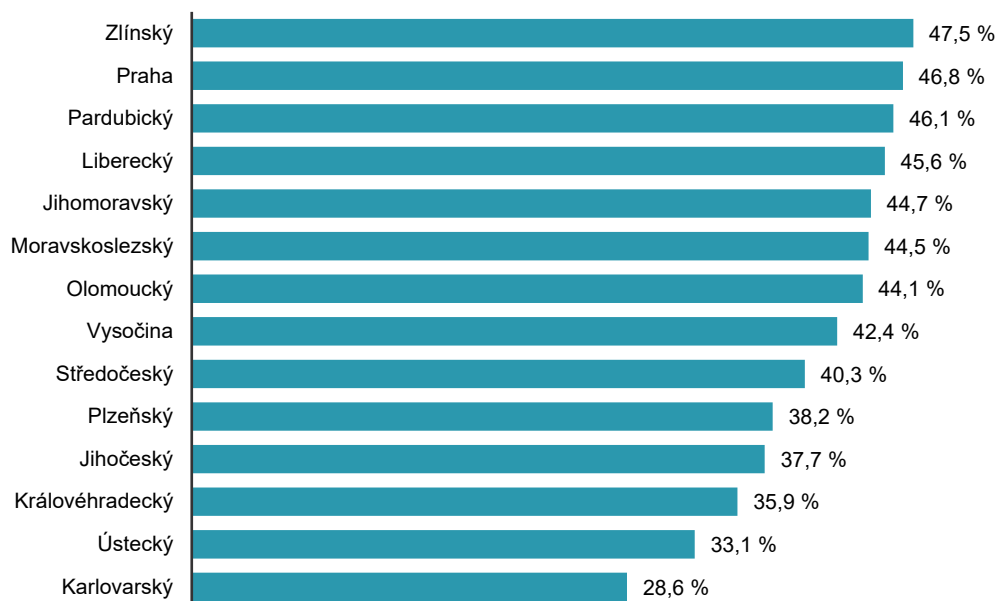
**Graf 3.2-1 Podíl inovujících podniků s 10 a více zaměstnanci v Česku v období 2010 až 2024****Tab. 1: Podíl inovujících podniků ve sledovaných skupinách podniků a v daných obdobích**

	2010–2012	2012–2014	2014–2016	2016–2018	2018–2020	2020–2022	2022–2024
<b>Inovující podniky celkem</b>	<b>43,9</b>	<b>42,0</b>	<b>46,3</b>	<b>46,8</b>	<b>56,9</b>	<b>44,2</b>	<b>42,6</b>
<b>Podle vlastnictví podniku</b>							
podniky pod tuzemskou kontrolou	41,0	39,0	44,0	43,6	54,3	41,7	40,6
podniky pod zahraniční kontrolou	54,1	53,7	55,2	58,1	68,6	55,7	50,7
<b>Podle velikosti podniku</b>							
malé podniky (10-49 zam. osob)	38,2	35,2	40,7	41,2	52,4	38,0	36,1
střední podniky (50-249 zam. osob)	57,6	59,1	58,2	59,8	66,6	57,8	56,7
velké podniky (250+ zam. osob)	78,7	77,2	77,4	73,6	83,3	75,8	76,5
<b>Podle odvětví CZ-NACE</b>							
průmysl (NACE B+C+D+E)	47,1	46,0	50,5	49,4	57,3	46,8	45,3
služby (NACE G46-H-J-K-M71-72-73)	39,8	37,0	41,1	43,7	56,5	41,3	39,7

**Graf 3.2-2 Podíl inovujících podniků v Česku ve vybraných odvětvích sekcích CZ-NACE; 2022–2024**

**Graf 3.2-3 Podíl inovujících podniků v Česku v odvětvích zpracovatelského průmyslu; 2022–2024**

Zdroj: ČSÚ, Šetření o inovačních aktivitách podniků

**Graf 3.2-4 Podíl inovujících podniků s 10 a více zaměstnanci v krajích; 2022–2024**

Zdroj: ČSÚ, Šetření o inovačních aktivitách podniků