

T6 Spolupráce na podnikových aktivitách

- [37A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které spolupracovaly s jinými subjekty na podnikových aktivitách podle typu činností v období 2018 až 2020
- [37B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které spolupracovaly s jinými subjekty na podnikových aktivitách podle typu činností v období 2018 až 2020
- [38A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které spolupracovaly v období 2018 až 2020 s jinými subjekty na inovačních aktivitách podle země působení spolupracujícího partnera
- [38B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které spolupracovaly v období 2018 až 2020 s jinými subjekty na inovačních aktivitách podle země působení spolupracujícího partnera
- [39A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které spolupracovaly v období 2018 až 2020 s jinými subjekty na inovačních aktivitách podle typu spolupracujícího partnera
- [39B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které spolupracovaly v období 2018 až 2020 s jinými subjekty na inovačních aktivitách podle typu spolupracujícího partnera

TAB 37A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které spolupracovaly s jinými subjekty na podnikových aktivitách podle typu činností v období 2018 až 2020

Ukazatel	Podniky, které spolupracovaly na podnikových aktivitách			Typ činností, na kterých podniky spolupracovaly											
				výzkumné a vývojové činnosti				ostatní inovační činnosti				jiné činnosti nesouvisející s výzkumem a vývojem ani inovačními činnostmi			
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]
PODNIKY CELKEM	4 906	20,5%	36,1%	2 502	10,5%	18,4%	51,0%	2 637	11,0%	19,4%	53,8%	2 812	11,8%	20,7%	57,3%
Vlastnictví podniku:															
domácí podniky	3 552	18,2%	33,6%	1 856	9,5%	17,6%	52,3%	1 799	9,2%	17,0%	50,6%	1 975	10,1%	18,7%	55,6%
podniky pod zahraniční kontrolou	1 354	30,7%	44,8%	647	14,7%	21,4%	47,7%	839	19,0%	27,8%	61,9%	838	19,0%	27,7%	61,9%
Velikost podniku:															
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	2 738	15,4%	29,4%	1 298	7,3%	13,9%	47,4%	1 311	7,4%	14,1%	47,9%	1 541	8,7%	16,6%	56,3%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	1 498	30,8%	46,2%	785	16,1%	24,2%	52,4%	871	17,9%	26,9%	58,1%	864	17,8%	26,7%	57,7%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	671	53,4%	64,1%	419	33,4%	40,1%	62,5%	456	36,3%	43,6%	68,0%	407	32,4%	38,9%	60,7%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):															
Těžba a dobývání – B /5-9/	18	19,0%	40,2%	8	8,6%	18,1%	45,0%	7	7,3%	15,5%	38,5%	11	11,5%	24,3%	60,5%
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	2 486	21,0%	36,0%	1 388	11,7%	20,1%	55,8%	1 394	11,8%	20,2%	56,1%	1 341	11,3%	19,4%	53,9%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	50	17,5%	37,8%	17	6,1%	13,3%	35,2%	31	11,0%	23,7%	62,8%	33	11,8%	25,5%	67,5%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	57	10,6%	25,3%	16	3,0%	7,2%	28,6%	30	5,5%	13,2%	52,4%	30	5,5%	13,2%	52,4%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	849	19,3%	31,4%	323	7,3%	11,9%	38,0%	427	9,7%	15,8%	50,3%	586	13,3%	21,7%	69,1%
Doprava a skladování – H /49-53/	216	7,2%	21,3%	24	0,8%	2,4%	11,2%	129	4,3%	12,7%	60,0%	161	5,4%	15,9%	74,7%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	589	35,6%	46,1%	388	23,4%	30,3%	65,9%	309	18,7%	24,2%	52,5%	277	16,7%	21,6%	47,0%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	122	28,5%	44,0%	45	10,6%	16,4%	37,2%	86	20,2%	31,1%	70,8%	82	19,3%	29,7%	67,5%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	520	31,1%	50,8%	292	17,5%	28,6%	56,3%	224	13,4%	21,8%	43,0%	291	17,4%	28,4%	56,0%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):															
Praha	1 186	26,9%	40,6%	607	13,8%	20,8%	51,2%	597	13,6%	20,4%	50,4%	764	17,4%	26,1%	64,4%
Střední Čechy	394	17,7%	31,6%	206	9,3%	16,5%	52,1%	208	9,4%	16,7%	52,7%	228	10,3%	18,3%	57,8%
Jihozápad	454	16,9%	31,0%	219	8,2%	15,0%	48,3%	236	8,8%	16,2%	52,1%	236	8,8%	16,1%	51,9%
Severozápad	441	17,3%	35,6%	196	7,7%	15,9%	44,5%	240	9,5%	19,4%	54,5%	228	9,0%	18,4%	51,7%
Severovýchod	658	19,9%	36,4%	340	10,3%	18,8%	51,6%	350	10,6%	19,4%	53,2%	366	11,1%	20,2%	55,6%
Jihovýchod	834	22,4%	39,4%	443	11,9%	20,9%	53,1%	443	11,9%	21,0%	53,2%	446	11,9%	21,1%	53,4%
Střední Morava	541	19,8%	35,3%	286	10,4%	18,6%	52,8%	318	11,6%	20,7%	58,8%	316	11,6%	20,6%	58,5%
Moravskoslezsko	399	17,6%	31,4%	207	9,1%	16,3%	51,8%	244	10,8%	19,2%	61,1%	229	10,1%	18,0%	57,4%

[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 inovujících podniků, které spolupracovaly na podnikových aktivitách v dané skupině (řádku)

POZN.: Podniky mohly uvést více jak jednu z uvedených možností.

TAB 37B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které spolupracovaly s jinými subjekty na podnikových aktivitách podle typu činností v období 2018 až 2020

Ukazatel	Podniky spolupracující na podnikových aktivitách			Typ činností, na kterých podniky spolupracovaly											
				výzkumné a vývojové činnosti				ostatní inovační činnosti				jiné činnosti nesouvisející s výzkumem a vývojem ani inovačními činnostmi			
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]	Počet	% [1]	% [2]	% [3]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	2 486	21,0%	36,0%	1 388	11,7%	20,1%	55,8%	1 394	11,8%	20,2%	56,1%	1 341	11,3%	19,4%	53,9%
Vlastnictví podniku:															
domácí podniky	1 748	18,4%	33,5%	981	10,3%	18,8%	56,2%	918	9,6%	17,6%	52,5%	912	9,6%	17,5%	52,2%
podniky pod zahraniční kontrolou	739	32,1%	44,1%	407	17,6%	24,3%	55,1%	476	20,7%	28,4%	64,4%	428	18,6%	25,6%	57,9%
Velikost podniku:															
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	1 074	13,3%	26,0%	553	6,9%	13,4%	51,5%	556	6,9%	13,5%	51,8%	576	7,2%	14,0%	53,7%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	926	31,6%	45,6%	497	17,0%	24,5%	53,7%	513	17,5%	25,3%	55,5%	479	16,4%	23,6%	51,8%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	487	57,7%	65,8%	338	40,1%	45,7%	69,5%	324	38,4%	43,8%	66,6%	285	33,8%	38,5%	58,5%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):															
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	240	17,0%	25,7%	86	6,1%	9,2%	35,9%	127	9,0%	13,6%	52,9%	146	10,4%	15,7%	60,9%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	99	15,2%	30,4%	55	8,4%	16,8%	55,4%	55	8,4%	16,7%	55,0%	43	6,6%	13,2%	43,6%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	138	12,3%	24,8%	62	5,5%	11,1%	44,9%	73	6,5%	13,1%	53,0%	90	8,0%	16,1%	65,0%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	97	38,0%	48,8%	73	28,8%	37,0%	75,8%	49	19,4%	24,9%	50,9%	56	22,1%	28,4%	58,2%
Farmaceutický průmysl /21/	27	46,3%	63,7%	17	29,2%	40,2%	63,1%	13	23,2%	31,9%	50,1%	16	27,7%	38,2%	59,9%
Gumárenský a plastový průmysl /22/	177	20,2%	35,3%	100	11,5%	20,1%	56,8%	85	9,7%	17,0%	48,1%	91	10,5%	18,3%	51,8%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	128	29,1%	51,6%	75	17,0%	30,1%	58,4%	69	15,7%	27,8%	54,0%	69	15,6%	27,7%	53,6%
Výroba kovů, hutních a kovárenských výrobků /24–25/	462	16,3%	30,9%	233	8,2%	15,6%	50,6%	270	9,5%	18,1%	58,6%	250	8,8%	16,8%	54,2%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	119	36,3%	47,7%	81	24,7%	32,5%	68,0%	60	18,4%	24,2%	50,7%	44	13,4%	17,6%	36,9%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	191	29,3%	44,3%	111	17,1%	25,9%	58,4%	116	17,8%	26,9%	60,8%	108	16,5%	25,0%	56,5%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	354	30,5%	47,3%	233	20,1%	31,2%	65,9%	204	17,6%	27,3%	57,7%	195	16,8%	26,0%	55,0%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	143	31,8%	45,4%	80	17,8%	25,4%	56,0%	99	22,0%	31,4%	69,2%	81	18,0%	25,7%	56,6%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	60	44,8%	62,8%	48	35,8%	50,3%	80,1%	32	23,5%	33,0%	52,5%	25	18,5%	25,9%	41,3%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	253	17,4%	33,3%	133	9,1%	17,4%	52,4%	141	9,7%	18,6%	55,8%	127	8,7%	16,7%	50,2%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):															
Praha	311	27,3%	42,9%	172	15,1%	23,7%	55,2%	176	15,4%	24,2%	56,5%	193	16,9%	26,5%	61,9%
Střední Čechy	276	24,4%	39,1%	177	15,7%	25,2%	64,4%	146	13,0%	20,8%	53,1%	144	12,8%	20,5%	52,3%
Jihozápad	240	16,3%	28,0%	109	7,4%	12,7%	45,4%	114	7,8%	13,3%	47,5%	137	9,3%	16,0%	57,2%
Severozápad	260	18,3%	37,9%	109	7,7%	15,9%	41,9%	159	11,2%	23,1%	61,1%	142	10,0%	20,6%	54,5%
Severovýchod	411	21,0%	36,6%	240	12,2%	21,3%	58,2%	214	11,0%	19,1%	52,1%	204	10,4%	18,1%	49,5%
Jihovýchod	435	21,6%	36,6%	257	12,7%	21,6%	59,0%	220	10,9%	18,5%	50,6%	209	10,4%	17,5%	48,0%
Střední Morava	350	22,2%	37,5%	217	13,8%	23,3%	62,0%	236	15,0%	25,4%	67,5%	195	12,4%	20,9%	55,7%
Moravskoslezsko	203	18,2%	29,9%	108	9,6%	15,9%	53,1%	128	11,4%	18,9%	63,0%	117	10,5%	17,3%	57,7%

[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 inovujících podniků, které spolupracovaly na podnikových aktivitách v dané skupině (řádku)

POZN.: Podniky mohly uvést více jak jednu z uvedených možností.

TAB 38A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které spolupracovaly v období 2018 až 2020 s jinými subjekty na inovačních aktivitách podle země působení spolupracujícího partnera

Ukazatel	Podniky, které spolupracovaly na inovačních aktivitách			Země působení spolupracujícího partnera								
				Česko			ostatní evropské země*			ostatní země		
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]
PODNIKY CELKEM	3 889	28,6%	100,0%	3 397	25,0%	87,3%	1 519	11,2%	39,1%	523	3,8%	13,4%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	2 782	26,3%	100,0%	2 639	25,0%	94,9%	739	7,0%	26,6%	268	2,5%	9,6%
podniky pod zahraniční kontrolou	1 107	36,7%	100,0%	759	25,1%	68,5%	780	25,8%	70,4%	255	8,4%	23,0%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	2 017	21,7%	100,0%	1 801	19,3%	89,3%	607	6,5%	30,1%	204	2,2%	10,1%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	1 269	39,1%	100,0%	1 088	33,5%	85,7%	515	15,9%	40,6%	189	5,8%	14,9%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	604	57,7%	100,0%	509	48,6%	84,3%	397	37,9%	65,8%	129	12,3%	21,4%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):												
Těžba a dobývání – B /5-9/	14	31,3%	100,0%	14	31,3%	100,0%	5	11,0%	35,3%	i. d.	i. d.	i. d.
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	2 099	30,4%	100,0%	1 827	26,5%	87,1%	910	13,2%	43,4%	265	3,8%	12,6%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	39	30,0%	100,0%	38	29,3%	97,5%	6	4,7%	15,6%	-	-	-
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	39	17,6%	100,0%	37	16,7%	94,9%	8	3,4%	19,5%	i. d.	i. d.	i. d.
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	565	20,9%	100,0%	482	17,8%	85,4%	178	6,6%	31,5%	98	3,6%	17,3%
Doprava a skladování – H /49-53/	129	12,7%	100,0%	117	11,5%	90,7%	43	4,3%	33,5%	13	1,3%	10,3%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	514	40,2%	100,0%	433	33,8%	84,1%	187	14,6%	36,3%	78	6,1%	15,2%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	96	34,8%	100,0%	85	30,6%	88,1%	49	17,9%	51,4%	9	3,1%	8,9%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	393	38,3%	100,0%	363	35,5%	92,5%	132	12,9%	33,7%	56	5,5%	14,4%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	887	30,3%	100,0%	748	25,6%	84,3%	375	12,8%	42,3%	194	6,6%	21,8%
Střední Čechy	307	24,7%	100,0%	268	21,5%	87,3%	141	11,4%	46,1%	32	2,5%	10,3%
Jihozápad	369	25,3%	100,0%	310	21,2%	84,0%	164	11,3%	44,6%	52	3,5%	14,0%
Severozápad	354	28,5%	100,0%	278	22,5%	78,7%	131	10,6%	37,1%	21	1,7%	6,0%
Severovýchod	531	29,4%	100,0%	481	26,6%	90,6%	216	11,9%	40,6%	68	3,7%	12,7%
Jihovýchod	675	31,9%	100,0%	616	29,1%	91,2%	234	11,1%	34,6%	72	3,4%	10,6%
Střední Morava	439	28,7%	100,0%	410	26,8%	93,4%	142	9,3%	32,3%	48	3,1%	11,0%
Moravskoslezsko	327	25,7%	100,0%	286	22,5%	87,4%	116	9,1%	35,4%	37	2,9%	11,3%

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

[2] podíl na celkovém počtu inovujících podniků, které spolupracovaly na inovačních aktivitách v dané skupině (řádku)

* země Evropské unie a Island, Lichtenštejsko, Norsko a Švýcarsko.

POZN.: Podniky mohly uvést více jak jednu z uvedených možností.

TAB 38B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které spolupracovaly v období 2018 až 2020 s jinými subjekty na inovačních aktivitách podle země působení spolupracujícího partnera

Ukazatel	Podniky spolupracující na inovačních aktivitách			Země působení spolupracujícího partnera								
				Česko			ostatní evropské země*			ostatní země		
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	2 099	30,4%	100,0%	1 827	26,5%	87,1%	910	13,2%	43,4%	265	3,8%	12,6%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	1 451	27,8%	100,0%	1 392	26,6%	95,9%	431	8,3%	29,7%	117	2,2%	8,1%
podniky pod zahraniční kontrolou	647	38,7%	100,0%	435	26,0%	67,3%	479	28,6%	74,0%	148	8,9%	22,9%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	863	20,9%	100,0%	785	19,0%	90,9%	276	6,7%	31,9%	72	1,8%	8,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	787	38,8%	100,0%	674	33,2%	85,6%	317	15,6%	40,2%	94	4,6%	11,9%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	448	60,6%	100,0%	368	49,8%	82,2%	318	42,9%	70,9%	99	13,4%	22,1%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):												
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	160	17,1%	100,0%	146	15,6%	91,0%	46	4,9%	28,9%	11	1,2%	7,2%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	84	25,6%	100,0%	72	22,1%	86,3%	43	13,3%	51,7%	14	4,2%	16,5%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	108	19,4%	100,0%	92	16,5%	85,1%	36	6,5%	33,8%	i. d.	i. d.	i. d.
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	90	45,7%	100,0%	85	42,9%	94,0%	46	23,2%	50,8%	17	8,4%	18,5%
Farmaceutický průmysl /21/	23	53,9%	100,0%	18	42,6%	79,0%	11	26,6%	49,3%	i. d.	i. d.	i. d.
Gumárenský a plastový průmysl /22/	158	31,6%	100,0%	140	28,0%	88,6%	62	12,4%	39,1%	17	3,4%	10,9%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	104	42,1%	100,0%	90	36,5%	86,6%	66	26,7%	63,5%	17	6,8%	16,1%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	383	25,7%	100,0%	334	22,4%	87,3%	156	10,5%	40,9%	56	3,7%	14,6%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	110	44,0%	100,0%	99	39,6%	90,0%	47	18,8%	42,8%	16	6,4%	14,5%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	176	41,0%	100,0%	152	35,4%	86,3%	81	18,8%	46,0%	17	4,1%	9,9%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	313	41,8%	100,0%	277	37,0%	88,5%	137	18,3%	43,8%	40	5,4%	12,9%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	130	41,3%	100,0%	98	31,2%	75,6%	77	24,6%	59,5%	23	7,3%	17,6%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	56	58,7%	100,0%	52	54,1%	92,1%	24	25,0%	42,6%	6	6,6%	11,2%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	203	26,7%	100,0%	172	22,5%	84,4%	76	10,0%	37,5%	23	3,1%	11,5%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	255	35,1%	100,0%	233	32,1%	91,2%	119	16,3%	46,5%	55	7,6%	21,5%
Střední Čechy	234	33,2%	100,0%	201	28,5%	85,8%	111	15,7%	47,4%	20	2,8%	8,4%
Jihozápad	183	21,3%	100,0%	138	16,2%	75,8%	116	13,5%	63,4%	16	1,8%	8,6%
Severozápad	212	30,8%	100,0%	169	24,6%	80,0%	88	12,8%	41,6%	21	3,1%	10,0%
Severovýchod	339	30,2%	100,0%	297	26,5%	87,8%	151	13,5%	44,7%	48	4,2%	14,0%
Jihovýchod	374	31,4%	100,0%	335	28,2%	89,8%	152	12,8%	40,8%	43	3,6%	11,6%
Střední Morava	331	35,6%	100,0%	312	33,5%	94,2%	95	10,2%	28,6%	32	3,4%	9,6%
Moravskoslezsko	172	25,3%	100,0%	141	20,8%	82,1%	78	11,5%	45,7%	31	4,6%	18,3%

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

[2] podíl na celkovém počtu inovujících podniků, které spolupracovaly na inovačních aktivitách v dané skupině (řádku)

* země Evropské unie a Island, Lichtenštejnsko, Norsko a Švýcarsko.

POZN.: Podniky mohly uvést více jak jednu z uvedených možností.

TAB 39A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které spolupracovaly v období 2018 až 2020 s jinými subjekty na inovačních aktivitách podle typu spolupracujícího partnera

Ukazatel	Ostatní podniky uvnitř skupiny podniků		Dodavatelé zařízení, materiálů, součástí nebo SW		Klienti nebo zákazníci:				Konkurenční a jiné podniky z téhož odvětví		Konzultanti, komerční laboratoře nebo soukromé VaV instituce		Ostatní podniky*		Univerzity nebo ostatní instituce vyššího vzdělávání		Veřejné výzkumné instituce		Soukromé neziskové organizace	
					ze soukromého sektoru		z veřejného sektoru													
					Počet	% [1]	Počet	% [1]												
PODNIKY CELKEM	1 411	10,4%	2 069	15,2%	1 375	10,1%	258	1,9%	197	1,5%	1 311	9,6%	495	3,6%	1 336	9,8%	522	3,8%	135	1,0%
Vlastnictví podniku:																				
domácí podniky	600	5,7%	1 521	14,4%	1 075	10,2%	201	1,9%	142	1,3%	954	9,0%	380	3,6%	1 063	10,1%	405	3,8%	91	0,9%
podniky pod zahraniční kontrolou	811	26,8%	548	18,1%	300	9,9%	57	1,9%	55	1,8%	357	11,8%	114	3,8%	272	9,0%	117	3,9%	44	1,5%
Velikost podniku:																				
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	481	5,2%	1 143	12,3%	804	8,6%	118	1,3%	109	1,2%	610	6,5%	255	2,7%	553	5,9%	230	2,5%	90	1,0%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	527	16,2%	592	18,2%	386	11,9%	89	2,8%	47	1,4%	426	13,1%	161	5,0%	474	14,6%	174	5,4%	33	1,0%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	403	38,5%	334	31,9%	185	17,7%	51	4,8%	42	4,0%	275	26,3%	80	7,6%	308	29,5%	118	11,3%	12	1,2%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																				
Těžba a dobývání – B /5-9/	6	13,3%	6	13,3%	3	6,6%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	3	6,6%	4	8,8%	4	9,2%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	768	11,1%	989	14,3%	801	11,6%	108	1,6%	69	1,0%	737	10,7%	228	3,3%	815	11,8%	280	4,1%	39	0,6%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	19	14,6%	25	18,8%	15	11,1%	7	5,6%	5	3,9%	21	15,7%	10	7,6%	19	14,5%	11	8,3%	3	2,5%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	11	5,1%	21	9,2%	6	2,5%	8	3,4%	7	3,3%	8	3,4%	7	3,2%	19	8,7%	10	4,3%	i. d.	i. d.
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	163	6,0%	400	14,8%	161	5,9%	16	0,6%	16	0,6%	232	8,6%	64	2,4%	91	3,3%	66	2,4%	45	1,7%
Doprava a skladování – H /49-53/	37	3,6%	86	8,5%	45	4,5%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	20	2,0%	42	4,1%	16	1,6%	i. d.	i. d.	-	-
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	209	16,4%	257	20,1%	177	13,8%	49	3,8%	41	3,2%	116	9,1%	52	4,1%	161	12,6%	41	3,2%	15	1,2%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	61	22,2%	75	27,0%	17	6,1%	8	2,7%	6	2,2%	15	5,5%	22	7,9%	5	1,9%	3	1,1%	6	2,1%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	136	13,2%	210	20,5%	151	14,7%	56	5,4%	45	4,4%	159	15,5%	67	6,6%	206	20,1%	106	10,4%	23	2,3%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																				
Praha	397	13,6%	520	17,8%	268	9,2%	74	2,5%	54	1,9%	339	11,6%	103	3,5%	235	8,0%	139	4,8%	65	2,2%
Střední Čechy	115	9,2%	171	13,7%	94	7,5%	18	1,5%	12	1,0%	108	8,6%	27	2,2%	120	9,7%	47	3,8%	4	0,3%
Jihozápad	138	9,4%	199	13,6%	133	9,1%	33	2,3%	30	2,1%	142	9,7%	32	2,2%	139	9,5%	67	4,6%	26	1,8%
Severozápad	136	11,0%	145	11,7%	138	11,2%	19	1,6%	21	1,7%	75	6,1%	34	2,8%	103	8,3%	33	2,7%	6	0,5%
Severovýchod	147	8,1%	281	15,6%	176	9,8%	31	1,7%	12	0,7%	155	8,6%	79	4,4%	181	10,0%	49	2,7%	-	-
Jihovýchod	224	10,6%	372	17,6%	233	11,0%	29	1,4%	37	1,7%	197	9,3%	103	4,9%	257	12,2%	89	4,2%	11	0,5%
Střední Morava	149	9,7%	221	14,4%	178	11,7%	22	1,5%	18	1,2%	170	11,1%	77	5,0%	155	10,1%	68	4,4%	14	0,9%
Moravskoslezsko	106	8,3%	159	12,5%	154	12,1%	31	2,4%	12	1,0%	123	9,6%	39	3,1%	145	11,4%	30	2,3%	10	0,8%

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

* Kromě podniků uvnitř skupiny podniků, dodavatelů zařízení, materiálů, součástí nebo softwaru, klientů ze soukromého sektoru, konkurenčních podniků z téhož odvětví a konzultantů, komerčních laboratoří nebo soukromých VaV institucí.

POZN.: Podniky mohly uvést více jak jednu z uvedených možností.

TAB 39B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které spolupracovaly v období 2018 až 2020 s jinými subjekty na inovačních aktivitách podle typu spolupracujícího partnera

Ukazatel	Ostatní podniky vnitř skupiny podniků		Dodavatelé zařízení, materiálů, součástí nebo SW		Klienti nebo zákazníci:				Konkurenční a jiné podniky z této odvětví		Konzultanti, komerční laboratoře nebo soukromé VaV instituce		*Ostatní podniky		Univerzity nebo ostatní instituce vyššího vzdělávání		Veřejné výzkumné instituce		Soukromé neziskové organizace	
					ze soukromého sektoru		z veřejného sektoru													
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	768	11,1%	989	14,3%	801	11,6%	108	1,6%	69	1,0%	737	10,7%	228	3,3%	815	11,8%	280	4,1%	39	0,6%
Vlastnictví podniku:																				
domácí podniky	270	5,2%	682	13,1%	595	11,4%	85	1,6%	41	0,8%	480	9,2%	184	3,5%	620	11,9%	218	4,2%	28	0,5%
podniky pod zahraniční kontrolou	497	29,7%	307	18,3%	205	12,3%	23	1,4%	27	1,6%	257	15,3%	44	2,6%	195	11,6%	62	3,7%	11	0,7%
Velikost podniku:																				
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	175	4,2%	420	10,2%	396	9,6%	41	1,0%	28	0,7%	248	6,0%	103	2,5%	236	5,7%	74	1,8%	18	0,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	286	14,1%	330	16,3%	252	12,4%	40	2,0%	19	1,0%	267	13,1%	71	3,5%	326	16,1%	112	5,5%	13	0,6%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	306	41,4%	239	32,3%	152	20,6%	27	3,7%	22	3,0%	222	30,0%	53	7,2%	253	34,2%	94	12,7%	8	1,1%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																				
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	40	4,3%	98	10,4%	49	5,3%	7	0,7%	i. d.	i. d.	50	5,4%	18	1,9%	64	6,8%	15	1,6%	7	0,7%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	32	9,8%	47	14,3%	38	11,8%	3	1,0%	i. d.	i. d.	35	10,6%	i. d.	i. d.	27	8,3%	4	1,2%	-	-
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	21	3,8%	50	9,1%	55	9,9%	9	1,7%	i. d.	i. d.	35	6,4%	18	3,3%	30	5,3%	24	4,3%	i. d.	i. d.
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	47	23,5%	43	21,8%	41	20,7%	9	4,4%	6	2,9%	43	21,8%	10	5,1%	49	24,9%	20	10,3%	-	-
Farmaceutický průmysl /21/	9	20,6%	9	20,7%	7	16,6%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	13	30,2%	i. d.	i. d.	8	18,1%	13	30,1%	-	-
Gumárenský a plastový průmysl /22/	50	10,1%	71	14,3%	70	13,9%	7	1,5%	3	0,7%	47	9,4%	22	4,3%	50	10,0%	20	4,0%	10	2,0%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	59	23,9%	59	23,7%	44	17,8%	i. d.	i. d.	8	3,1%	44	17,9%	6	2,6%	60	24,3%	14	5,6%	i. d.	i. d.
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	129	8,7%	142	9,5%	155	10,4%	12	0,8%	i. d.	i. d.	129	8,6%	18	1,2%	104	6,9%	38	2,5%	i. d.	i. d.
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	44	17,8%	48	19,0%	45	17,9%	11	4,5%	6	2,3%	35	13,8%	14	5,5%	60	24,0%	22	8,7%	3	1,0%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	69	16,0%	89	20,6%	49	11,4%	13	3,0%	10	2,3%	63	14,6%	21	5,0%	77	17,8%	27	6,2%	6	1,5%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	108	14,5%	141	18,9%	127	17,0%	9	1,2%	5	0,7%	113	15,1%	25	3,4%	155	20,7%	41	5,5%	4	0,6%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	79	25,1%	62	19,8%	51	16,1%	9	2,8%	8	2,4%	49	15,5%	23	7,3%	29	9,3%	13	4,3%	3	1,0%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	21	21,5%	29	30,1%	24	24,5%	5	5,2%	6	6,3%	33	34,5%	9	9,4%	35	36,7%	18	18,6%	i. d.	i. d.
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	60	7,9%	102	13,4%	46	6,1%	9	1,2%	11	1,4%	49	6,4%	36	4,7%	67	8,8%	12	1,6%	-	-
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																				
Praha	109	15,1%	133	18,3%	98	13,5%	23	3,2%	7	0,9%	108	14,9%	20	2,8%	109	15,0%	53	7,3%	i. d.	i. d.
Střední Čechy	80	11,3%	121	17,2%	79	11,2%	13	1,9%	9	1,3%	91	12,9%	22	3,1%	104	14,8%	38	5,4%	3	0,4%
Jihozápad	89	10,4%	84	9,8%	69	8,1%	8	0,9%	3	0,4%	73	8,5%	6	0,7%	67	7,8%	19	2,3%	i. d.	i. d.
Severozápad	98	14,3%	67	9,7%	62	9,0%	3	0,5%	13	1,9%	49	7,1%	24	3,5%	71	10,4%	19	2,8%	5	0,7%
Severovýchod	112	10,0%	174	15,5%	134	12,0%	22	2,0%	7	0,6%	109	9,7%	33	3,0%	129	11,5%	32	2,9%	-	-
Jihovýchod	111	9,4%	186	15,6%	147	12,3%	12	1,0%	16	1,3%	117	9,8%	41	3,5%	156	13,1%	37	3,1%	9	0,7%
Střední Morava	105	11,2%	152	16,4%	121	13,0%	6	0,6%	5	0,5%	135	14,5%	52	5,6%	116	12,4%	53	5,7%	10	1,1%
Moravskoslezsko	63	9,3%	73	10,8%	89	13,2%	20	3,0%	9	1,4%	56	8,2%	27	4,0%	62	9,2%	28	4,1%	10	1,5%

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

* Kromě podniků vnitř skupiny podniků, dodavatelů zařízení, materiálu, součástí nebo softwaru, klientů ze soukromého sektoru, konkurenčních podniků z téhož odvětví a konzultantů, komerčních laboratoří nebo soukromých VaV institucí.

POZN.: Podniky mohly uvést více jak jednu z uvedených možností.