

T3 Inovační aktivity podniků

- [18A](#) Podniky v Česku s inovačními aktivitami podle typu inovace v období 2018 až 2020
- [18B](#) Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku s inovačními aktivitami v období 2018 až 2020
- [19A](#) Podniky v Česku, které inovovaly své produkty v období 2018 až 2020 podle oblasti, kde byly tyto nové nebo podstatně zlepšené produkty zavedeny
- [19B](#) Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly své produkty v období 2018 až 2020 podle oblasti, kde byly tyto nové nebo podstatně zlepšené produkty zavedeny
- [20A](#) Podniky v Česku, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle způsobu vývoje těchto nových nebo podstatně zlepšených výrobků či služeb
- [20B](#) Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle způsobu vývoje těchto nových nebo podstatně zlepšených výrobků či služeb
- [21A](#) Podniky v Česku, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle novosti výrobků či služeb
- [21B](#) Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle novosti výrobků či služeb
- [22A](#) Tržby podniků v Česku v roce 2020, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle novosti jejich výrobků či služeb
- [22B](#) Tržby podniků ve zpracovatelském průmyslu v Česku v roce 2020, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle novosti jejich výrobků či služeb
- [23A](#) Nejdůležitější výsledky a dopady produktových inovací zavedených na trh podniky v Česku v období 2018 až 2020
- [23B](#) Nejdůležitější výsledky a dopady produktových inovací zavedených na trh podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku v období 2018 až 2020
- [24A](#) Podniky v Česku, které inovovaly své podnikové procesy v období 2018 až 2020 podle oblasti, kde byly tyto nové nebo podstatně zlepšené procesy zavedeny
- [24B](#) Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly své podnikové procesy v období 2018 až 2020 podle oblasti, kde byly tyto nové nebo podstatně zlepšené procesy zavedeny
- [25A](#) Podniky v Česku, které inovovaly své interní (vnitropodnikové) procesy v období 2018 až 2020 podle oblasti jejich zavedení
- [25B](#) Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly své interní (vnitropodnikové) procesy v období 2018 až 2020 podle oblasti jejich zavedení
- [26A](#) Podniky v Česku, které inovovaly své marketingové metody v období 2018 až 2020 podle oblasti jejich zavedení
- [26B](#) Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly své marketingové metody v období 2018 až 2020 podle oblasti jejich zavedení
- [27A](#) Podniky v Česku, které inovovaly organizaci řízení podniku a vnějších vztahů v období 2018 až 2020 podle oblastí, kde byly tyto nové způsoby řízení zavedeny

- [27B](#) Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly organizaci řízení podniku a vnějších vztahů v období 2018 až 2020 podle oblastí, kde byly tyto nové způsoby řízení zavedeny
- [28A](#) Podniky v Česku, které inovovaly své podnikové procesy v období 2018 až 2020 podle způsobu vývoje těchto nových či podstatně zlepšených procesů
- [28B](#) Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly své podnikové procesy v období 2018 až 2020 podle způsobu vývoje těchto nových či podstatně zlepšených procesů

TAB 18A Podniky v Česku s inovačními aktivitami podle typu inovace v období 2018 až 2020

Ukazatel	Celkem			Podniky, které ve sledovaném období <u>úspěšně</u> dokončily a zavedly inovaci v rámci podniku či ji uvedly na trh									Podniky pouze s neukončenými nebo zrušenými inovacemi*		
				Celkem			podle typu zavedené inovace								
				Inovace produktu			Inovace podnikových procesů								
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]
PODNIKY CELKEM	13 596	56,9%	100,0%	13 440	56,3%	98,9%	8 725	36,5%	64,2%	12 811	53,6%	94,2%	156	0,7%	1,1%
Vlastnictví podniku:															
domácí podniky	10 575	54,3%	100,0%	10 455	53,7%	98,9%	6 670	34,2%	63,1%	9 932	51,0%	93,9%	120	0,6%	1,1%
podniky pod zahraniční kontrolou	3 022	68,6%	100,0%	2 985	67,8%	98,8%	2 055	46,6%	68,0%	2 879	65,3%	95,3%	36	0,8%	1,2%
Velikost podniku:															
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	9 308	52,4%	100,0%	9 205	51,8%	98,9%	5 771	32,5%	62,0%	8 732	49,2%	93,8%	103	0,6%	1,1%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	3 242	66,6%	100,0%	3 206	65,8%	98,9%	2 183	44,8%	67,3%	3 088	63,4%	95,3%	36	0,7%	1,1%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	1 047	83,3%	100,0%	1 030	81,9%	98,4%	770	61,3%	73,6%	991	78,9%	94,7%	17	1,3%	1,6%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):															
Těžba a dobývání – B /5-9/	45	47,4%	100,0%	43	45,3%	95,6%	10	10,5%	22,1%	41	43,2%	91,2%	i. d.	i. d.	i. d.
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	6 898	58,3%	100,0%	6 806	57,5%	98,7%	4 782	40,4%	69,3%	6 462	54,6%	93,7%	92	0,8%	1,3%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	131	46,2%	100,0%	128	45,1%	97,6%	47	16,5%	35,6%	124	43,8%	94,8%	3	1,1%	2,4%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	224	41,8%	100,0%	215	40,2%	96,2%	90	16,8%	40,1%	211	39,5%	94,4%	8	1,6%	3,8%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	2 702	61,4%	100,0%	2 695	61,3%	99,7%	1 616	36,7%	59,8%	2 580	58,6%	95,5%	8	0,2%	0,3%
Doprava a skladování – H /49-53/	1 016	34,0%	100,0%	1 001	33,5%	98,5%	404	13,5%	39,7%	950	31,8%	93,5%	15	0,5%	1,5%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	1 279	77,2%	100,0%	1 269	76,6%	99,2%	952	57,5%	74,5%	1 215	73,3%	95,0%	10	0,6%	0,8%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	277	64,9%	100,0%	275	64,4%	99,3%	174	40,7%	62,8%	272	63,7%	98,2%	i. d.	i. d.	i. d.
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	1 024	61,3%	100,0%	1 009	60,4%	98,5%	651	38,9%	63,5%	957	57,3%	93,4%	16	0,9%	1,5%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):															
Praha	2 924	66,4%	100,0%	2 903	65,9%	99,3%	1 899	43,1%	65,0%	2 819	64,1%	96,4%	21	0,5%	0,7%
Střední Čechy	1 246	56,1%	100,0%	1 238	55,7%	99,4%	813	36,6%	65,2%	1 144	51,5%	91,8%	8	0,4%	0,6%
Jihozápad	1 461	54,5%	100,0%	1 445	53,9%	98,9%	968	36,1%	66,2%	1 361	50,8%	93,2%	16	0,6%	1,1%
Severozápad	1 239	48,7%	100,0%	1 227	48,3%	99,1%	693	27,2%	55,9%	1 199	47,2%	96,8%	11	0,4%	0,9%
Severovýchod	1 809	54,7%	100,0%	1 793	54,2%	99,1%	1 167	35,3%	64,5%	1 702	51,5%	94,1%	16	0,5%	0,9%
Jihovýchod	2 115	56,7%	100,0%	2 100	56,3%	99,3%	1 373	36,8%	64,9%	1 988	53,3%	94,0%	15	0,4%	0,7%
Střední Morava	1 532	56,0%	100,0%	1 495	54,7%	97,6%	961	35,1%	62,8%	1 448	53,0%	94,6%	36	1,3%	2,4%
Moravskoslezsko	1 272	56,2%	100,0%	1 239	54,7%	97,4%	851	37,6%	66,9%	1 149	50,7%	90,3%	33	1,5%	2,6%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

* Zahnuje inovace, které nebyly v daném období ukončeny, byly zrušeny či nebyly zavedeny v rámci podniku nebo uvedeny na trh.

TAB 18B Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku s inovačními aktivitami v období 2018 až 2020

Ukazatel	Celkem			Podniky, které ve sledovaném období úspěšně dokončily a zavedly inovaci v rámci podniku či ji uvedly na trh									Podniky pouze s neukončenými nebo zrušenými inovacemi*		
				Celkem			podle typu zavedené inovace								
	Počet % [1] % [2]						Inovace produktu			Inovace podnikových procesů			Počet % [1] % [2]		
				Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]			
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	6 898	58,3%	100,0%	6 806	57,5%	98,7%	4 782	40,4%	69,3%	6 462	54,6%	93,7%	92	0,8%	1,3%
Vlastnictví podniku:															
domácí podniky	5 224	54,9%	100,0%	5 151	54,1%	98,6%	3 627	38,1%	69,4%	4 870	51,1%	93,2%	73	0,8%	1,4%
podniky pod zahraniční kontrolou	1 674	72,6%	100,0%	1 654	71,8%	98,8%	1 155	50,1%	69,0%	1 592	69,1%	95,1%	20	0,8%	1,2%
Velikost a vlastnictví podniku:															
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	4 130	51,3%	100,0%	4 070	50,5%	98,6%	2 765	34,3%	66,9%	3 834	47,6%	92,8%	59	0,7%	1,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	2 028	69,3%	100,0%	2 004	68,5%	98,8%	1 439	49,2%	71,0%	1 925	65,8%	94,9%	24	0,8%	1,2%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	740	87,7%	100,0%	732	86,7%	98,8%	578	68,5%	78,1%	703	83,3%	94,9%	9	1,0%	1,2%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):															
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10-12/	934	66,2%	100,0%	934	66,2%	100,0%	700	49,6%	74,9%	838	59,4%	89,7%	-	-	-
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13-15/	327	50,2%	100,0%	327	50,2%	100,0%	266	40,8%	81,2%	307	47,1%	93,8%	-	-	-
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16-18/	556	49,6%	100,0%	538	48,0%	96,8%	358	31,9%	64,3%	505	45,0%	90,9%	18	1,6%	3,2%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	198	77,9%	100,0%	192	75,5%	97,0%	162	63,7%	81,8%	181	71,4%	91,6%	6	2,4%	3,0%
Farmaceutický průmysl /21/	42	72,6%	100,0%	40	68,9%	94,8%	31	52,7%	72,5%	39	67,1%	92,4%	i. d.	i. d.	i. d.
Gumárenský a plastový průmysl /22/	500	57,2%	100,0%	486	55,7%	97,3%	335	38,3%	66,9%	470	53,7%	94,0%	13	1,5%	2,7%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	248	56,5%	100,0%	247	56,2%	99,5%	189	43,0%	76,1%	239	54,3%	96,2%	i. d.	i. d.	i. d.
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24-25/	1 492	52,6%	100,0%	1 474	51,9%	98,7%	886	31,2%	59,3%	1 419	50,0%	95,1%	19	0,7%	1,3%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	250	76,0%	100,0%	245	74,6%	98,2%	206	62,7%	82,5%	234	71,2%	93,7%	4	1,4%	1,8%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	431	66,1%	100,0%	419	64,3%	97,3%	305	46,8%	70,8%	397	61,0%	92,2%	12	1,8%	2,7%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	748	64,5%	100,0%	746	64,3%	99,7%	573	49,5%	76,6%	731	63,1%	97,7%	i. d.	i. d.	i. d.
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	314	70,0%	100,0%	309	68,9%	98,5%	198	44,0%	62,9%	288	64,2%	91,7%	5	1,0%	1,5%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	96	71,2%	100,0%	93	69,2%	97,2%	75	55,9%	78,4%	86	64,2%	90,1%	3	2,0%	2,8%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31-33/	762	52,3%	100,0%	755	51,8%	99,1%	500	34,3%	65,6%	727	49,9%	95,4%	7	0,5%	0,9%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):															
Praha	726	63,8%	100,0%	713	62,6%	98,2%	520	45,7%	71,7%	699	61,4%	96,3%	13	1,1%	1,8%
Střední Čechy	705	62,4%	100,0%	700	62,0%	99,3%	507	44,9%	71,9%	660	58,4%	93,6%	5	0,4%	0,7%
Jihozápad	856	58,2%	100,0%	852	58,0%	99,5%	558	38,0%	65,2%	813	55,3%	95,0%	4	0,3%	0,5%
Severozápad	688	48,4%	100,0%	680	47,8%	98,8%	445	31,3%	64,8%	656	46,1%	95,3%	8	0,6%	1,2%
Severovýchod	1 123	57,4%	100,0%	1 116	57,0%	99,4%	825	42,1%	73,5%	1 040	53,1%	92,6%	7	0,4%	0,6%
Jihovýchod	1 190	59,0%	100,0%	1 184	58,7%	99,5%	814	40,3%	68,4%	1 132	56,1%	95,1%	6	0,3%	0,5%
Střední Morava	931	59,2%	100,0%	908	57,7%	97,5%	630	40,0%	67,6%	872	55,4%	93,6%	24	1,5%	2,5%
Moravskoslezsko	679	60,6%	100,0%	654	58,4%	96,3%	483	43,2%	71,2%	592	52,8%	87,1%	25	2,2%	3,7%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

* Zahnuje inovace, které nebyly v daném období ukončeny, byly zrušeny či nebyly zavedeny v rámci podniku nebo uvedeny na trh.

TAB 19A Podniky v Česku, které inovovaly své produkty v období 2018 až 2020 podle oblasti, kde byly tyto nové nebo podstatně zlepšené produkty zavedeny

Ukazatel	Celkem				Zavedená oblast inovovaných produktů* - nový nebo podstatně zlepšený:							
					výrobek				služba			
	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]
PODNIKY CELKEM	8 725	36,5%	64,2%	100,0%	6 610	27,7%	48,6%	75,8%	4 678	19,6%	34,4%	53,6%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	6 670	34,2%	63,1%	100,0%	4 970	25,5%	47,0%	74,5%	3 754	19,3%	35,5%	56,3%
podniky pod zahraniční kontrolou	2 055	46,6%	68,0%	100,0%	1 640	37,2%	54,3%	79,8%	925	21,0%	30,6%	45,0%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	5 771	32,5%	62,0%	100,0%	4 252	23,9%	45,7%	73,7%	3 294	18,5%	35,4%	57,1%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	2 183	44,8%	67,3%	100,0%	1 723	35,4%	53,1%	78,9%	1 040	21,4%	32,1%	47,6%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	770	61,3%	73,6%	100,0%	635	50,5%	60,7%	82,4%	344	27,4%	32,9%	44,7%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):												
Těžba a dobývání – B /5-9/	10	10,5%	22,1%	100,0%	10	10,5%	22,1%	100,0%	5	5,2%	11,0%	50,0%
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	4 782	40,4%	69,3%	100,0%	4 383	37,1%	63,5%	91,7%	1 802	15,2%	26,1%	37,7%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	47	16,5%	35,6%	100,0%	20	7,2%	15,6%	43,7%	37	12,9%	27,8%	78,2%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	90	16,8%	40,1%	100,0%	19	3,6%	8,6%	21,3%	81	15,2%	36,3%	90,5%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	1 616	36,7%	59,8%	100,0%	1 138	25,9%	42,1%	70,4%	923	21,0%	34,2%	57,2%
Doprava a skladování – H /49-53/	404	13,5%	39,7%	100,0%	112	3,8%	11,1%	27,8%	333	11,1%	32,8%	82,4%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	952	57,5%	74,5%	100,0%	559	33,8%	43,7%	58,7%	831	50,2%	65,0%	87,3%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	174	40,7%	62,8%	100,0%	45	10,5%	16,2%	25,9%	165	38,7%	59,6%	95,0%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	651	38,9%	63,5%	100,0%	323	19,3%	31,5%	49,6%	501	30,0%	48,9%	77,0%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	1 899	43,1%	65,0%	100,0%	1 277	29,0%	43,7%	67,3%	1 322	30,0%	45,2%	69,6%
Střední Čechy	813	36,6%	65,2%	100,0%	653	29,4%	52,4%	80,3%	359	16,1%	28,8%	44,2%
Jihozápad	968	36,1%	66,2%	100,0%	678	25,3%	46,4%	70,0%	538	20,1%	36,9%	55,6%
Severozápad	693	27,2%	55,9%	100,0%	560	22,0%	45,2%	80,8%	285	11,2%	23,0%	41,2%
Severovýchod	1 167	35,3%	64,5%	100,0%	957	28,9%	52,9%	82,0%	491	14,8%	27,1%	42,1%
Jihovýchod	1 373	36,8%	64,9%	100,0%	1 094	29,3%	51,7%	79,6%	726	19,5%	34,4%	52,9%
Střední Morava	961	35,1%	62,8%	100,0%	763	27,9%	49,8%	79,3%	485	17,7%	31,6%	50,4%
Moravskoslezsko	851	37,6%	66,9%	100,0%	630	27,8%	49,5%	74,0%	472	20,8%	37,1%	55,4%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkovém počtu podniků inovujících produkty (výrobky nebo služby) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl inovovat ve sledovaném období jak výrobek tak i službu

TAB 19B Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly své produkty v období 2018 až 2020 podle oblasti, kde byly tyto nové nebo podstatně zlepšené produkty zavedeny

Ukazatel	Celkem				Zavedená oblast inovovaných produktů* - nový nebo podstatně zlepšený:							
					výrobek				služba			
	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	4 782	40,4%	69,3%	100,0%	4 383	37,1%	63,5%	91,7%	1 802	15,2%	26,1%	37,7%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	3 627	38,1%	69,4%	100,0%	3 295	34,6%	63,1%	90,8%	1 456	15,3%	27,9%	40,1%
podniky pod zahraniční kontrolou	1 155	50,1%	69,0%	100,0%	1 088	47,2%	65,0%	94,2%	346	15,0%	20,7%	29,9%
Velikost a vlastnictví podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	2 765	34,3%	66,9%	100,0%	2 469	30,6%	59,8%	89,3%	1 179	14,6%	28,5%	42,6%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	1 439	49,2%	71,0%	100,0%	1 353	46,2%	66,7%	94,0%	450	15,4%	22,2%	31,3%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	578	68,5%	78,1%	100,0%	561	66,5%	75,8%	97,0%	173	20,5%	23,4%	29,9%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):												
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	700	49,6%	74,9%	100,0%	685	48,6%	73,3%	97,9%	245	17,3%	26,2%	35,0%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	266	40,8%	81,2%	100,0%	260	39,9%	79,4%	97,8%	79	12,1%	24,1%	29,6%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	358	31,9%	64,3%	100,0%	288	25,7%	51,8%	80,5%	187	16,7%	33,6%	52,3%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	162	63,7%	81,8%	100,0%	158	62,0%	79,6%	97,3%	48	18,9%	24,2%	29,6%
Farmaceutický průmysl /21/	31	52,7%	72,5%	100,0%	31	52,7%	72,5%	100,0%	8	13,8%	18,9%	26,1%
Gumárenský a plastový průmysl /22/	335	38,3%	66,9%	100,0%	318	36,4%	63,6%	95,1%	123	14,0%	24,6%	36,7%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	189	43,0%	76,1%	100,0%	178	40,5%	71,7%	94,2%	65	14,8%	26,2%	34,4%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	886	31,2%	59,3%	100,0%	741	26,1%	49,7%	83,7%	377	13,3%	25,2%	42,5%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	206	62,7%	82,5%	100,0%	197	59,8%	78,8%	95,5%	82	24,9%	32,7%	39,7%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	305	46,8%	70,8%	100,0%	279	42,9%	64,8%	91,5%	124	19,0%	28,7%	40,5%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	573	49,5%	76,6%	100,0%	555	47,9%	74,2%	96,8%	125	10,8%	16,8%	21,9%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	198	44,0%	62,9%	100,0%	192	42,8%	61,2%	97,2%	35	7,8%	11,2%	17,8%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	75	55,9%	78,4%	100,0%	73	54,3%	76,3%	97,3%	25	18,5%	26,0%	33,1%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	500	34,3%	65,6%	100,0%	428	29,4%	56,2%	85,6%	280	19,2%	36,8%	56,1%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	520	45,7%	71,7%	100,0%	456	40,0%	62,8%	87,6%	265	23,3%	36,5%	50,9%
Střední Čechy	507	44,9%	71,9%	100,0%	481	42,6%	68,2%	94,9%	188	16,6%	26,6%	37,0%
Jihozápad	558	38,0%	65,2%	100,0%	496	33,7%	57,9%	88,9%	216	14,7%	25,2%	38,6%
Severozápad	445	31,3%	64,8%	100,0%	405	28,5%	58,9%	90,9%	154	10,8%	22,4%	34,6%
Severovýchod	825	42,1%	73,5%	100,0%	776	39,6%	69,1%	94,1%	261	13,3%	23,3%	31,7%
Jihovýchod	814	40,3%	68,4%	100,0%	769	38,1%	64,6%	94,5%	278	13,8%	23,3%	34,1%
Střední Morava	630	40,0%	67,6%	100,0%	591	37,6%	63,5%	93,9%	245	15,6%	26,4%	39,0%
Moravskoslezsko	483	43,2%	71,2%	100,0%	409	36,5%	60,2%	84,6%	195	17,4%	28,8%	40,4%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkovém počtu podniků inovujících produkty (výrobky nebo služby) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl inovovat ve sledovaném období jak výrobek tak i službu

TAB 20A Podniky v Česku, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle způsobu vývoje těchto nových nebo podstatně zlepšených výrobků či služeb

Ukazatel	Celkem				Podle způsobu vývoje těchto inovovaných produktů*													
					Plně ve vlastní režii		Ve spolupráci s jinými subjekty								Adaptací produktu vyvinutého jiným subjektem		Zadáním vývoje jinému subjektu	
							Celkem		s podniky v rámci podnikové skupiny		s podniky mimo podnikovou skupinu		s VŠ nebo výzkumnými organizacemi					
							Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]				
Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	
PODNIKY CELKEM	8 725	36,5%	64,2%	100,0%	6 155	70,6%	3 576	41,0%	2 029	23,3%	1 522	17,4%	1 013	11,6%	729	8,4%	637	7,3%
Vlastnictví podniku:																		
domácí podniky	6 670	34,2%	63,1%	100,0%	5 291	79,3%	2 018	30,3%	642	9,6%	1 150	17,2%	846	12,7%	582	8,7%	539	8,1%
podniky pod zahraniční kontrolou	2 055	46,6%	68,0%	100,0%	865	42,1%	1 558	75,8%	1 388	67,5%	372	18,1%	167	8,1%	147	7,2%	98	4,8%
Velikost podniku:																		
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	5 771	32,5%	62,0%	100,0%	4 301	74,5%	1 766	30,6%	846	14,7%	876	15,2%	481	8,3%	493	8,5%	441	7,6%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	2 183	44,8%	67,3%	100,0%	1 398	64,0%	1 199	54,9%	728	33,3%	421	19,3%	333	15,2%	178	8,1%	130	6,0%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	770	61,3%	73,6%	100,0%	456	59,2%	611	79,3%	456	59,1%	226	29,3%	199	25,8%	59	7,6%	66	8,5%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																		
Těžba a dobývání – B /5-9/	10	10,5%	22,1%	100,0%	9	90,0%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	4 782	40,4%	69,3%	100,0%	3 559	74,4%	1 957	40,9%	1 045	21,8%	688	14,4%	677	14,2%	361	7,6%	219	4,6%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	47	16,5%	35,6%	100,0%	34	73,5%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	7	14,5%	4	9,0%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	90	16,8%	40,1%	100,0%	50	55,9%	25	27,7%	11	11,7%	12	13,0%	6	7,2%	23	25,3%	6	6,5%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	1 616	36,7%	59,8%	100,0%	918	56,8%	597	36,9%	387	23,9%	322	19,9%	78	4,9%	179	11,1%	256	15,9%
Doprava a skladování – H /49-53/	404	13,5%	39,7%	100,0%	292	72,2%	109	27,1%	54	13,3%	70	17,3%	7	1,7%	16	4,0%	34	8,5%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	952	57,5%	74,5%	100,0%	758	79,6%	447	46,9%	241	25,3%	224	23,5%	131	13,8%	74	7,7%	63	6,6%
Peněžnictví a pojištnictví – K /64-66/	174	40,7%	62,8%	100,0%	104	59,8%	123	70,7%	89	51,2%	67	38,3%	i. d.	i. d.	19	10,7%	10	5,9%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	651	38,9%	63,5%	100,0%	432	66,4%	301	46,2%	192	29,6%	129	19,8%	104	16,0%	52	7,9%	44	6,7%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																		
Praha	1 899	43,1%	65,0%	100,0%	1 184	62,3%	976	51,4%	662	34,9%	455	23,9%	210	11,1%	201	10,6%	214	11,3%
Střední Čechy	813	36,6%	65,2%	100,0%	553	68,1%	279	34,4%	140	17,3%	101	12,4%	76	9,3%	57	7,1%	38	4,7%
Jihozápad	968	36,1%	66,2%	100,0%	670	69,2%	380	39,3%	213	22,0%	163	16,8%	115	11,9%	63	6,5%	77	8,0%
Severozápad	693	27,2%	55,9%	100,0%	434	62,6%	283	40,9%	194	28,1%	94	13,6%	52	7,5%	98	14,1%	68	9,8%
Severovýchod	1 167	35,3%	64,5%	100,0%	932	79,9%	438	37,5%	224	19,2%	167	14,3%	166	14,2%	68	5,8%	45	3,8%
Jihovýchod	1 373	36,8%	64,9%	100,0%	1 021	74,4%	603	43,9%	310	22,5%	263	19,1%	184	13,4%	102	7,4%	47	3,5%
Střední Morava	961	35,1%	62,8%	100,0%	720	74,9%	323	33,6%	151	15,7%	128	13,3%	114	11,9%	88	9,1%	74	7,7%
Moravskoslezsko	851	37,6%	66,9%	100,0%	642	75,4%	293	34,5%	135	15,9%	152	17,9%	95	11,2%	54	6,3%	73	8,6%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkovém počtu podniků inovujících produkty (výrobky nebo služby) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl uvést více než jednu možnost, a to např. v případě, kdy v sledovaném období zavedl na trh více inovovaných produktů nebo se na vývoji daného inovovaného produktu podílelo více subjektů

TAB 20B Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle způsobu vývoje těchto nových nebo podstatně zlepšených výrobků či služeb

Ukazatel	Celkem				Podle způsobu vývoje těchto inovovaných produktů*													
					Plně ve vlastní režii		Ve spolupráci s jinými subjekty								Adaptací produktu vyvinutého jiným subjektem		Zadáním vývoje jinému subjektu	
	Počet	% [1]	% [2]	% [3]			Počet	% [3]	Celkem		podniky v rámci podnikové skupiny		podniky mimo podnikovou skupinu		s VŠ nebo výzkumnými organizacemi		Počet	% [3]
					Počet	% [3]			Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]				
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	4 782	40,4%	69,3%	100,0%	3 559	74,4%	1 957	40,9%	1 045	21,8%	688	14,4%	677	14,2%	361	7,6%	219	4,6%
Vlastnictví podniku:																		
domácí podniky	3 627	38,1%	69,4%	100,0%	3 038	83,8%	1 103	30,4%	280	7,7%	532	14,7%	560	15,4%	282	7,8%	160	4,4%
podniky pod zahraniční kontrolou	1 155	50,1%	69,0%	100,0%	520	45,1%	855	74,0%	765	66,2%	155	13,5%	117	10,1%	79	6,8%	60	5,2%
Velikost podniku:																		
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	2 765	34,3%	66,9%	100,0%	2 272	82,2%	718	26,0%	248	9,0%	310	11,2%	250	9,1%	213	7,7%	92	3,3%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	1 439	49,2%	71,0%	100,0%	944	65,6%	764	53,1%	438	30,5%	233	16,2%	262	18,2%	111	7,7%	84	5,8%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	578	68,5%	78,1%	100,0%	343	59,2%	476	82,3%	358	61,9%	145	25,0%	165	28,5%	37	6,5%	44	7,5%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																		
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	700	49,6%	74,9%	100,0%	628	89,8%	176	25,1%	83	11,9%	81	11,6%	60	8,6%	5	0,8%	11	1,5%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	266	40,8%	81,2%	100,0%	222	83,5%	76	28,6%	35	13,1%	28	10,7%	32	11,9%	22	8,2%	16	5,9%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	358	31,9%	64,3%	100,0%	272	76,1%	103	28,7%	51	14,2%	32	8,8%	39	10,9%	31	8,6%	19	5,4%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	162	63,7%	81,8%	100,0%	126	77,7%	86	52,8%	43	26,4%	29	18,2%	32	19,9%	10	6,1%	15	9,2%
Farmaceutický průmysl /21/	31	52,7%	72,5%	100,0%	23	74,4%	17	56,2%	9	29,1%	6	21,2%	12	38,8%	7	22,8%	i. d.	i. d.
Gumárenský a plastový průmysl /22/	335	38,3%	66,9%	100,0%	207	61,9%	142	42,4%	86	25,6%	53	15,8%	39	11,7%	31	9,1%	6	1,9%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	189	43,0%	76,1%	100,0%	142	75,0%	97	51,6%	61	32,2%	24	12,8%	40	21,2%	10	5,4%	9	4,9%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	886	31,2%	59,3%	100,0%	648	73,2%	370	41,8%	196	22,2%	105	11,9%	134	15,2%	104	11,7%	17	1,9%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	206	62,7%	82,5%	100,0%	158	76,8%	113	54,6%	43	20,6%	44	21,3%	52	25,0%	14	6,8%	18	8,7%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	305	46,8%	70,8%	100,0%	193	63,2%	151	49,4%	95	31,1%	49	16,1%	43	14,2%	19	6,1%	37	12,2%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	573	49,5%	76,6%	100,0%	430	75,1%	279	48,7%	149	25,9%	87	15,2%	108	18,9%	28	4,8%	18	3,1%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	198	44,0%	62,9%	100,0%	79	39,7%	140	70,9%	109	55,3%	44	22,4%	15	7,5%	24	11,9%	19	9,4%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	75	55,9%	78,4%	100,0%	59	77,9%	44	58,7%	20	26,5%	22	28,7%	28	37,8%	4	5,4%	i. d.	i. d.
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	500	34,3%	65,6%	100,0%	373	74,6%	164	32,8%	66	13,3%	82	16,4%	42	8,4%	54	10,8%	29	5,8%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																		
Praha	520	45,7%	71,7%	100,0%	394	75,7%	245	47,1%	136	26,2%	94	18,0%	114	21,9%	41	7,8%	37	7,2%
Střední Čechy	507	44,9%	71,9%	100,0%	364	71,8%	206	40,7%	103	20,3%	67	13,3%	70	13,8%	13	2,5%	13	2,6%
Jihozápad	558	38,0%	65,2%	100,0%	381	68,2%	249	44,7%	146	26,1%	82	14,7%	71	12,8%	41	7,3%	32	5,7%
Severozápad	445	31,3%	64,8%	100,0%	271	60,8%	214	47,9%	157	35,3%	53	12,0%	42	9,4%	65	14,6%	41	9,1%
Severovýchod	825	42,1%	73,5%	100,0%	662	80,2%	345	41,9%	167	20,3%	111	13,5%	136	16,5%	38	4,6%	20	2,4%
Jihovýchod	814	40,3%	68,4%	100,0%	632	77,7%	312	38,4%	155	19,0%	130	15,9%	108	13,2%	61	7,5%	32	4,0%
Střední Morava	630	40,0%	67,6%	100,0%	485	77,0%	212	33,7%	87	13,8%	85	13,4%	87	13,9%	75	11,9%	20	3,2%
Moravskoslezsko	483	43,2%	71,2%	100,0%	371	76,7%	173	35,8%	94	19,4%	66	13,6%	48	10,0%	28	5,8%	24	5,0%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkovém počtu podniků inovujících produkty (výrobky nebo služby) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl uvést více než jednu možnost, a to např. v případě, kdy v sledovaném období zavedl na trh více inovovaných produktů nebo se na vývoji daného inovovaného produktu podílelo více subjektů

TAB 21A Podniky v Česku, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle novosti výrobků či služeb

Ukazatel	Inovované výrobky nebo služby byly:							
	nové na trhu				nové pouze pro podnik			
	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]
PODNIKY CELKEM	4 211	17,6%	31,0%	48,3%	6 855	28,7%	50,4%	78,6%
Vlastnictví podniku:								
domácí podniky	3 195	16,4%	30,2%	47,9%	5 198	26,7%	49,2%	77,9%
podniky pod zahraniční kontrolou	1 016	23,0%	33,6%	49,4%	1 657	37,6%	54,8%	80,7%
Velikost podniku:								
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	2 766	15,6%	29,7%	47,9%	4 442	25,0%	47,7%	77,0%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	1 020	21,0%	31,5%	46,7%	1 768	36,3%	54,5%	81,0%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	424	33,8%	40,5%	55,1%	646	51,4%	61,7%	83,8%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):								
Těžba a dobývání – B /5-9/	5	5,2%	11,0%	50,0%	10	10,5%	22,1%	100,0%
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	2 327	19,7%	33,7%	48,7%	3 782	32,0%	54,8%	79,1%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /34-35/	15	5,3%	11,5%	32,2%	37	13,2%	28,5%	80,0%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	18	3,3%	8,0%	19,9%	80	15,0%	35,9%	89,5%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	932	21,2%	34,5%	57,7%	1 200	27,3%	44,4%	74,3%
Doprava a skladování – H /49-53/	98	3,3%	9,7%	24,3%	329	11,0%	32,4%	81,6%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	456	27,5%	35,7%	47,9%	756	45,7%	59,2%	79,4%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	75	17,6%	27,2%	43,3%	152	35,6%	54,9%	87,5%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	284	17,0%	27,7%	43,6%	507	30,3%	49,5%	77,9%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):								
Praha	1 055	24,0%	36,1%	55,5%	1 418	32,2%	48,5%	74,7%
Střední Čechy	337	15,2%	27,1%	41,5%	629	28,3%	50,5%	77,4%
Jihozápad	468	17,4%	32,0%	48,3%	799	29,8%	54,7%	82,6%
Severozápad	296	11,6%	23,9%	42,8%	576	22,7%	46,5%	83,1%
Severovýchod	560	16,9%	30,9%	48,0%	907	27,4%	50,1%	77,7%
Jihovýchod	708	19,0%	33,5%	51,6%	1 035	27,7%	48,9%	75,4%
Střední Morava	412	15,1%	26,9%	42,8%	778	28,4%	50,8%	80,9%
Moravskoslezsko	376	16,6%	29,5%	44,1%	714	31,5%	56,1%	83,9%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku), které ve sledovaném období zavedly na trh produktovou inovaci (nový nebo podstatně zlepšený výrobek či službu)

POZN.: V případě, že podnik zavedl více produktových inovací, mohl odpovědět kladně na obě otázky, tj. nové na trhu i nové pouze pro podnik.

TAB 21B Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle novosti výrobků či služeb

Ukazatel	Inovované výrobky nebo služby byly:							
	nové na trhu				nové pouze pro podnik			
	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	2 327	19,7%	33,7%	48,7%	3 782	32,0%	54,8%	79,1%
Vlastnictví podniku:								
domácí podniky	1 784	18,7%	34,1%	49,2%	2 836	29,8%	54,3%	78,2%
podniky pod zahraniční kontrolou	544	23,6%	32,5%	47,1%	947	41,1%	56,6%	82,0%
Velikost podniku:								
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	1 324	16,4%	32,1%	47,9%	2 110	26,2%	51,1%	76,3%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	683	23,3%	33,7%	47,5%	1 191	40,7%	58,7%	82,8%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	320	38,0%	43,3%	55,4%	482	57,1%	65,1%	83,3%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):								
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10-12/	315	22,3%	33,7%	45,0%	574	40,7%	61,4%	82,0%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13-15/	138	21,2%	42,2%	52,0%	214	32,8%	65,4%	80,5%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16-18/	154	13,7%	27,7%	43,1%	294	26,2%	52,9%	82,3%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	91	35,7%	45,8%	56,0%	136	53,3%	68,5%	83,7%
Farmaceutický průmysl /21/	20	34,5%	47,5%	65,5%	27	47,1%	64,9%	89,4%
Gumárenský a plastový průmysl /22/	149	17,0%	29,7%	44,4%	255	29,2%	51,1%	76,3%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	115	26,3%	46,5%	61,1%	138	31,5%	55,8%	73,3%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24-25/	386	13,6%	25,9%	43,6%	682	24,0%	45,7%	77,0%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	132	40,2%	52,9%	64,1%	146	44,5%	58,6%	71,0%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	171	26,3%	39,7%	56,0%	246	37,7%	57,1%	80,6%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	261	22,5%	34,9%	45,6%	463	40,0%	61,9%	80,8%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	76	17,0%	24,3%	38,7%	162	36,2%	51,7%	82,1%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	39	29,2%	41,0%	52,4%	58	43,2%	60,6%	77,3%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31-33/	280	19,2%	36,8%	56,0%	385	26,5%	50,6%	77,1%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):								
Praha	310	27,3%	42,7%	59,6%	371	32,6%	51,1%	71,3%
Střední Čechy	260	23,1%	36,9%	51,4%	380	33,6%	53,9%	75,0%
Jihozápad	272	18,5%	31,8%	48,8%	451	30,7%	52,7%	80,8%
Severozápad	183	12,9%	26,7%	41,2%	365	25,6%	53,0%	81,9%
Severovýchod	413	21,1%	36,7%	50,0%	664	33,9%	59,1%	80,5%
Jihovýchod	406	20,1%	34,1%	49,9%	646	32,0%	54,3%	79,4%
Střední Morava	284	18,0%	30,4%	45,0%	497	31,6%	53,4%	78,9%
Moravskoslezsko	199	17,7%	29,3%	41,1%	410	36,6%	60,3%	84,7%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku), které ve sledovaném období zavedly na trh produktovou inovaci (nový nebo podstatně zlepšený výrobek či službu)

POZN.: V případě, že podnik zavedl více produktových inovací, mohl odpovědět kladně na obě otázky, tj. nové na trhu i nové pouze pro podnik.

TAB 22A Tržby podniků v Česku v roce 2020, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle novosti jejich výrobků či služeb

Ukazatel	Celkem				Podle typu produktu											
					za inovované produkty										za produkty nezměněné nebo málo modifikované	
	Celkem				podle míry jejich inovativnosti											
					nové na trhu			nové pouze pro podnik								
mld. Kč	% [1]	% [2]	% [3]	mld. Kč	% [1]	% [2]	% [3]	mld. Kč	% [3]	% [4]	mld. Kč	% [3]	% [4]	mld. Kč	% [3]	
PODNIKY CELKEM	5 324,5	57,5%	73,4%	100,0%	1 335,6	14,4%	18,4%	25,1%	563,9	10,6%	42,2%	771,7	14,5%	57,8%	3 988,9	74,9%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	2 036,0	49,0%	66,2%	100,0%	381,5	9,2%	12,4%	18,7%	148,4	7,3%	38,9%	233,0	11,4%	61,1%	1 654,5	81,3%
podniky pod zahraniční kontrolou	3 288,5	64,5%	78,8%	100,0%	954,1	18,7%	22,9%	29,0%	415,5	12,6%	43,5%	538,7	16,4%	56,5%	2 334,4	71,0%
Velikost podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	431,1	26,8%	49,8%	100,0%	123,3	7,7%	14,2%	28,6%	58,7	13,6%	47,6%	64,6	15,0%	52,4%	307,8	71,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	889,5	41,4%	60,4%	100,0%	222,7	10,4%	15,1%	25,0%	70,9	8,0%	31,9%	151,7	17,1%	68,1%	666,8	75,0%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	4 003,9	72,9%	81,5%	100,0%	989,6	18,0%	20,1%	24,7%	434,2	10,8%	43,9%	555,4	13,9%	56,1%	3 014,3	75,3%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																
Těžba a dobývání – B /5-9/	5,8	5,4%	6,3%	100,0%	0,8	0,7%	0,8%	13,4%	0,4	6,5%	48,6%	0,4	6,9%	51,4%	5,0	86,6%
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	3 064,8	70,5%	81,6%	100,0%	872,7	20,1%	23,2%	28,5%	406,6	13,3%	46,6%	466,1	15,2%	53,4%	2 192,1	71,5%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	764,6	65,7%	80,7%	100,0%	93,6	8,0%	9,9%	12,2%	22,4	2,9%	23,9%	71,3	9,3%	76,1%	671,0	87,8%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	33,3	29,2%	48,7%	100,0%	4,8	4,2%	7,1%	14,5%	1,2	3,7%	25,3%	3,6	10,8%	74,7%	28,5	85,5%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	507,4	26,2%	42,3%	100,0%	100,3	5,2%	8,4%	19,8%	37,4	7,4%	37,3%	62,9	12,4%	62,7%	407,1	80,2%
Doprava a skladování – H /49-53/	188,8	38,4%	61,5%	100,0%	32,9	6,7%	10,7%	17,4%	14,2	7,5%	43,2%	18,7	9,9%	56,8%	155,9	82,6%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	287,1	69,6%	80,2%	100,0%	87,0	21,1%	24,3%	30,3%	38,8	13,5%	44,6%	48,2	16,8%	55,4%	200,1	69,7%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	390,9	76,2%	95,1%	100,0%	119,5	23,3%	29,1%	30,6%	30,4	7,8%	25,5%	89,1	22,8%	74,5%	271,4	69,4%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	81,7	48,9%	71,6%	100,0%	24,0	14,3%	21,0%	29,4%	12,5	15,3%	52,2%	11,5	14,0%	47,8%	57,7	70,6%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	1 891,1	62,3%	78,5%	100,0%	370,6	12,2%	15,4%	19,6%	134,1	7,1%	36,2%	236,6	12,5%	63,8%	1 520,4	80,4%
Střední Čechy	758,2	62,7%	78,1%	100,0%	233,1	19,3%	24,0%	30,7%	68,5	9,0%	29,4%	164,6	21,7%	70,6%	525,1	69,3%
Jihozápad	382,0	47,9%	71,4%	100,0%	84,5	10,6%	15,8%	22,1%	33,8	8,8%	40,0%	50,7	13,3%	60,0%	297,6	77,9%
Severozápad	324,2	41,3%	48,5%	100,0%	66,2	8,4%	9,9%	20,4%	19,8	6,1%	29,9%	46,4	14,3%	70,1%	258,0	79,6%
Severovýchod	683,4	68,4%	82,6%	100,0%	187,1	18,7%	22,6%	27,4%	82,7	12,1%	44,2%	104,3	15,3%	55,8%	496,3	72,6%
Jihovýchod	391,1	41,1%	56,4%	100,0%	99,9	10,5%	14,4%	25,5%	41,1	10,5%	41,2%	58,8	15,0%	58,8%	291,2	74,5%
Střední Morava	333,1	58,4%	73,9%	100,0%	80,1	14,0%	17,7%	24,0%	37,3	11,2%	46,6%	42,8	12,8%	53,4%	253,1	76,0%
Moravskoslezsko	561,5	61,8%	80,3%	100,0%	214,2	23,6%	30,6%	38,1%	146,6	26,1%	68,4%	67,7	12,0%	31,6%	347,3	61,9%

[1] podíl na celkových tržbách podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkových tržbách podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkových tržbách podniků s produktovou inovací v dané skupině (řádku)

[4] podíl na celkových tržbách podniků za inovované produkty v dané skupině (řádku)

TAB 22B Tržby podniků ve zpracovatelském průmyslu v Česku v roce 2020, které uvedly na trh inovovaný produkt v období 2018 až 2020 podle novosti jejich výrobků či služeb

Ukazatel	Celkem				Podle typu produktu											
					za inovované produkty										za produkty nezměněné nebo málo modifikované	
					Celkem				podle míry jejich inovativnosti							
									nové na trhu			nové pouze pro podnik				
mld. Kč	% [1]	% [2]	% [3]	mld. Kč	% [1]	% [2]	% [3]	mld. Kč	% [3]	% [4]	mld. Kč	% [3]	% [4]	mld. Kč	% [3]	
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	3 064,8	70,5%	81,6%	100,0%	872,7	20,1%	23,2%	28,5%	406,6	13,3%	46,6%	466,1	15,2%	53,4%	2 192,1	71,5%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	712,0	59,0%	78,0%	100,0%	168,9	14,0%	18,5%	23,7%	67,4	9,5%	39,9%	101,6	14,3%	60,1%	543,0	76,3%
podniky pod zahraniční kontrolou	2 352,8	74,9%	82,8%	100,0%	703,8	22,4%	24,8%	29,9%	339,2	14,4%	48,2%	364,5	15,5%	51,8%	1 649,1	70,1%
Velikost podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	141,3	37,9%	60,1%	100,0%	37,9	10,2%	16,1%	26,8%	14,3	10,1%	37,7%	23,6	16,7%	62,3%	103,5	73,2%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	489,2	53,4%	72,4%	100,0%	121,0	13,2%	17,9%	24,7%	43,1	8,8%	35,7%	77,9	15,9%	64,3%	368,2	75,3%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	2 434,2	79,6%	85,6%	100,0%	713,8	23,3%	25,1%	29,3%	349,1	14,3%	48,9%	364,7	15,0%	51,1%	1 720,4	70,7%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10-12/	255,2	64,8%	75,5%	100,0%	36,0	9,1%	10,6%	14,1%	9,3	3,6%	25,7%	26,7	10,5%	74,3%	219,3	85,9%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13-15/	39,7	61,6%	81,5%	100,0%	11,8	18,4%	24,3%	29,8%	6,3	15,8%	53,0%	5,6	14,0%	47,0%	27,9	70,2%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16-18/	79,4	43,4%	65,6%	100,0%	21,9	12,0%	18,1%	27,5%	14,0	17,6%	63,9%	7,9	9,9%	36,1%	57,6	72,5%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	183,9	78,9%	88,4%	100,0%	21,2	9,1%	10,2%	11,5%	8,2	4,5%	38,9%	13,0	7,0%	61,1%	162,7	88,5%
Farmaceutický průmysl /21/	34,4	75,9%	81,0%	100,0%	9,8	21,6%	23,0%	28,4%	1,6	4,5%	15,9%	8,2	23,9%	84,1%	24,6	71,6%
Gumárenský a plastový průmysl /22/	202,0	67,5%	77,1%	100,0%	43,8	14,6%	16,7%	21,7%	22,2	11,0%	50,6%	21,7	10,7%	49,4%	158,2	78,3%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	105,9	72,5%	82,8%	100,0%	17,0	11,6%	13,3%	16,0%	9,6	9,1%	56,7%	7,4	6,9%	43,3%	88,9	84,0%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24-25/	310,7	62,0%	78,2%	100,0%	63,5	12,7%	16,0%	20,4%	14,8	4,8%	23,4%	48,7	15,7%	76,6%	247,2	79,6%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	277,6	83,0%	89,6%	100,0%	91,7	27,4%	29,6%	33,0%	48,0	17,3%	52,3%	43,7	15,7%	47,7%	185,9	67,0%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	246,2	78,9%	85,7%	100,0%	75,3	24,1%	26,2%	30,6%	28,8	11,7%	38,2%	46,5	18,9%	61,8%	170,9	69,4%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	247,4	70,7%	83,3%	100,0%	73,4	21,0%	24,7%	29,7%	20,2	8,2%	27,5%	53,2	21,5%	72,5%	174,0	70,3%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	926,5	76,5%	83,8%	100,0%	362,2	29,9%	32,7%	39,1%	203,1	21,9%	56,1%	159,2	17,2%	43,9%	564,3	60,9%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	51,2	79,0%	83,2%	100,0%	17,5	26,9%	28,4%	34,1%	8,5	16,6%	48,7%	9,0	17,5%	51,3%	33,8	65,9%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31-33/	104,5	50,2%	71,3%	100,0%	27,6	13,3%	18,9%	26,4%	12,1	11,6%	43,8%	15,5	14,9%	56,2%	76,9	73,6%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	227,8	64,9%	76,2%	100,0%	47,1	13,4%	15,8%	20,7%	20,9	9,2%	44,3%	26,3	11,5%	55,7%	180,7	79,3%
Střední Čechy	671,7	72,4%	81,7%	100,0%	213,6	23,0%	26,0%	31,8%	64,7	9,6%	30,3%	148,9	22,2%	69,7%	458,1	68,2%
Jihozápad	284,8	62,1%	72,6%	100,0%	65,7	14,3%	16,7%	23,1%	19,9	7,0%	30,3%	45,8	16,1%	69,7%	219,1	76,9%
Severozápad	270,6	68,1%	82,2%	100,0%	52,5	13,2%	16,0%	19,4%	16,5	6,1%	31,5%	35,9	13,3%	68,5%	218,1	80,6%
Severovýchod	586,8	79,0%	89,1%	100,0%	159,2	21,4%	24,2%	27,1%	80,2	13,7%	50,4%	78,9	13,5%	49,6%	427,6	72,9%
Jihovýchod	296,7	59,1%	74,3%	100,0%	75,4	15,0%	18,9%	25,4%	29,5	9,9%	39,1%	46,0	15,5%	60,9%	221,2	74,6%
Střední Morava	281,3	71,1%	79,7%	100,0%	66,8	16,9%	18,9%	23,7%	33,7	12,0%	50,4%	33,1	11,8%	49,6%	214,5	76,3%
Moravskoslezsko	445,1	77,9%	88,8%	100,0%	192,4	33,7%	38,4%	43,2%	141,2	31,7%	73,4%	51,2	11,5%	26,6%	252,7	56,8%

[1] podíl na celkových tržbách podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkových tržbách podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkových tržbách podniků s produktovou inovací v dané skupině (řádku)

[4] podíl na celkových tržbách podniků za inovované produkty v dané skupině (řádku)

TAB 23A Nejdůležitější výsledky a dopady produktových inovací zavedených na trh podniky v Česku v období 2018 až 2020

Ukazatel	Zvýšení kvality/jakosti stávajících produktů		Zvýšení tržního podílu na stávajících trzích		Rozšíření/obměna nabídky produktů ve stávajícím odvětví		Vstup do nového odvětví		Vstup na nové trhy z hlediska geografického		Snížení negativních dopadu na životní prostředí	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
PODNIKY CELKEM	3 378	38,7%	1 934	22,2%	2 236	25,6%	437	5,0%	342	3,9%	294	3,4%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	2 620	39,3%	1 400	21,0%	1 747	26,2%	333	5,0%	274	4,1%	208	3,1%
podniky pod zahraniční kontrolou	758	36,9%	534	26,0%	489	23,8%	104	5,1%	68	3,3%	86	4,2%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	2 385	41,3%	1 195	20,7%	1 489	25,8%	274	4,7%	180	3,1%	167	2,9%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	743	34,1%	552	25,3%	541	24,8%	119	5,5%	130	6,0%	78	3,6%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	249	32,3%	187	24,3%	206	26,7%	44	5,7%	32	4,1%	49	6,4%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):												
Těžba a dobývání – B /5-9/	4	40,0%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	1 922	40,2%	966	20,2%	1 248	26,1%	246	5,1%	179	3,7%	171	3,6%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	17	35,7%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	9	19,2%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	27	29,5%	11	12,4%	23	25,4%	8	8,5%	-	-	21	22,9%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	485	30,0%	507	31,4%	482	29,8%	56	3,5%	62	3,9%	3	0,2%
Doprava a skladování – H /49-53/	196	48,4%	76	18,9%	40	10,0%	29	7,3%	9	2,1%	38	9,4%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	363	38,1%	240	25,2%	225	23,7%	46	4,8%	69	7,3%	6	0,7%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	77	44,6%	35	20,2%	49	28,4%	5	3,0%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	288	44,2%	89	13,7%	159	24,4%	44	6,7%	20	3,1%	43	6,6%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	649	34,2%	497	26,2%	486	25,6%	76	4,0%	103	5,4%	59	3,1%
Střední Čechy	304	37,4%	182	22,4%	219	26,9%	54	6,6%	16	1,9%	33	4,1%
Jihozápad	397	41,1%	215	22,2%	215	22,2%	49	5,0%	34	3,5%	42	4,4%
Severozápad	268	38,7%	188	27,1%	141	20,3%	53	7,6%	8	1,2%	24	3,4%
Severovýchod	479	41,0%	147	12,6%	373	31,9%	37	3,2%	58	5,0%	50	4,3%
Jihovýchod	570	41,5%	278	20,2%	374	27,3%	44	3,2%	59	4,3%	40	2,9%
Střední Morava	357	37,2%	224	23,3%	250	26,1%	67	7,0%	37	3,9%	24	2,5%
Moravskoslezsko	354	41,6%	204	24,0%	178	20,9%	58	6,9%	27	3,1%	22	2,6%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádka), které ve sledovaném období zavedly na trh produktovou inovaci (nový nebo podstatně zlepšený výrobek či službu)

TAB 23B Nejdůležitější výsledky a dopady produktových inovací zavedených na trh podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku v období 2018 až 2020

Ukazatel	Zvýšení kvality/jakosti stávajících produktů		Zvýšení tržního podílu na stávajících trzích		Rozšíření/obměna nabídky produktů ve stávajícím odvětví		Vstup do nového odvětví		Vstup na nové trhy z hlediska geografického		Snížení negativních dopadu na životní prostředí	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	1 922	40,2%	966	20,2%	1 248	26,1%	246	5,1%	179	3,7%	171	3,6%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	1 482	40,9%	703	19,4%	974	26,8%	175	4,8%	141	3,9%	111	3,0%
podniky pod zahraniční kontrolou	440	38,1%	263	22,8%	275	23,8%	71	6,2%	38	3,3%	60	5,2%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	1 250	45,2%	489	17,7%	701	25,4%	131	4,7%	68	2,5%	85	3,1%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	490	34,0%	343	23,8%	384	26,7%	81	5,6%	83	5,8%	51	3,5%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	183	31,6%	134	23,2%	163	28,2%	33	5,8%	28	4,8%	35	6,0%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):												
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10-12/	399	56,9%	112	15,9%	173	24,8%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	6	0,9%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13-15/	104	39,3%	50	18,9%	75	28,2%	12	4,6%	10	3,9%	11	4,0%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16-18/	165	46,3%	58	16,2%	69	19,4%	13	3,6%	19	5,4%	22	6,1%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	56	34,7%	30	18,5%	44	27,1%	8	5,2%	5	3,3%	18	11,2%
Farmaceutický průmysl /21/	11	35,2%	12	40,8%	5	17,4%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-
Gumárenský a plastový průmysl /22/	131	39,1%	85	25,3%	72	21,4%	18	5,3%	5	1,5%	23	6,8%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	70	36,9%	58	30,5%	45	23,9%	i. d.	i. d.	4	1,9%	10	5,5%
Výroba kovů, hutních a kovárenských výrobků /24-25/	325	36,6%	179	20,2%	256	28,9%	51	5,7%	40	4,5%	32	3,6%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	69	33,6%	41	20,0%	52	25,5%	19	9,3%	18	8,7%	4	2,1%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	74	24,3%	76	25,0%	94	30,9%	27	8,7%	11	3,6%	13	4,3%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	228	39,8%	130	22,7%	146	25,5%	40	7,1%	24	4,2%	4	0,7%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	84	42,7%	35	17,8%	49	24,7%	14	7,2%	7	3,5%	8	4,1%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	22	29,4%	21	27,6%	18	23,4%	3	4,1%	9	12,2%	3	3,4%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31-33/	184	36,7%	79	15,8%	149	29,8%	36	7,2%	24	4,8%	17	3,3%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	239	46,0%	104	20,0%	107	20,5%	25	4,7%	18	3,5%	22	4,3%
Střední Čechy	190	37,4%	124	24,5%	137	27,1%	18	3,5%	6	1,2%	30	5,9%
Jihozápad	235	42,2%	134	24,0%	130	23,3%	11	2,0%	15	2,7%	23	4,1%
Severozápad	195	43,7%	124	27,8%	73	16,4%	22	5,0%	8	1,8%	17	3,9%
Severovýchod	345	41,9%	105	12,8%	255	31,0%	29	3,5%	39	4,8%	37	4,5%
Jihovýchod	303	37,2%	150	18,5%	253	31,1%	40	4,9%	46	5,6%	17	2,1%
Střední Morava	224	35,5%	145	23,1%	171	27,1%	51	8,0%	22	3,5%	16	2,5%
Moravskoslezsko	191	39,5%	79	16,3%	122	25,3%	50	10,4%	25	5,1%	9	1,8%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádka), které ve sledovaném období zavedly na trh produktovou inovaci (nový nebo podstatně zlepšený výrobek či službu)

TAB 24A Podniky v Česku, které inovovaly své podnikové procesy v období 2018 až 2020 podle oblastí, kde byly tyto nové nebo podstatně zlepšené procesy zavedeny

Ukazatel	Celkem				Podle oblastí, kde byly inovované podnikové procesy zavedeny:*											
					vnitropodnikové (interní) činnosti				marketingové činnosti				organizace podniku a vnějších vztahů			
	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]
PODNIKY CELKEM	12 811	53,6%	94,2%	100,0%	10 457	43,8%	76,9%	81,6%	8 319	34,8%	61,2%	64,9%	9 742	40,8%	71,7%	76,0%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	9 932	51,0%	93,9%	100,0%	8 001	41,1%	75,7%	80,6%	6 621	34,0%	62,6%	66,7%	7 296	37,5%	69,0%	73,5%
podniky pod zahraniční kontrolou	2 879	65,3%	95,3%	100,0%	2 456	55,7%	81,3%	85,3%	1 699	38,6%	56,2%	59,0%	2 446	55,5%	81,0%	85,0%
Velikost podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	8 732	49,2%	93,8%	100,0%	6 957	39,2%	74,7%	79,7%	5 759	32,4%	61,9%	66,0%	6 425	36,2%	69,0%	73,6%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	3 088	63,4%	95,3%	100,0%	2 639	54,2%	81,4%	85,5%	1 966	40,4%	60,6%	63,6%	2 503	51,4%	77,2%	81,1%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	991	78,9%	94,7%	100,0%	861	68,5%	82,3%	86,9%	595	47,3%	56,8%	60,0%	814	64,8%	77,8%	82,1%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																
Těžba a dobývání – B /5-9/	41	43,2%	91,2%	100,0%	29	30,2%	63,9%	70,0%	15	16,1%	33,9%	37,2%	29	30,4%	64,3%	70,5%
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	6 462	54,6%	93,7%	100,0%	5 293	44,8%	76,7%	81,9%	4 108	34,7%	59,6%	63,6%	4 817	40,7%	69,8%	74,5%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	124	43,8%	94,8%	100,0%	91	32,1%	69,5%	73,4%	68	23,8%	51,5%	54,4%	96	33,7%	72,8%	76,8%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	211	39,5%	94,4%	100,0%	157	29,3%	69,9%	74,1%	88	16,5%	39,5%	41,8%	164	30,7%	73,4%	77,7%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	2 580	58,6%	95,5%	100,0%	2 100	47,7%	77,7%	81,4%	2 018	45,9%	74,7%	78,2%	1 878	42,7%	69,5%	72,8%
Doprava a skladování – H /49-53/	950	31,8%	93,5%	100,0%	765	25,6%	75,3%	80,6%	424	14,2%	41,7%	44,6%	701	23,4%	69,0%	73,8%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	1 215	73,3%	95,0%	100,0%	1 019	61,5%	79,7%	83,9%	844	50,9%	66,0%	69,5%	1 048	63,3%	82,0%	86,3%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	272	63,7%	98,2%	100,0%	223	52,2%	80,5%	82,0%	178	41,6%	64,1%	65,3%	229	53,8%	82,9%	84,4%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	957	57,3%	93,4%	100,0%	780	46,7%	76,1%	81,5%	576	34,5%	56,3%	60,2%	779	46,6%	76,1%	81,4%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	2 819	64,1%	96,4%	100,0%	2 374	53,9%	81,2%	84,2%	1 972	44,8%	67,5%	70,0%	2 344	53,2%	80,2%	83,1%
Střední Čechy	1 144	51,5%	91,8%	100,0%	953	42,9%	76,5%	83,3%	756	34,0%	60,7%	66,1%	841	37,8%	67,5%	73,5%
Jihozápad	1 361	50,8%	93,2%	100,0%	1 083	40,4%	74,1%	79,5%	807	30,1%	55,2%	59,3%	994	37,1%	68,1%	73,0%
Severozápad	1 199	47,2%	96,8%	100,0%	984	38,7%	79,4%	82,0%	758	29,8%	61,2%	63,2%	972	38,2%	78,5%	81,0%
Severovýchod	1 702	51,5%	94,1%	100,0%	1 349	40,8%	74,6%	79,3%	1 055	31,9%	58,3%	62,0%	1 130	34,1%	62,4%	66,4%
Jihovýchod	1 988	53,3%	94,0%	100,0%	1 597	42,8%	75,5%	80,3%	1 289	34,6%	61,0%	64,9%	1 532	41,1%	72,4%	77,1%
Střední Morava	1 448	53,0%	94,6%	100,0%	1 191	43,5%	77,8%	82,2%	974	35,6%	63,6%	67,2%	1 046	38,2%	68,3%	72,2%
Moravskoslezsko	1 149	50,7%	90,3%	100,0%	927	40,9%	72,9%	80,6%	708	31,3%	55,7%	61,6%	885	39,1%	69,6%	77,0%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkovém počtu podniků inovujících podnikové procesy (interní procesy, marketingové metody, organizační strukturu či vnější vztahy) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl ve sledovaném období inovovat a následně zavést nové či podstatně zlepšené procesy v rámci více než jedné ze sledovaných oblastí

TAB 24B Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly své podnikové procesy v období 2018 až 2020 podle oblasti, kde byly tyto nové nebo podstatně zlepšené procesy zavedeny

Ukazatel	Celkem				Podle oblastí, kde byly inovované podnikové procesy zavedeny:*											
					vnitropodnikové (interní) činnosti				marketingové činnosti				organizace podniku a vnějších vztahů			
	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	6 462	54,6%	93,7%	100,0%	5 293	44,8%	76,7%	81,9%	4 108	34,7%	59,6%	63,6%	4 817	40,7%	69,8%	74,5%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	4 870	51,1%	93,2%	100,0%	3 920	41,2%	75,0%	80,5%	3 212	33,7%	61,5%	66,0%	3 487	36,6%	66,7%	71,6%
podniky pod zahraniční kontrolou	1 592	69,1%	95,1%	100,0%	1 373	59,6%	82,0%	86,2%	896	38,9%	53,5%	56,3%	1 330	57,7%	79,5%	83,6%
Velikost a vlastnictví podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	3 834	47,6%	92,8%	100,0%	3 025	37,5%	73,2%	78,9%	2 539	31,5%	61,5%	66,2%	2 694	33,4%	65,2%	70,3%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	1 925	65,8%	94,9%	100,0%	1 648	56,3%	81,2%	85,6%	1 154	39,4%	56,9%	59,9%	1 550	53,0%	76,4%	80,5%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	703	83,3%	94,9%	100,0%	620	73,5%	83,8%	88,2%	415	49,2%	56,1%	59,1%	573	67,9%	77,4%	81,5%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10-12/	838	59,4%	89,7%	100,0%	643	45,6%	68,8%	76,7%	649	46,0%	69,5%	77,5%	518	36,7%	55,5%	61,8%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13-15/	307	47,1%	93,8%	100,0%	237	36,3%	72,3%	77,1%	239	36,6%	73,0%	77,8%	222	34,1%	67,9%	72,4%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16-18/	505	45,0%	90,9%	100,0%	421	37,6%	75,8%	83,5%	356	31,7%	64,0%	70,5%	388	34,6%	69,7%	76,8%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	181	71,4%	91,6%	100,0%	157	61,7%	79,3%	86,5%	126	49,5%	63,5%	69,3%	141	55,6%	71,4%	77,9%
Farmaceutický průmysl /21/	39	67,1%	92,4%	100,0%	32	54,8%	75,5%	81,7%	25	43,0%	59,1%	64,0%	31	54,1%	74,5%	80,7%
Gumárenský a plastový průmysl /22/	470	53,7%	94,0%	100,0%	382	43,7%	76,4%	81,3%	249	28,5%	49,8%	53,0%	358	40,9%	71,6%	76,2%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	239	54,3%	96,2%	100,0%	188	42,8%	75,7%	78,7%	172	39,1%	69,2%	72,0%	194	44,2%	78,3%	81,4%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24-25/	1 419	50,0%	95,1%	100,0%	1 177	41,4%	78,9%	82,9%	751	26,5%	50,3%	52,9%	1 046	36,8%	70,1%	73,7%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	234	71,2%	93,7%	100,0%	193	58,6%	77,2%	82,4%	144	43,9%	57,8%	61,7%	179	54,3%	71,5%	76,3%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	397	61,0%	92,2%	100,0%	344	52,7%	79,7%	86,5%	257	39,4%	59,6%	64,7%	304	46,6%	70,5%	76,4%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	731	63,1%	97,7%	100,0%	607	52,4%	81,1%	83,0%	477	41,2%	63,8%	65,3%	574	49,5%	76,7%	78,5%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	288	64,2%	91,7%	100,0%	260	57,8%	82,6%	90,1%	123	27,4%	39,1%	42,6%	241	53,7%	76,7%	83,6%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	86	64,2%	90,1%	100,0%	79	58,9%	82,7%	91,8%	58	43,3%	60,8%	67,5%	78	58,0%	81,5%	90,4%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31-33/	727	49,9%	95,4%	100,0%	574	39,5%	75,4%	79,0%	482	33,1%	63,3%	66,3%	543	37,3%	71,3%	74,7%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	699	61,4%	96,3%	100,0%	592	52,0%	81,5%	84,7%	490	43,0%	67,5%	70,1%	529	46,4%	72,8%	75,6%
Střední Čechy	660	58,4%	93,6%	100,0%	547	48,4%	77,6%	82,9%	443	39,3%	62,9%	67,2%	464	41,1%	65,8%	70,3%
Jihozápad	813	55,3%	95,0%	100,0%	660	44,9%	77,0%	81,1%	454	30,9%	53,0%	55,8%	611	41,6%	71,4%	75,2%
Severozápad	656	46,1%	95,3%	100,0%	530	37,3%	77,1%	80,9%	374	26,3%	54,4%	57,1%	513	36,1%	74,7%	78,3%
Severovýchod	1 040	53,1%	92,6%	100,0%	827	42,2%	73,6%	79,6%	625	31,9%	55,7%	60,2%	729	37,2%	64,9%	70,2%
Jihovýchod	1 132	56,1%	95,1%	100,0%	943	46,7%	79,2%	83,3%	741	36,7%	62,3%	65,5%	857	42,5%	72,0%	75,7%
Střední Morava	872	55,4%	93,6%	100,0%	738	46,9%	79,3%	84,7%	612	38,9%	65,7%	70,2%	640	40,7%	68,7%	73,4%
Moravskoslezsko	592	52,8%	87,1%	100,0%	456	40,8%	67,2%	77,2%	369	33,0%	54,4%	62,4%	474	42,3%	69,8%	80,1%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkovém počtu podniků inovujících podnikové procesy (interní procesy, marketingové metody, organizační strukturu či vnější vztahy) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl ve sledovaném období inovovat a následně zavést nové či podstatně zlepšené procesy v rámci více než jedné ze sledovaných oblastí

TAB 25A Podniky v Česku, které inovovaly své interní (vnitropodnikové) procesy v období 2018 až 2020 podle oblasti jejich zavedení

Ukazatel	Celkem			Zavedená oblast inovovaných interních (vnitropodnikových) procesů* - nový nebo podstatně zlepšený způsob:											
				výroby nebo poskytování služeb			provádění logistických činností (dodávky, skladování, distribuce atd.)			zpracování podnikových informací (nový informační systém, lepší zabezpečení stávajícího IS atd.)			zpracování administrativy či účetnictví podniku		
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]
PODNIKY CELKEM	10 457	43,8%	81,6%	7 195	30,1%	56,2%	5 261	22,0%	41,1%	7 102	29,7%	55,4%	5 650	23,7%	44,1%
Vlastnictví podniku:															
domácí podniky	8 001	41,1%	80,6%	5 433	27,9%	54,7%	3 965	20,4%	39,9%	5 159	26,5%	51,9%	4 150	21,3%	41,8%
podniky pod zahraniční kontrolou	2 456	55,7%	85,3%	1 762	40,0%	61,2%	1 296	29,4%	45,0%	1 943	44,1%	67,5%	1 500	34,1%	52,1%
Velikost podniku:															
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	6 957	39,2%	79,7%	4 630	26,1%	53,0%	3 360	18,9%	38,5%	4 454	25,1%	51,0%	3 613	20,3%	41,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	2 639	54,2%	85,5%	1 889	38,8%	61,2%	1 374	28,2%	44,5%	1 990	40,9%	64,4%	1 513	31,1%	49,0%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	861	68,5%	86,9%	677	53,9%	68,3%	527	41,9%	53,2%	657	52,3%	66,3%	524	41,7%	52,8%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):															
Těžba a dobývání – B /5-9/	29	30,2%	70,0%	17	18,2%	42,1%	10	10,5%	24,2%	20	20,8%	48,2%	21	21,9%	50,7%
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	5 293	44,8%	81,9%	4 070	34,4%	63,0%	2 857	24,2%	44,2%	3 362	28,4%	52,0%	2 582	21,8%	40,0%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	91	32,1%	73,4%	50	17,6%	40,2%	29	10,2%	23,3%	72	25,3%	57,9%	50	17,7%	40,3%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	157	29,3%	74,1%	91	17,0%	43,0%	78	14,5%	36,7%	106	19,8%	50,0%	106	19,7%	50,0%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	2 100	47,7%	81,4%	1 186	27,0%	46,0%	1 389	31,6%	53,8%	1 425	32,4%	55,3%	1 329	30,2%	51,5%
Doprava a skladování – H /49-53/	765	25,6%	80,6%	354	11,8%	37,2%	453	15,1%	47,6%	447	14,9%	47,0%	385	12,9%	40,5%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	1 019	61,5%	83,9%	735	44,4%	60,5%	244	14,7%	20,1%	922	55,7%	75,9%	569	34,3%	46,8%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	223	52,2%	82,0%	151	35,5%	55,7%	37	8,7%	13,6%	195	45,7%	71,7%	160	37,6%	59,0%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	780	46,7%	81,5%	541	32,4%	56,5%	166	9,9%	17,3%	553	33,1%	57,8%	449	26,9%	46,9%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):															
Praha	2 374	53,9%	84,2%	1 557	35,4%	55,2%	1 222	27,8%	43,4%	1 816	41,3%	64,4%	1 599	36,3%	56,7%
Střední Čechy	953	42,9%	83,3%	694	31,2%	60,7%	523	23,5%	45,7%	615	27,7%	53,8%	496	22,3%	43,4%
Jihozápad	1 083	40,4%	79,5%	778	29,0%	57,2%	497	18,5%	36,5%	682	25,4%	50,1%	509	19,0%	37,4%
Severozápad	984	38,7%	82,0%	596	23,5%	49,7%	581	22,8%	48,4%	597	23,5%	49,8%	428	16,8%	35,7%
Severovýchod	1 349	40,8%	79,3%	909	27,5%	53,4%	663	20,0%	39,0%	862	26,1%	50,7%	617	18,6%	36,2%
Jihovýchod	1 597	42,8%	80,3%	1 190	31,9%	59,9%	756	20,3%	38,0%	1 117	30,0%	56,2%	882	23,6%	44,4%
Střední Morava	1 191	43,5%	82,2%	770	28,1%	53,2%	594	21,7%	41,0%	783	28,6%	54,1%	631	23,1%	43,6%
Moravskoslezsko	927	40,9%	80,6%	702	31,0%	61,1%	425	18,8%	37,0%	629	27,8%	54,7%	488	21,6%	42,5%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků inovujících podnikové procesy (interní procesy, marketingové metody, organizační strukturu či vnější vztahy) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl uvést více než jednu možnost, a to např. v případě, kdy v sledovaném období zavedl inovované interní/vnitropodnikové procesy ve více ze sledovaných oblastí

TAB 25B Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly své interní (vnitropodnikové) procesy v období 2018 až 2020 podle oblastí jejich zavedení

Ukazatel	Celkem			Zavedená oblast inovovaných interních (vnitropodnikových) procesů* - nový nebo podstatně zlepšený způsob:											
				výroby nebo poskytování služeb			provádění logistických činností (dodávky, skladování, distribuce atd.)			zpracování podnikových informací (nový informační systém, lepší zabezpečení stávajícího IS atd.)			zpracování administrativy či účetnictví podniku		
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	5 293	44,8%	81,9%	4 070	34,4%	63,0%	2 857	24,2%	44,2%	3 362	28,4%	52,0%	2 582	21,8%	40,0%
Vlastnictví podniku:															
domácí podniky	3 920	41,2%	80,5%	2 969	31,2%	61,0%	2 012	21,1%	41,3%	2 341	24,6%	48,1%	1 862	19,6%	38,2%
podniky pod zahraniční kontrolou	1 373	59,6%	86,2%	1 101	47,8%	69,2%	844	36,6%	53,0%	1 021	44,3%	64,2%	720	31,2%	45,2%
Velikost a vlastnictví podniku:															
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	3 025	37,5%	78,9%	2 288	28,4%	59,7%	1 500	18,6%	39,1%	1 705	21,2%	44,5%	1 358	16,9%	35,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	1 648	56,3%	85,6%	1 259	43,0%	65,4%	946	32,3%	49,1%	1 196	40,8%	62,1%	880	30,1%	45,7%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	620	73,5%	88,2%	523	62,0%	74,4%	411	48,7%	58,5%	462	54,8%	65,8%	344	40,8%	49,0%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):															
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	643	45,6%	76,7%	496	35,2%	59,2%	338	24,0%	40,4%	393	27,8%	46,9%	294	20,8%	35,0%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	237	36,3%	77,1%	176	27,0%	57,4%	119	18,3%	38,9%	134	20,6%	43,7%	115	17,6%	37,4%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	421	37,6%	83,5%	365	32,6%	72,3%	244	21,8%	48,4%	240	21,4%	47,5%	208	18,6%	41,3%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	157	61,7%	86,5%	130	51,0%	71,4%	113	44,4%	62,3%	118	46,4%	65,0%	88	34,7%	48,7%
Farmaceutický průmysl /21/	32	54,8%	81,7%	28	47,8%	71,2%	18	30,8%	45,9%	23	39,8%	59,4%	18	30,5%	45,4%
Gumárenský a plastový průmysl /22/	382	43,7%	81,3%	293	33,5%	62,4%	226	25,8%	48,0%	240	27,5%	51,1%	166	18,9%	35,2%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	188	42,8%	78,7%	149	33,9%	62,4%	118	26,8%	49,4%	120	27,4%	50,4%	98	22,3%	41,1%
Výroba kovů, hutních a kovárenských výrobků /24–25/	1 177	41,4%	82,9%	860	30,3%	60,6%	619	21,8%	43,6%	688	24,2%	48,5%	585	20,6%	41,2%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	193	58,6%	82,4%	143	43,5%	61,1%	97	29,6%	41,6%	137	41,6%	58,5%	93	28,2%	39,6%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	344	52,7%	86,5%	254	39,0%	63,9%	190	29,2%	47,9%	247	37,9%	62,2%	176	27,1%	44,4%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	607	52,4%	83,0%	483	41,7%	66,2%	294	25,4%	40,2%	402	34,6%	54,9%	300	25,9%	41,0%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	260	57,8%	90,1%	199	44,3%	69,0%	170	37,8%	58,9%	182	40,6%	63,2%	133	29,7%	46,2%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	79	58,9%	91,8%	67	49,4%	76,9%	49	36,7%	57,1%	55	40,7%	63,4%	41	30,5%	47,5%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	574	39,5%	79,0%	427	29,4%	58,8%	261	17,9%	35,9%	384	26,3%	52,8%	267	18,4%	36,8%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):															
Praha	592	52,0%	84,7%	461	40,5%	66,0%	333	29,3%	47,7%	443	38,9%	63,4%	343	30,1%	49,1%
Střední Čechy	547	48,4%	82,9%	433	38,3%	65,6%	312	27,6%	47,3%	327	28,9%	49,5%	268	23,8%	40,7%
Jihozápad	660	44,9%	81,1%	522	35,5%	64,3%	339	23,1%	41,7%	375	25,5%	46,2%	286	19,4%	35,2%
Severozápad	530	37,3%	80,9%	378	26,5%	57,6%	289	20,4%	44,1%	339	23,8%	51,7%	238	16,8%	36,4%
Severovýchod	827	42,2%	79,6%	653	33,4%	62,9%	470	24,0%	45,2%	502	25,6%	48,3%	359	18,3%	34,5%
Jihovýchod	943	46,7%	83,3%	730	36,2%	64,5%	478	23,7%	42,3%	597	29,6%	52,8%	475	23,5%	42,0%
Střední Morava	738	46,9%	84,7%	511	32,5%	58,6%	422	26,8%	48,4%	508	32,3%	58,3%	377	24,0%	43,3%
Moravskoslezsko	456	40,8%	77,2%	382	34,1%	64,6%	213	19,0%	36,0%	272	24,3%	45,9%	235	21,0%	39,8%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků inovujících podnikové procesy (interní procesy, marketingové metody, organizační strukturu či vnější vztahy) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl uvést více než jednu možnost, a to např. v případě, kdy v sledovaném období zavedl inovované interní/vnitropodnikové procesy ve více ze sledovaných oblastí

TAB 26A Podniky v Česku, které inovovaly své marketingové metody v období 2018 až 2020 podle oblasti jejich zavedení

Ukazatel	Celkem			Zavedená oblast inovovaných marketingových metod*														
				podstatná estetická změna designu prodáváných produktů			nový obal nebo způsob balení produktu			nový způsob nebo metodu propagace nebo reklamy			novou cenovou strategií			nový způsob prodeje nabízených produktů		
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [3]
PODNIKY CELKEM	8 319	34,8%	64,9%	2 986	12,5%	23,3%	2 695	11,3%	21,0%	5 398	22,6%	42,1%	3 715	15,6%	29,0%	3 046	12,8%	23,8%
Vlastnictví podniku:																		
domácí podniky	6 621	34,0%	66,7%	2 417	12,4%	24,3%	2 081	10,7%	21,0%	4 339	22,3%	43,7%	2 934	15,1%	29,5%	2 358	12,1%	23,7%
podniky pod zahraniční kontrolou	1 699	38,6%	59,0%	568	12,9%	19,7%	613	13,9%	21,3%	1 059	24,0%	36,8%	781	17,7%	27,1%	689	15,6%	23,9%
Velikost podniku:																		
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	5 759	32,4%	66,0%	1 965	11,1%	22,5%	1 740	9,8%	19,9%	3 750	21,1%	42,9%	2 687	15,1%	30,8%	2 129	12,0%	24,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	1 966	40,4%	63,6%	748	15,4%	24,2%	712	14,6%	23,1%	1 257	25,8%	40,7%	769	15,8%	24,9%	692	14,2%	22,4%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	595	47,3%	60,0%	273	21,7%	27,5%	242	19,3%	24,4%	391	31,1%	39,4%	259	20,6%	26,2%	225	17,9%	22,7%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																		
Těžba a dobývání – B /5-9/	15	16,1%	37,2%	i. d.	i. d.	i. d.	5	5,4%	12,6%	7	7,3%	17,0%	8	8,6%	19,8%	4	4,2%	9,7%
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	4 108	34,7%	63,6%	1 778	15,0%	27,5%	1 638	13,8%	25,3%	2 364	20,0%	36,6%	1 740	14,7%	26,9%	1 308	11,1%	20,2%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	68	23,8%	54,4%	i. d.	i. d.	i. d.	6	2,1%	4,9%	47	16,5%	37,8%	45	16,0%	36,5%	16	5,6%	12,7%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	88	16,5%	41,8%	10	1,8%	4,6%	12	2,3%	5,8%	55	10,3%	26,2%	39	7,3%	18,4%	28	5,3%	13,4%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	2 018	45,9%	78,2%	514	11,7%	19,9%	776	17,6%	30,1%	1 459	33,2%	56,6%	905	20,6%	35,1%	895	20,4%	34,7%
Doprava a skladování – H /49-53/	424	14,2%	44,6%	50	1,7%	5,3%	38	1,3%	4,0%	320	10,7%	33,6%	205	6,9%	21,6%	129	4,3%	13,5%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	844	50,9%	69,5%	391	23,6%	32,2%	96	5,8%	7,9%	612	37,0%	50,4%	420	25,4%	34,6%	376	22,7%	31,0%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	178	41,6%	65,3%	52	12,2%	19,2%	24	5,6%	8,8%	135	31,6%	49,7%	82	19,3%	30,3%	99	23,2%	36,4%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	576	34,5%	60,2%	182	10,9%	19,0%	99	5,9%	10,3%	398	23,8%	41,6%	269	16,1%	28,1%	191	11,4%	19,9%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																		
Praha	1 972	44,8%	70,0%	773	17,6%	27,4%	630	14,3%	22,4%	1 481	33,6%	52,5%	1 006	22,9%	35,7%	837	19,0%	29,7%
Střední Čechy	756	34,0%	66,1%	333	15,0%	29,1%	252	11,3%	22,0%	445	20,0%	38,9%	315	14,2%	27,5%	266	12,0%	23,3%
Jihozápad	807	30,1%	59,3%	271	10,1%	19,9%	220	8,2%	16,1%	517	19,3%	38,0%	326	12,2%	24,0%	245	9,1%	18,0%
Severozápad	758	29,8%	63,2%	209	8,2%	17,4%	183	7,2%	15,3%	437	17,2%	36,5%	384	15,1%	32,0%	292	11,5%	24,3%
Severovýchod	1 055	31,9%	62,0%	328	9,9%	19,3%	381	11,5%	22,4%	643	19,4%	37,7%	407	12,3%	23,9%	373	11,3%	21,9%
Jihovýchod	1 289	34,6%	64,9%	492	13,2%	24,8%	430	11,5%	21,6%	833	22,3%	41,9%	599	16,1%	30,1%	507	13,6%	25,5%
Střední Morava	974	35,6%	67,2%	349	12,8%	24,1%	328	12,0%	22,6%	623	22,8%	43,0%	362	13,2%	25,0%	259	9,5%	17,9%
Moravskoslezsko	708	31,3%	61,6%	230	10,1%	20,0%	272	12,0%	23,6%	419	18,5%	36,4%	316	14,0%	27,5%	268	11,8%	23,3%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků inovujících podnikové procesy (interní procesy, marketingové metody, organizační strukturu či vnější vztahy) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl uvést více než jednu možnost, a to např. v případě, kdy v sledovaném období inovoval své marketingové metody ve více ze sledovaných oblastí

TAB 26B Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly své marketingové metody v období 2018 až 2020 podle oblasti jejich zavedení

Ukazatel	Celkem			Zavedená oblast inovovaných marketingových metod*														
				podstatná estetická změna designu prodáváných produktů			nový obal nebo způsob balení produktu			nový způsob nebo metoda propagace nebo reklamy			novou cenovou strategií			nový způsob prodeje nabízených produktů		
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [3]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	4 108	34,7%	63,6%	1 778	15,0%	27,5%	1 638	13,8%	25,3%	2 364	20,0%	36,6%	1 740	14,7%	26,9%	1 308	11,1%	20,2%
Vlastnictví podniku:																		
domácí podniky	3 212	33,7%	66,0%	1 427	15,0%	29,3%	1 236	13,0%	25,4%	1 916	20,1%	39,3%	1 372	14,4%	28,2%	1 040	10,9%	21,4%
podniky pod zahraniční kontrolou	896	38,9%	56,3%	351	15,2%	22,1%	402	17,4%	25,2%	448	19,5%	28,2%	368	16,0%	23,1%	268	11,6%	16,8%
Velikost a vlastnictví podniku:																		
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	2 539	31,5%	66,2%	1 082	13,4%	28,2%	946	11,7%	24,7%	1 484	18,4%	38,7%	1 125	14,0%	29,4%	804	10,0%	21,0%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	1 154	39,4%	59,9%	480	16,4%	24,9%	496	16,9%	25,7%	633	21,6%	32,9%	443	15,1%	23,0%	361	12,3%	18,8%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	415	49,2%	59,1%	216	25,7%	30,8%	196	23,2%	27,9%	247	29,2%	35,1%	172	20,4%	24,5%	143	16,9%	20,3%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																		
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	649	46,0%	77,5%	373	26,4%	44,5%	443	31,4%	52,9%	383	27,2%	45,8%	242	17,2%	28,9%	304	21,5%	36,3%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	239	36,6%	77,8%	134	20,6%	43,7%	111	17,0%	36,2%	153	23,5%	49,9%	72	11,0%	23,3%	87	13,4%	28,4%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	356	31,7%	70,5%	118	10,5%	23,3%	121	10,8%	24,0%	195	17,4%	38,7%	169	15,1%	33,5%	107	9,6%	21,2%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	126	49,5%	69,3%	70	27,5%	38,6%	91	35,7%	50,0%	88	34,4%	48,2%	52	20,3%	28,4%	41	16,0%	22,4%
Farmaceutický průmysl /21/	25	43,0%	64,0%	12	20,7%	30,8%	20	34,3%	51,1%	11	18,5%	27,6%	8	14,6%	21,8%	7	12,0%	17,9%
Gumárenský a plastový průmysl /22/	249	28,5%	53,0%	110	12,6%	23,4%	110	12,6%	23,5%	101	11,6%	21,6%	85	9,7%	18,1%	59	6,8%	12,6%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	172	39,1%	72,0%	80	18,3%	33,6%	67	15,2%	27,9%	116	26,5%	48,7%	67	15,3%	28,1%	66	15,1%	27,8%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	751	26,5%	52,9%	197	6,9%	13,9%	230	8,1%	16,2%	367	12,9%	25,8%	425	15,0%	29,9%	225	7,9%	15,8%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	144	43,9%	61,7%	71	21,7%	30,5%	56	17,2%	24,1%	77	23,3%	32,8%	64	19,6%	27,5%	25	7,7%	10,8%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	257	39,4%	64,7%	108	16,6%	27,3%	83	12,8%	21,0%	156	24,0%	39,4%	79	12,2%	20,0%	59	9,1%	14,9%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	477	41,2%	65,3%	193	16,7%	26,4%	115	9,9%	15,7%	306	26,4%	41,9%	211	18,2%	28,9%	114	9,8%	15,6%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	123	27,4%	42,6%	51	11,4%	17,7%	38	8,5%	13,3%	62	13,7%	21,4%	57	12,7%	19,8%	37	8,2%	12,7%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	58	43,3%	67,5%	28	21,2%	32,9%	17	12,3%	19,1%	35	26,0%	40,5%	26	19,6%	30,5%	14	10,5%	16,4%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	482	33,1%	66,3%	232	16,0%	31,9%	136	9,3%	18,7%	314	21,6%	43,2%	183	12,6%	25,1%	163	11,2%	22,4%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																		
Praha	490	43,0%	70,1%	211	18,6%	30,2%	207	18,2%	29,6%	301	26,4%	43,0%	266	23,4%	38,1%	205	18,0%	29,3%
Střední Čechy	443	39,3%	67,2%	257	22,8%	39,0%	200	17,7%	30,4%	244	21,6%	37,0%	148	13,1%	22,5%	150	13,2%	22,7%
Jihozápad	454	30,9%	55,8%	180	12,3%	22,2%	167	11,3%	20,5%	245	16,7%	30,1%	156	10,6%	19,2%	121	8,2%	14,9%
Severozápad	374	26,3%	57,1%	142	10,0%	21,7%	141	9,9%	21,5%	203	14,2%	30,9%	193	13,6%	29,4%	150	10,6%	22,9%
Severovýchod	625	31,9%	60,2%	270	13,8%	26,0%	246	12,6%	23,7%	374	19,1%	35,9%	261	13,3%	25,1%	203	10,4%	19,5%
Jihovýchod	741	36,7%	65,5%	354	17,6%	31,3%	287	14,2%	25,3%	432	21,4%	38,1%	354	17,5%	31,3%	231	11,4%	20,4%
Střední Morava	612	38,9%	70,2%	249	15,8%	28,6%	246	15,6%	28,2%	385	24,5%	44,2%	224	14,2%	25,7%	163	10,4%	18,7%
Moravskoslezsko	369	33,0%	62,4%	114	10,2%	19,3%	145	12,9%	24,5%	182	16,3%	30,8%	138	12,3%	23,4%	85	7,6%	14,4%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků inovujících podnikové procesy (interní procesy, marketingové metody, organizační strukturu či vnější vztahy) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl uvést více než jednu možnost, a to např. v případě, kdy v sledovaném období inovoval své marketingové metody ve více ze sledovaných oblastí

TAB 27A Podniky v Česku, které inovovaly organizaci řízení podniku a vnějších vztahů v období 2018 až 2020 podle oblastí, kde byly tyto nové způsoby řízení zavedeny

Ukazatel	Celkem			Zavedená oblast* - nový či podstatně zlepšený způsob spolupráce, organizace či řízení:														
				lidských zdrojů			dodavatelsko- odběratelských vztahů			ostatních podnikových činností			spolupráce s jinými subjekty			outsourcingu podnikových procesů		
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]
PODNIKY CELKEM	9 742	40,8%	76,0%	4 874	20,4%	38,0%	4 476	18,7%	34,9%	5 589	23,4%	43,6%	2 265	9,5%	17,7%	5 052	21,2%	39,4%
Vlastnictví podniku:																		
domácí podniky	7 296	37,5%	73,5%	3 596	18,5%	36,2%	3 421	17,6%	34,4%	4 104	21,1%	41,3%	1 739	8,9%	17,5%	3 514	18,0%	35,4%
podniky pod zahraniční kontrolou	2 446	55,5%	85,0%	1 278	29,0%	44,4%	1 054	23,9%	36,6%	1 484	33,7%	51,6%	526	11,9%	18,3%	1 539	34,9%	53,4%
Velikost podniku:																		
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	6 425	36,2%	73,6%	3 016	17,0%	34,5%	3 063	17,2%	35,1%	3 530	19,9%	40,4%	1 555	8,8%	17,8%	3 087	17,4%	35,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	2 503	51,4%	81,1%	1 330	27,3%	43,1%	1 042	21,4%	33,7%	1 523	31,3%	49,3%	502	10,3%	16,3%	1 491	30,6%	48,3%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	814	64,8%	82,1%	528	42,0%	53,3%	371	29,5%	37,4%	535	42,6%	54,0%	207	16,5%	20,9%	474	37,7%	47,9%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																		
Těžba a dobývání – B /5-9/	29	30,4%	70,5%	12	12,8%	29,6%	7	7,5%	17,5%	15	16,1%	37,3%	i. d.	i. d.	i. d.	19	19,8%	45,8%
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	4 817	40,7%	74,5%	2 302	19,5%	35,6%	2 323	19,6%	35,9%	2 980	25,2%	46,1%	828	7,0%	12,8%	2 323	19,6%	35,9%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	96	33,7%	76,8%	41	14,6%	33,3%	36	12,6%	28,6%	41	14,6%	33,3%	i. d.	i. d.	i. d.	49	17,4%	39,8%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	164	30,7%	77,7%	70	13,0%	32,9%	71	13,3%	33,6%	72	13,4%	34,0%	38	7,1%	18,1%	95	17,7%	44,8%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	1 878	42,7%	72,8%	942	21,4%	36,5%	941	21,4%	36,5%	1 026	23,3%	39,8%	442	10,0%	17,1%	1 010	23,0%	39,2%
Doprava a skladování – H /49-53/	701	23,4%	73,8%	379	12,7%	39,9%	307	10,3%	32,3%	286	9,6%	30,1%	191	6,4%	20,1%	293	9,8%	30,9%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	1 048	63,3%	86,3%	591	35,7%	48,7%	456	27,6%	37,6%	612	36,9%	50,3%	389	23,5%	32,0%	649	39,2%	53,5%
Peněžnictví a pojištnictví – K /64-66/	229	53,8%	84,4%	111	26,1%	41,0%	66	15,5%	24,3%	126	29,5%	46,4%	79	18,5%	29,0%	187	43,9%	69,0%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	779	46,6%	81,4%	426	25,5%	44,5%	269	16,1%	28,1%	430	25,7%	44,9%	264	15,8%	27,6%	427	25,5%	44,6%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																		
Praha	2 344	53,2%	83,1%	1 363	31,0%	48,4%	1 143	26,0%	40,5%	1 358	30,8%	48,2%	706	16,0%	25,0%	1 415	32,1%	50,2%
Střední Čechy	841	37,8%	73,5%	384	17,3%	33,6%	349	15,7%	30,5%	481	21,6%	42,0%	178	8,0%	15,5%	449	20,2%	39,3%
Jihozápad	994	37,1%	73,0%	496	18,5%	36,5%	430	16,0%	31,6%	516	19,2%	37,9%	215	8,0%	15,8%	523	19,5%	38,4%
Severozápad	972	38,2%	81,0%	429	16,9%	35,8%	478	18,8%	39,9%	512	20,1%	42,7%	200	7,9%	16,7%	485	19,1%	40,5%
Severovýchod	1 130	34,1%	66,4%	539	16,3%	31,7%	497	15,0%	29,2%	667	20,2%	39,2%	236	7,1%	13,9%	540	16,3%	31,7%
Jihovýchod	1 532	41,1%	77,1%	737	19,8%	37,1%	772	20,7%	38,8%	961	25,8%	48,4%	334	9,0%	16,8%	786	21,1%	39,5%
Střední Morava	1 046	38,2%	72,2%	458	16,7%	31,6%	441	16,1%	30,4%	570	20,8%	39,4%	217	7,9%	15,0%	466	17,0%	32,2%
Moravskoslezsko	885	39,1%	77,0%	468	20,7%	40,7%	365	16,1%	31,8%	524	23,1%	45,6%	179	7,9%	15,6%	389	17,2%	33,8%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků inovujících podnikové procesy (interní procesy, marketingové metody, organizační strukturu či vnější vztahy) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl uvést více než jednu možnost, a to např. v případě, kdy v sledovaném období inovoval organizaci řízení podniku a vnějších vztahů ve více ze sledovaných oblastí

TAB 27B Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly organizaci řízení podniku a vnějších vztahů v období 2018 až 2020 podle oblastí, kde byly tyto nové způsoby řízení zavedeny

Ukazatel	Celkem			Zavedená oblast* - nový či podstatně zlepšený způsob spolupráce, organizace či řízení:														
				lidských zdrojů			dodavatelско-odběratelských vztahů			ostatních podnikových činností			spolupráce s jinými subjekty			outsourcování podnikových procesů		
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	4 817	40,7%	74,5%	2 302	19,5%	35,6%	2 323	19,6%	35,9%	2 980	25,2%	46,1%	828	7,0%	12,8%	2 323	19,6%	35,9%
Vlastnictví podniku:																		
domácí podniky	3 487	36,6%	71,6%	1 634	17,2%	33,6%	1 714	18,0%	35,2%	2 098	22,0%	43,1%	617	6,5%	12,7%	1 528	16,1%	31,4%
podniky pod zahraniční kontrolou	1 330	57,7%	83,6%	668	29,0%	41,9%	608	26,4%	38,2%	882	38,3%	55,4%	211	9,2%	13,3%	794	34,5%	49,9%
Velikost a vlastnictví podniku:																		
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	2 694	33,4%	70,3%	1 186	14,7%	30,9%	1 396	17,3%	36,4%	1 587	19,7%	41,4%	481	6,0%	12,6%	1 142	14,2%	29,8%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	1 550	53,0%	80,5%	758	25,9%	39,4%	669	22,8%	34,7%	1 010	34,5%	52,4%	213	7,3%	11,1%	857	29,3%	44,5%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	573	67,9%	81,5%	358	42,4%	50,9%	258	30,6%	36,8%	383	45,4%	54,5%	133	15,8%	19,0%	324	38,4%	46,1%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																		
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10-12/	518	36,7%	61,8%	242	17,1%	28,8%	270	19,2%	32,3%	324	23,0%	38,7%	81	5,7%	9,6%	219	15,5%	26,2%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13-15/	222	34,1%	72,4%	96	14,8%	31,5%	100	15,3%	32,5%	110	16,8%	35,7%	39	6,0%	12,8%	117	17,9%	38,1%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16-18/	388	34,6%	76,8%	202	18,0%	39,9%	209	18,6%	41,3%	242	21,6%	47,9%	92	8,2%	18,2%	193	17,3%	38,3%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	141	55,6%	77,9%	62	24,3%	34,0%	69	27,1%	38,0%	93	36,7%	51,4%	42	16,6%	23,3%	73	28,6%	40,1%
Farmaceutický průmysl /21/	31	54,1%	80,7%	19	32,1%	47,8%	12	20,3%	30,3%	20	34,5%	51,5%	8	14,1%	20,9%	21	35,4%	52,7%
Gumárenský a plastový průmysl /22/	358	40,9%	76,2%	177	20,2%	37,6%	180	20,6%	38,4%	237	27,2%	50,5%	58	6,6%	12,3%	166	19,0%	35,4%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	194	44,2%	81,4%	100	22,7%	41,8%	102	23,3%	43,0%	103	23,6%	43,3%	38	8,7%	16,1%	92	20,9%	38,4%
Výroba kovů, hutních a kovárenských výrobků /24-25/	1 046	36,8%	73,7%	449	15,8%	31,6%	492	17,3%	34,6%	604	21,3%	42,6%	127	4,5%	8,9%	440	15,5%	31,0%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	179	54,3%	76,3%	88	26,6%	37,4%	77	23,5%	33,0%	114	34,5%	48,5%	35	10,5%	14,8%	78	23,8%	33,4%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	304	46,6%	76,4%	169	25,9%	42,5%	144	22,1%	36,3%	207	31,7%	52,0%	47	7,2%	11,8%	167	25,6%	42,0%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	574	49,5%	78,5%	284	24,5%	38,8%	248	21,4%	33,9%	395	34,1%	54,0%	80	6,9%	10,9%	296	25,5%	40,5%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	241	53,7%	83,6%	108	24,0%	37,4%	105	23,5%	36,6%	156	34,8%	54,3%	44	9,9%	15,4%	162	36,1%	56,2%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	78	58,0%	90,4%	40	29,9%	46,6%	42	30,9%	48,1%	51	37,7%	58,7%	20	15,2%	23,6%	38	28,0%	43,6%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31-33/	543	37,3%	74,7%	268	18,4%	36,9%	272	18,7%	37,4%	324	22,2%	44,6%	117	8,0%	16,1%	261	17,9%	35,9%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																		
Praha	529	46,4%	75,6%	320	28,1%	45,8%	310	27,2%	44,4%	316	27,8%	45,2%	137	12,0%	19,6%	297	26,1%	42,5%
Střední Čechy	464	41,1%	70,3%	201	17,8%	30,4%	209	18,5%	31,7%	326	28,9%	49,5%	93	8,3%	14,1%	218	19,3%	33,1%
Jihozápad	611	41,6%	75,2%	288	19,6%	35,4%	287	19,5%	35,3%	340	23,1%	41,8%	107	7,3%	13,2%	296	20,2%	36,5%
Severozápad	513	36,1%	78,3%	216	15,2%	32,9%	241	16,9%	36,7%	283	19,9%	43,2%	94	6,6%	14,3%	300	21,1%	45,8%
Severovýchod	729	37,2%	70,2%	348	17,8%	33,5%	307	15,7%	29,6%	489	25,0%	47,0%	113	5,8%	10,9%	329	16,8%	31,6%
Jihovýchod	857	42,5%	75,7%	426	21,1%	37,6%	476	23,6%	42,1%	526	26,1%	46,5%	111	5,5%	9,8%	400	19,8%	35,3%
Střední Morava	640	40,7%	73,4%	277	17,6%	31,8%	290	18,4%	33,2%	420	26,7%	48,2%	115	7,3%	13,2%	275	17,5%	31,6%
Moravskoslezsko	474	42,3%	80,1%	226	20,2%	38,2%	203	18,1%	34,3%	280	25,0%	47,3%	58	5,2%	9,8%	206	18,4%	34,8%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků inovujících podnikové procesy (interní procesy, marketingové metody, organizační strukturu či vnější vztahy) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl uvést více než jednu možnost, a to např. v případě, kdy v sledovaném období inovoval organizaci řízení podniku a vnějších vztahů ve více ze sledovaných oblastí

TAB 28A Podniky v Česku, které inovovaly své podnikové procesy v období 2018 až 2020 podle způsobu vývoje těchto nových či podstatně zlepšených procesů

Ukazatel	Celkem			Podle způsobu vývoje těchto inovovaných procesů*													
				Plně ve vlastní režii		Ve spolupráci s jinými subjekty								Adaptací podnikového procesu vyvinutého jiným subjektem		Zadáním vývoje jinému subjektu	
	Celkem		s podniky v rámci podnikové skupiny			s podniky mimo podnikovou skupinu		s VŠ nebo výzkumnými organizacemi									
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]
PODNIKY CELKEM	12 811	53,6%	94,2%	9 338	72,9%	4 105	32,0%	2 615	20,4%	1 727	13,5%	402	3,1%	457	3,6%	941	7,3%
Vlastnictví podniku:																	
domácí podniky	9 932	51,0%	93,9%	7 781	78,3%	2 270	22,9%	952	9,6%	1 311	13,2%	331	3,3%	383	3,9%	762	7,7%
podniky pod zahraniční kontrolou	2 879	65,3%	95,3%	1 558	54,1%	1 835	63,7%	1 663	57,8%	416	14,4%	71	2,5%	74	2,6%	180	6,2%
Velikost podniku:																	
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	8 732	49,2%	93,8%	6 587	75,4%	2 063	23,6%	1 141	13,1%	975	11,2%	197	2,3%	300	3,4%	629	7,2%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	3 088	63,4%	95,3%	2 104	68,1%	1 360	44,0%	935	30,3%	520	16,9%	121	3,9%	118	3,8%	207	6,7%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	991	78,9%	94,7%	648	65,4%	682	68,8%	539	54,3%	231	23,3%	84	8,5%	39	4,0%	105	10,6%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																	
Těžba a dobývání – B /5-9/	41	43,2%	91,2%	25	61,5%	10	24,9%	6	14,5%	5	12,7%	i. d.	i. d.	4	10,8%	3	7,3%
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	6 462	54,6%	93,7%	4 853	75,1%	2 009	31,1%	1 276	19,7%	735	11,4%	247	3,8%	192	3,0%	364	5,6%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	124	43,8%	94,8%	77	62,2%	43	34,4%	30	23,8%	19	15,7%	10	7,8%	6	5,2%	17	13,8%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	211	39,5%	94,4%	136	64,5%	58	27,3%	39	18,2%	16	7,5%	9	4,3%	6	2,7%	21	9,8%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	2 580	58,6%	95,5%	1 805	70,0%	814	31,5%	495	19,2%	439	17,0%	9	0,4%	81	3,1%	304	11,8%
Doprava a skladování – H /49-53/	950	31,8%	93,5%	714	75,1%	216	22,8%	118	12,4%	113	11,9%	8	0,9%	51	5,4%	51	5,3%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	1 215	73,3%	95,0%	894	73,6%	492	40,5%	303	25,0%	234	19,2%	74	6,1%	51	4,2%	84	6,9%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	272	63,7%	98,2%	173	63,7%	152	55,9%	122	45,0%	72	26,5%	i. d.	i. d.	12	4,3%	29	10,8%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	957	57,3%	93,4%	660	69,0%	311	32,5%	227	23,7%	94	9,8%	42	4,3%	55	5,7%	69	7,2%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																	
Praha	2 819	64,1%	96,4%	1 943	68,9%	1 147	40,7%	810	28,7%	483	17,1%	85	3,0%	77	2,7%	262	9,3%
Střední Čechy	1 144	51,5%	91,8%	874	76,4%	305	26,7%	200	17,5%	108	9,5%	30	2,6%	26	2,3%	44	3,9%
Jihozápad	1 361	50,8%	93,2%	996	73,2%	471	34,6%	341	25,1%	166	12,2%	48	3,5%	33	2,4%	83	6,1%
Severozápad	1 199	47,2%	96,8%	845	70,4%	389	32,4%	253	21,1%	135	11,2%	23	1,9%	49	4,1%	66	5,5%
Severovýchod	1 702	51,5%	94,1%	1 314	77,2%	439	25,8%	285	16,7%	161	9,5%	52	3,1%	54	3,2%	61	3,6%
Jihovýchod	1 988	53,3%	94,0%	1 407	70,8%	614	30,9%	348	17,5%	291	14,7%	84	4,2%	83	4,2%	168	8,5%
Střední Morava	1 448	53,0%	94,6%	1 061	73,2%	436	30,1%	194	13,4%	250	17,3%	49	3,4%	61	4,2%	157	10,8%
Moravskoslezsko	1 149	50,7%	90,3%	899	78,3%	304	26,4%	183	16,0%	131	11,4%	31	2,7%	74	6,5%	100	8,7%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkovém počtu podniků inovujících podnikové procesy (interní procesy, marketingové metody, organizační strukturu či vnější vztahy) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl uvést více než jednu možnost, a to např. v případě, kdy v sledovaném období zavedl více inovovaných procesů nebo se na vývoji daného inovovaného procesu podílelo více subjektů

TAB 28B Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které inovovaly své podnikové procesy v období 2018 až 2020 podle způsobu vývoje těchto nových či podstatně zlepšených procesů

Ukazatel	Celkem		Podle způsobu vývoje těchto inovovaných procesů*														
			Plně ve vlastní režii		Ve spolupráci s jinými subjekty								Adaptací podnikového procesu vyvinutého jiným subjektem		Zadáním vývoje jinému subjektu		
					Celkem		s podniky v rámci podnikové skupiny		s podniky mimo podnikovou skupinu		s VŠ nebo výzkumnými organizacemi						
					Počet	% [1]	Počet	% [3]	Počet	% [3]	Počet	% [3]					Počet
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	6 462	54,6%	93,7%	4 853	75,1%	2 009	31,1%	1 276	19,7%	735	11,4%	247	3,8%	192	3,0%	364	5,6%
Vlastnictví podniku:																	
domácí podniky	4 870	51,1%	93,2%	3 951	81,1%	1 019	20,9%	388	8,0%	545	11,2%	195	4,0%	154	3,2%	281	5,8%
podniky pod zahraniční kontrolou	1 592	69,1%	95,1%	903	56,7%	991	62,2%	887	55,7%	190	12,0%	52	3,3%	37	2,3%	83	5,2%
Velikost podniku:																	
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	3 834	47,6%	92,8%	3 038	79,2%	692	18,1%	361	9,4%	304	7,9%	86	2,3%	106	2,8%	203	5,3%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	1 925	65,8%	94,9%	1 356	70,4%	827	42,9%	522	27,1%	287	14,9%	94	4,9%	64	3,3%	100	5,2%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	703	83,3%	94,9%	459	65,4%	491	69,9%	393	56,0%	143	20,3%	66	9,4%	22	3,2%	60	8,6%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																	
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10-12/	838	59,4%	89,7%	698	83,3%	179	21,3%	97	11,6%	72	8,6%	29	3,5%	11	1,3%	35	4,2%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13-15/	307	47,1%	93,8%	237	77,3%	76	24,9%	42	13,8%	40	13,0%	4	1,3%	5	1,5%	28	9,1%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16-18/	505	45,0%	90,9%	429	84,9%	95	18,8%	63	12,5%	36	7,2%	8	1,5%	17	3,4%	28	5,5%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	181	71,4%	91,6%	131	72,1%	87	48,1%	45	24,9%	39	21,3%	19	10,5%	7	3,6%	14	8,0%
Farmaceutický průmysl /21/	39	67,1%	92,4%	27	70,4%	20	50,6%	15	38,4%	4	11,3%	7	17,9%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Gumárenský a plastový průmysl /22/	470	53,7%	94,0%	320	68,0%	204	43,5%	119	25,4%	88	18,8%	6	1,2%	33	7,0%	31	6,6%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	239	54,3%	96,2%	176	73,8%	94	39,2%	73	30,4%	26	10,9%	15	6,1%	9	3,8%	13	5,3%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24-25/	1 419	50,0%	95,1%	1 016	71,6%	387	27,3%	256	18,0%	134	9,5%	47	3,3%	33	2,3%	79	5,6%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	234	71,2%	93,7%	178	76,2%	77	33,1%	51	21,9%	22	9,5%	14	5,9%	9	4,0%	21	9,0%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	397	61,0%	92,2%	304	76,5%	179	44,9%	114	28,6%	61	15,4%	25	6,4%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	731	63,1%	97,7%	527	72,0%	265	36,3%	180	24,6%	74	10,1%	37	5,1%	25	3,5%	11	1,5%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	288	64,2%	91,7%	183	63,4%	148	51,4%	121	42,0%	43	14,9%	11	3,9%	13	4,4%	21	7,2%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	86	64,2%	90,1%	67	77,4%	37	43,3%	20	23,6%	17	20,0%	9	9,9%	5	5,3%	10	11,8%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31-33/	727	49,9%	95,4%	561	77,1%	160	22,0%	79	10,9%	77	10,6%	16	2,1%	21	2,9%	67	9,1%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																	
Praha	699	61,4%	96,3%	534	76,3%	230	32,9%	153	22,0%	86	12,3%	41	5,8%	24	3,4%	58	8,3%
Střední Čechy	660	58,4%	93,6%	523	79,3%	193	29,3%	125	18,9%	56	8,4%	28	4,2%	16	2,4%	23	3,6%
Jihozápad	813	55,3%	95,0%	597	73,5%	268	33,0%	202	24,9%	75	9,2%	16	2,0%	24	2,9%	28	3,5%
Severozápad	656	46,1%	95,3%	443	67,6%	243	37,1%	191	29,1%	48	7,2%	20	3,0%	28	4,3%	49	7,4%
Severovýchod	1 040	53,1%	92,6%	809	77,8%	300	28,9%	193	18,6%	102	9,8%	43	4,1%	25	2,4%	36	3,5%
Jihovýchod	1 132	56,1%	95,1%	835	73,8%	329	29,1%	189	16,7%	140	12,4%	42	3,7%	29	2,6%	65	5,7%
Střední Morava	872	55,4%	93,6%	693	79,5%	267	30,7%	111	12,7%	160	18,4%	41	4,7%	26	3,0%	47	5,4%
Moravskoslezsko	592	52,8%	87,1%	419	70,9%	178	30,0%	112	18,9%	68	11,5%	16	2,8%	19	3,3%	58	9,7%

[1] podíl na celkovém počtu podniků v dané skupině (řádku)

[2] podíl na celkovém počtu podniků s inovačními aktivitami v dané skupině (řádku)

[3] podíl na celkovém počtu podniků inovujících podnikové procesy (interní procesy, marketingové metody, organizační strukturu či vnější vztahy) v dané skupině (řádku)

* Podnik mohl uvést více než jednu možnost, a to např. v případě, kdy v sledovaném období zavedl více inovovaných procesů nebo se na vývoji daného inovovaného procesu podílelo více subjektů