

T2 Podniky a práva duševního vlastnictví

- [9A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2018 až 2020
- [9B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2018 až 2020
- [10A](#) Podniky bez inovačních aktivit v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2018 až 2020
- [10B](#) Podniky bez inovačních aktivit ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2018 až 2020
- [11A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2018 až 2020
- [11B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2018 až 2020
- [12A](#) Podniky bez inovačních aktivit v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2018 až 2020
- [12B](#) Podniky bez inovačních aktivit ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2018 až 2020
- [13A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily ochranu svého průmyslového vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2018 až 2020
- [13B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily ochranu svého průmyslového vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2018 až 2020
- [14A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily ochranu duševního vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2018 až 2020
- [14B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily ochranu duševního vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2018 až 2020
- [15A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu v období 2018 až 2020
- [15B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu v období 2018 až 2020
- [16A](#) Podniky bez inovačních aktivit v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu v období 2018 až 2020
- [16B](#) Podniky bez inovačních aktivit ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu v období 2018 až 2020
- [17A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu podle místa nákupu v období 2018 až 2020
- [17B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu podle místa nákupu v období 2018 až 2020

TAB 9A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)		Registrovaly ochrannou známku		Uzavřely smlouvu o ochraně obchodního tajemství (know-how)*		Uplatnily ochranu autorským právem (copyright)		Licencovaly či prodaly vlastní práva duševního vlastnictví jinému subjektu		Nakoupily licenci na právo užívat duševní vlastnictví jiného subjektu	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
PODNIKY CELKEM	988	7,3%	1 428	10,5%	1 218	9,0%	643	4,7%	825	6,1%	1 553	11,4%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	767	7,3%	1 179	11,2%	886	8,4%	499	4,7%	675	6,4%	1 081	10,2%
podniky pod zahraniční kontrolou	221	7,3%	249	8,2%	332	11,0%	144	4,8%	150	5,0%	472	15,6%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	403	4,3%	781	8,4%	718	7,7%	409	4,4%	506	5,4%	903	9,7%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	384	11,8%	471	14,5%	321	9,9%	166	5,1%	222	6,9%	431	13,3%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	201	19,2%	177	16,9%	180	17,2%	68	6,5%	97	9,2%	220	21,0%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):												
Těžba a dobývání – B /5-9/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	3	7,0%	-	-	-	-	5	12,0%
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	735	10,6%	720	10,4%	656	9,5%	195	2,8%	217	3,1%	755	10,9%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	4	3,1%	9	7,0%	7	5,1%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	13	9,6%
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	7	3,3%	i. d.	i. d.	5	2,4%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	21	9,2%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	49	1,8%	302	11,2%	154	5,7%	87	3,2%	93	3,5%	239	8,9%
Doprava a skladování – H /49-53/	i. d.	i. d.	30	2,9%	21	2,1%	8	0,8%	11	1,1%	40	3,9%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	65	5,1%	238	18,6%	233	18,2%	229	17,9%	360	28,2%	258	20,1%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	i. d.	i. d.	42	15,3%	18	6,6%	14	5,0%	17	6,1%	58	21,1%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	123	12,0%	82	8,0%	121	11,8%	106	10,4%	120	11,7%	165	16,1%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	189	6,5%	345	11,8%	323	11,1%	206	7,1%	265	9,1%	458	15,7%
Střední Čechy	60	4,8%	116	9,3%	61	4,9%	22	1,8%	58	4,7%	81	6,5%
Jihozápad	86	5,9%	136	9,3%	129	8,8%	81	5,5%	67	4,6%	165	11,3%
Severozápad	62	5,0%	122	9,8%	79	6,4%	28	2,3%	51	4,1%	104	8,4%
Severovýchod	171	9,5%	150	8,3%	139	7,7%	29	1,6%	60	3,3%	203	11,2%
Jihovýchod	181	8,6%	238	11,3%	241	11,4%	148	7,0%	181	8,6%	286	13,5%
Střední Morava	146	9,5%	148	9,6%	122	7,9%	95	6,2%	79	5,2%	131	8,6%
Moravskoslezsko	93	7,3%	174	13,7%	125	9,8%	34	2,6%	63	4,9%	125	9,8%

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

* Know-how je soubor nepatentovaných výrobně technických, obchodních a jiných zkušeností a poznatků, které nejsou známé ani všeobecně dostupné.

TAB 9B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)		Registrovaly ochrannou známku		Uzavřely smlouvu o ochraně obchodního tajemství (know-how)*		Uplatnily ochranu autorským právem (copyright)		Licencovaly či prodaly vlastní práva duševního vlastnictví jinému subjektu		Nakoupily licenci na právo užívat duševní vlastnictví jiného subjektu	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	735	10,6%	720	10,4%	656	9,5%	195	2,8%	217	3,1%	755	10,9%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	565	10,8%	599	11,5%	452	8,6%	149	2,9%	162	3,1%	489	9,4%
podniky pod zahraniční kontrolou	169	10,1%	121	7,2%	204	12,2%	46	2,7%	55	3,3%	266	15,9%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	288	7,0%	321	7,8%	305	7,4%	83	2,0%	89	2,2%	361	8,8%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	275	13,6%	289	14,2%	212	10,4%	74	3,7%	70	3,4%	234	11,5%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	172	23,2%	110	14,9%	139	18,8%	38	5,1%	58	7,8%	159	21,5%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):												
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	62	6,6%	220	23,6%	48	5,1%	36	3,9%	26	2,8%	121	13,0%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	24	7,2%	50	15,4%	22	6,6%	6	1,9%	9	2,8%	17	5,1%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	26	4,8%	33	5,9%	28	5,1%	19	3,4%	7	1,2%	59	10,6%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	37	18,7%	64	32,1%	34	17,4%	11	5,4%	6	2,9%	31	15,5%
Farmaceutický průmysl /21/	9	20,5%	9	20,2%	10	24,1%	i. d.	i. d.	5	11,0%	5	12,9%
Gumárenský a plastový průmysl /22/	46	9,2%	25	4,9%	49	9,9%	7	1,5%	22	4,3%	65	13,0%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	28	11,4%	37	14,8%	31	12,4%	14	5,6%	11	4,4%	34	13,7%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	134	9,0%	47	3,2%	157	10,5%	10	0,7%	21	1,4%	156	10,5%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	52	20,8%	27	10,8%	42	17,0%	17	6,9%	30	11,9%	21	8,4%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	70	16,2%	53	12,4%	76	17,6%	31	7,2%	29	6,8%	33	7,6%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	132	17,6%	71	9,5%	58	7,8%	3	0,4%	14	1,9%	51	6,9%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	26	8,2%	13	4,0%	43	13,8%	5	1,7%	6	1,8%	51	16,1%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	16	16,4%	11	11,9%	14	15,0%	i. d.	i. d.	9	9,2%	17	18,1%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	75	9,8%	60	7,9%	42	5,5%	29	3,8%	24	3,2%	94	12,4%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	110	15,2%	131	18,0%	89	12,3%	25	3,5%	32	4,4%	110	15,1%
Střední Čechy	55	7,8%	71	10,1%	48	6,8%	11	1,5%	24	3,4%	60	8,6%
Jihozápad	76	8,9%	78	9,1%	78	9,1%	20	2,4%	12	1,4%	100	11,6%
Severozápad	51	7,4%	52	7,6%	53	7,7%	27	3,9%	17	2,5%	71	10,4%
Severovýchod	128	11,4%	102	9,1%	105	9,4%	19	1,7%	21	1,9%	123	11,0%
Jihovýchod	132	11,1%	97	8,2%	133	11,2%	32	2,7%	56	4,7%	128	10,7%
Střední Morava	115	12,4%	110	11,8%	94	10,1%	38	4,0%	28	3,0%	91	9,7%
Moravskoslezsko	67	9,9%	78	11,4%	56	8,2%	24	3,6%	26	3,9%	72	10,7%

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

* Know-how je soubor nepatentovaných výrobně technických, obchodních a jiných zkušeností a poznatků, které nejsou známé ani všeobecně dostupné.

TAB 10A Podniky bez inovačních aktivit v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)		Registrovaly ochrannou známku		Uzavřely smlouvu o ochraně obchodního tajemství (know-how)*		Uplatnily ochranu autorským právem (copyright)		Licencovaly či prodaly vlastní práva duševního vlastnictví jinému subjektu		Nakoupily licenci na právo užívat duševní vlastnictví jiného subjektu	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
PODNIKY CELKEM	45	0,4%	164	1,6%	96	0,9%	50	0,5%	73	0,7%	150	1,5%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	41	0,5%	154	1,7%	75	0,8%	i. d.	i. d.	70	0,8%	104	1,2%
podniky pod zahraniční kontrolou	4	0,3%	10	0,7%	21	1,5%	i. d.	i. d.	3	0,2%	46	3,3%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	30	0,4%	99	1,2%	68	0,8%	40	0,5%	58	0,7%	74	0,9%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	i. d.	i. d.	55	3,4%	22	1,4%	4	0,3%	8	0,5%	60	3,7%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	i. d.	i. d.	10	4,9%	7	3,1%	5	2,5%	7	3,5%	16	7,6%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):												
Těžba a dobývání – B /5-9/	-	-	i. d.	i. d.	-	-	-	-	-	-	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	37	0,7%	54	1,1%	74	1,5%	8	0,2%	7	0,1%	52	1,1%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	-	-	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	-	-	i. d.	i. d.
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	3	1,0%	8	2,6%	-	-	-	-	-	-	i. d.	i. d.
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	-	-	58	3,4%	14	0,8%	7	0,4%	3	0,2%	36	2,1%
Doprava a skladování – H /49-53/	-	-	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	3	0,1%	6	0,3%	4	0,2%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	-	-	16	4,3%	i. d.	i. d.	28	7,5%	26	6,9%	27	7,2%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	-	-	3	2,0%	-	-	-	-	-	0,0%	4	2,7%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	5	0,7%	18	2,8%	i. d.	i. d.	4	0,6%	31	4,7%	22	3,4%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	i. d.	i. d.	28	1,9%	12	0,8%	27	1,8%	29	2,0%	44	3,0%
Střední Čechy	-	-	7	0,8%	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.	3	0,3%
Jihozápad	7	0,6%	24	1,9%	18	1,5%	3	0,2%	15	1,3%	13	1,1%
Severozápad	5	0,4%	6	0,5%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	4	0,3%	6	0,4%
Severovýchod	7	0,5%	32	2,1%	28	1,8%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	11	0,8%
Jihovýchod	i. d.	i. d.	43	2,7%	18	1,1%	i. d.	i. d.	13	0,8%	48	3,0%
Střední Morava	9	0,8%	10	0,8%	13	1,1%	9	0,7%	i. d.	i. d.	12	1,0%
Moravskoslezsko	10	1,0%	14	1,4%	5	0,5%	8	0,8%	6	0,6%	12	1,2%

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

* Know-how je soubor nepatentovaných výrobně technických, obchodních a jiných zkušeností a poznatků, které nejsou známé ani všeobecně dostupné.

TAB 10B Podniky bez inovačních aktivit ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)		Registrovaly ochrannou známku		Uzavřely smlouvu o ochraně obchodního tajemství (know-how)**		Uplatnily ochranu autorským právem (copyright)		Licencovaly či prodaly vlastní práva duševního vlastnictví jinému subjektu		Nakoupily licenci na právo užívat duševní vlastnictví jiného subjektu	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	37	0,7%	54	1,1%	74	1,5%	8	0,2%	7	0,1%	52	1,1%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	33	0,8%	48	1,1%	67	1,6%	i. d.	i. d.	7	0,2%	28	0,6%
podniky pod zahraniční kontrolou	4	0,6%	6	0,9%	6	1,0%	i. d.	i. d.	-	-	24	3,8%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	25	0,6%	37	1,0%	52	1,3%	5	0,1%	4	0,1%	20	0,5%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	17	1,9%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	27	3,0%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	4	4,3%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	5	5,3%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):												
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	6	1,2%	10	2,0%	-	-	-	-	-	-	i. d.	i. d.
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	i. d.	i. d.	7	2,2%	i. d.	i. d.	-	-	-	-	7	2,2%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	i. d.	i. d.	6	1,1%	-	-	-	-	3	0,6%	6	1,0%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	3	5,4%	5	8,1%	4	7,1%	i. d.	i. d.	-	-	3	5,4%
Farmaceutický průmysl /21/	-	-	-	-	i. d.	i. d.	-	-	-	-	i. d.	i. d.
Gumárenský a plastový průmysl /22/	-	-	i. d.	i. d.	-	-	-	-	-	-	i. d.	i. d.
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	i. d.	i. d.	4	2,2%	-	-	-	-	-	-	-	-
Výroba kovů, hutních a kovárenských výrobků /24–25/	4	0,3%	i. d.	i. d.	42	3,1%	-	-	-	-	6	0,4%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.	-	-
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	-	-	9	4,0%	5	2,4%	5	2,4%	-	-	5	2,4%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	7	1,7%	-	-	7	1,8%	-	-	-	-	12	3,0%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	-	-	-	-	5	3,6%	-	-	-	-	3	2,6%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	i. d.	i. d.
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	8	1,2%	11	1,6%	5	0,7%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	5	0,7%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	-	-	4	1,0%	5	1,1%	-	-	-	-	8	1,9%
Střední Čechy	-	-	3	0,7%	i. d.	i. d.	-	-	-	-	i. d.	i. d.
Jihozápad	7	1,1%	3	0,5%	4	0,6%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	5	0,7%
Severozápad	i. d.	i. d.	5	0,7%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	6	0,8%
Severovýchod	7	0,9%	12	1,5%	27	3,2%	-	-	-	-	4	0,4%
Jihovýchod	i. d.	i. d.	13	1,5%	18	2,2%	-	-	-	-	15	1,8%
Střední Morava	6	0,9%	9	1,3%	13	2,0%	-	-	i. d.	i. d.	3	0,5%
Moravskoslezsko	9	2,1%	5	1,2%	5	1,2%	5	1,2%	i. d.	i. d.	11	2,6%

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

* Know-how je soubor nepatentovaných výrobně technických, obchodních a jiných zkušeností a poznatků, které nejsou známé ani všeobecně dostupné.

TAB 11A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)		Podaly patentovou přihlášku		Podaly přihlášku užitného vzoru		Podaly přihlášku průmyslového vzoru	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
PODNIKY CELKEM	988	7,3%	481	3,5%	625	4,6%	384	2,8%
Vlastnictví podniku:								
domácí podniky	767	7,3%	306	2,9%	521	4,9%	321	3,0%
podniky pod zahraniční kontrolou	221	7,3%	175	5,8%	104	3,4%	63	2,1%
Velikost podniku:								
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	403	4,3%	172	1,8%	260	2,8%	180	1,9%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	384	11,8%	187	5,8%	250	7,7%	138	4,3%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	201	19,2%	122	11,6%	115	11,0%	66	6,3%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):								
Těžba a dobývání – B /5-9/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	735	10,6%	349	5,1%	454	6,6%	297	4,3%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	4	3,1%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	7	3,3%	5	2,3%	7	3,3%	i. d.	i. d.
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	49	1,8%	16	0,6%	23	0,9%	26	1,0%
Doprava a skladování – H /49-53/	i. d.	i. d.	-	-	-	-	i. d.	i. d.
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	65	5,1%	43	3,4%	38	3,0%	16	1,3%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	i. d.	i. d.	-	-	-	-	i. d.	i. d.
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	123	12,0%	65	6,3%	97	9,5%	37	3,6%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):								
Praha	189	6,5%	92	3,1%	124	4,2%	69	2,4%
Střední Čechy	60	4,8%	17	1,4%	49	3,9%	19	1,6%
Jihozápad	86	5,9%	40	2,7%	33	2,3%	42	2,9%
Severozápad	62	5,0%	46	3,7%	32	2,6%	26	2,1%
Severovýchod	171	9,5%	74	4,1%	134	7,4%	59	3,3%
Jihovýchod	181	8,6%	106	5,0%	113	5,4%	52	2,5%
Střední Morava	146	9,5%	68	4,4%	83	5,4%	65	4,3%
Moravskoslezsko	93	7,3%	39	3,0%	57	4,5%	50	4,0%

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

TAB 11B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)		Podaly patentovou přihlášku		Podaly přihlášku užitného vzoru		Podaly přihlášku průmyslového vzoru	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	735	10,6%	349	5,1%	454	6,6%	297	4,3%
Vlastnictví podniku:								
domácí podniky	565	10,8%	220	4,2%	375	7,2%	256	4,9%
podniky pod zahraniční kontrolou	169	10,1%	128	7,7%	80	4,8%	41	2,5%
Velikost podniku:								
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	288	7,0%	112	2,7%	176	4,2%	141	3,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	275	13,6%	134	6,6%	181	8,9%	101	5,0%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	172	23,2%	103	13,9%	98	13,2%	56	7,5%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):								
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10-12/	62	6,6%	37	3,9%	37	3,9%	38	4,0%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13-15/	24	7,2%	13	4,0%	13	3,9%	12	3,5%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16-18/	26	4,8%	7	1,3%	14	2,6%	11	2,0%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	37	18,7%	17	8,7%	29	14,4%	15	7,4%
Farmaceutický průmysl /21/	9	20,5%	6	15,3%	4	10,0%	i. d.	i. d.
Gumárenský a plastový průmysl /22/	46	9,2%	22	4,5%	26	5,2%	6	1,3%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	28	11,4%	8	3,4%	19	7,9%	9	3,5%
Výroba kovů, hutních a kovárenských výrobků /24-25/	134	9,0%	64	4,3%	83	5,5%	64	4,3%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	52	20,8%	30	12,0%	26	10,2%	19	7,5%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	70	16,2%	31	7,1%	47	10,8%	39	9,0%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	132	17,6%	53	7,1%	92	12,4%	39	5,2%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	26	8,2%	17	5,5%	12	4,0%	4	1,4%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	16	16,4%	9	9,1%	10	10,7%	i. d.	i. d.
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31-33/	75	9,8%	34	4,4%	42	5,6%	40	5,3%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):								
Praha	110	15,2%	44	6,0%	67	9,3%	38	5,3%
Střední Čechy	55	7,8%	14	2,0%	43	6,2%	17	2,5%
Jihozápad	76	8,9%	33	3,9%	24	2,8%	40	4,6%
Severozápad	51	7,4%	40	5,8%	22	3,2%	24	3,5%
Severovýchod	128	11,4%	62	5,5%	101	9,0%	47	4,2%
Jihovýchod	132	11,1%	76	6,4%	84	7,0%	42	3,5%
Střední Morava	115	12,4%	49	5,3%	67	7,2%	51	5,5%
Moravskoslezsko	67	9,9%	30	4,5%	45	6,7%	37	5,5%

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

TAB 12A Podniky bez inovačních aktivit v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)		Podaly patentovou přihlášku		Podaly přihlášku užitného vzoru		Podaly přihlášku průmyslového vzoru	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
PODNIKY CELKEM	45	0,4%	31	0,3%	11	0,1%	12	0,1%
Vlastnictví podniku:								
domácí podniky	41	0,5%	27	0,3%	11	0,1%	12	0,1%
podniky pod zahraniční kontrolou	4	0,3%	4	0,3%	-	-	-	-
Velikost podniku:								
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	30	0,4%	20	0,2%	8	0,1%	10	0,1%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):								
Těžba a dobývání – B /5-9/	-	-	-	-	-	-	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	37	0,7%	28	0,6%	8	0,2%	9	0,2%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	-	-	-	-	-	-	-	-
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	3	1,0%	-	-	-	-	3	1,0%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	-	-	-	-	-	-	-	-
Doprava a skladování – H /49-53/	-	-	-	-	-	-	-	-
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	-	-	-	-	-	-	-	-
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	-	-	-	-	-	-	-	-
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	5	0,7%	3	0,5%	4	0,6%	-	-
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):								
Praha	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-
Střední Čechy	-	-	-	-	-	-	-	-
Jihozápad	7	0,6%	-	-	7	0,6%	7	0,6%
Severozápad	5	0,4%	5	0,4%	-	-	-	-
Severovýchod	7	0,5%	6	0,4%	-	-	i. d.	i. d.
Jihovýchod	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.
Střední Morava	9	0,8%	6	0,5%	-	-	3	0,3%
Moravskoslezsko	10	1,0%	10	1,0%	i. d.	i. d.	-	-

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

TAB 12B Podniky bez inovačních aktivit ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)		Podaly patentovou přihlášku		Podaly přihlášku užitného vzoru		Podaly přihlášku průmyslového vzoru	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	37	0,7%	28	0,6%	8	0,2%	9	0,2%
Vlastnictví podniku:								
domácí podniky	33	0,8%	24	0,6%	8	0,2%	9	0,2%
podniky pod zahraniční kontrolou	4	0,6%	4	0,6%	-	-	-	-
Velikost podniku:								
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	25	0,6%	18	0,4%	6	0,1%	7	0,2%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Odvětví (oddíl CZ-NACE):								
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	6	1,2%	-	-	6	1,2%	6	1,2%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	i. d.	i. d.	-	-	-	-	i. d.	i. d.
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	3	0,5%	3	0,5%	-	-	-	-
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	3	5,4%	3	5,4%	-	-	-	-
Farmaceutický průmysl /21/	-	-	-	-	-	-	-	-
Gumárenský a plastový průmysl /22/	-	-	-	-	-	-	-	-
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.
Výroba kovů, hutních a kovárenských výrobků /24–25/	4	0,3%	4	0,3%	-	-	-	-
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	3	3,5%	i. d.	i. d.	-	-	-	-
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	-	-	-	-	-	-	-	-
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	7	1,7%	7	1,7%	i. d.	i. d.	-	-
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	-	-	-	-	-	-	-	-
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	8	1,2%	7	1,0%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):								
Praha	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-
Střední Čechy	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-
Jihozápad	7	1,1%	-	-	7	1,1%	7	1,1%
Severozápad	5	0,7%	5	0,7%	-	-	-	-
Severovýchod	7	0,9%	6	0,7%	-	-	i. d.	i. d.
Jihovýchod	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.
Střední Morava	6	0,9%	6	0,9%	-	-	-	-
Moravskoslezsko	9	2,1%	9	2,1%	i. d.	i. d.	-	-

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

TAB 13A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily ochranu svého průmyslového vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)				z toho vybrané formy ochrany (předmětu) průmyslového vlastnictví											
					podaná patentová přihláška				zapsaný užitný vzor				registrovaný průmyslový vzor			
	v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
PODNIKY CELKEM	817	6,0%	409	3,0%	347	2,6%	278	2,0%	559	4,1%	175	1,3%	306	2,3%	157	1,2%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	697	6,6%	258	2,4%	271	2,6%	146	1,4%	492	4,7%	122	1,2%	283	2,7%	107	1,0%
podniky pod zahraniční kontrolou	120	4,0%	151	5,0%	76	2,5%	132	4,4%	67	2,2%	53	1,8%	23	0,8%	50	1,6%
Velikost podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	339	3,6%	123	1,3%	141	1,5%	72	0,8%	229	2,5%	57	0,6%	139	1,5%	72	0,8%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	321	9,9%	170	5,2%	125	3,9%	123	3,8%	224	6,9%	77	2,4%	114	3,5%	46	1,4%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	157	15,0%	116	11,1%	81	7,7%	84	8,0%	106	10,1%	41	3,9%	54	5,1%	39	3,7%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																
Těžba a dobývání – B /5-9/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	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/	609	8,8%	313	4,5%	258	3,7%	206	3,0%	404	5,9%	131	1,9%	236	3,4%	131	1,9%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	4	3,1%	3	2,3%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	3	2,3%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	7	3,3%	-	-	5	2,3%	-	-	7	3,3%	-	-	i. d.	i. d.	-	-
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	41	1,5%	26	1,0%	10	0,4%	8	0,3%	22	0,8%	19	0,7%	20	0,7%	9	0,3%
Doprava a skladování – H /49-53/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	-	-	-	-	-	-	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	40	3,1%	35	2,7%	17	1,3%	35	2,7%	26	2,0%	14	1,1%	9	0,7%	9	0,7%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	i. d.	i. d.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	i. d.	i. d.	-	-
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	112	10,9%	30	2,9%	54	5,2%	27	2,6%	94	9,2%	9	0,9%	34	3,3%	4	0,4%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	136	4,6%	92	3,2%	55	1,9%	66	2,3%	108	3,7%	30	1,0%	36	1,2%	43	1,5%
Střední Čechy	57	4,6%	13	1,1%	13	1,1%	11	0,9%	48	3,8%	4	0,3%	18	1,5%	3	0,2%
Jihozápad	81	5,5%	22	1,5%	35	2,4%	17	1,1%	32	2,2%	4	0,3%	40	2,7%	4	0,3%
Severozápad	46	3,7%	32	2,6%	30	2,4%	30	2,4%	19	1,5%	16	1,3%	13	1,0%	22	1,8%
Severovýchod	162	8,9%	46	2,6%	63	3,5%	27	1,5%	133	7,4%	25	1,4%	56	3,1%	6	0,3%
Jihovýchod	143	6,8%	89	4,2%	77	3,7%	61	2,9%	98	4,6%	45	2,1%	48	2,3%	25	1,2%
Střední Morava	122	8,0%	72	4,7%	47	3,1%	41	2,7%	78	5,1%	26	1,7%	55	3,6%	34	2,2%
Moravskoslezsko	70	5,5%	42	3,3%	27	2,1%	26	2,0%	43	3,4%	25	1,9%	40	3,2%	19	1,5%

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

* Know-how je soubor nepatentovaných výrobně technických, obchodních a jiných zkušeností a poznatků, které nejsou známe ani všeobecně dostupné.

TAB 13B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily ochranu svého průmyslového vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)				z toho vybrané formy ochrany (předmětu) průmyslového vlastnictví											
					podaná patentová přihláška				zapsaný užitný vzor				registrovaný průmyslový vzor			
	v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	609	8,8%	313	4,5%	258	3,7%	206	3,0%	404	5,9%	131	1,9%	236	3,4%	131	1,9%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	504	9,6%	206	3,9%	192	3,7%	114	2,2%	346	6,6%	96	1,8%	219	4,2%	99	1,9%
podniky pod zahraniční kontrolou	105	6,3%	107	6,4%	66	4,0%	91	5,4%	58	3,5%	35	2,1%	17	1,0%	32	1,9%
Velikost podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	246	5,9%	94	2,3%	102	2,5%	45	1,1%	157	3,8%	42	1,0%	113	2,7%	59	1,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	227	11,2%	122	6,0%	87	4,3%	91	4,5%	158	7,8%	55	2,7%	78	3,8%	40	1,9%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	136	18,4%	98	13,2%	69	9,4%	69	9,4%	89	12,0%	34	4,6%	45	6,1%	33	4,4%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	61	6,5%	23	2,5%	36	3,8%	16	1,7%	37	3,9%	17	1,8%	38	4,0%	15	1,6%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	19	5,9%	17	5,1%	9	2,7%	7	2,2%	13	3,9%	5	1,4%	12	3,5%	10	2,9%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	23	4,2%	7	1,3%	6	1,2%	4	0,8%	13	2,4%	i. d.	i. d.	9	1,6%	3	0,5%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	36	18,1%	15	7,6%	14	6,9%	11	5,6%	27	13,8%	8	4,2%	13	6,5%	3	1,5%
Farmaceutický průmysl /21/	9	20,5%	6	15,3%	5	12,9%	6	15,3%	4	10,0%	-	-	-	-	-	-
Gumárenský a plastový průmysl /22/	28	5,7%	34	6,7%	13	2,7%	16	3,1%	16	3,2%	17	3,4%	5	1,1%	3	0,6%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	27	10,9%	8	3,4%	7	2,9%	5	2,1%	19	7,9%	3	1,3%	8	3,0%	i. d.	i. d.
Výroba kovů, hutních a kovárenských výrobků /24–25/	121	8,1%	33	2,2%	56	3,8%	18	1,2%	80	5,3%	11	0,8%	55	3,7%	17	1,1%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	41	16,5%	17	7,0%	19	7,7%	17	7,0%	25	9,8%	i. d.	i. d.	19	7,5%	i. d.	i. d.
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	34	7,9%	47	11,0%	12	2,7%	28	6,6%	27	6,2%	28	6,6%	7	1,7%	35	8,0%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	114	15,2%	50	6,7%	39	5,2%	34	4,5%	83	11,1%	21	2,8%	27	3,7%	19	2,5%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	17	5,5%	18	5,7%	9	2,7%	13	4,0%	10	3,0%	8	2,5%	i. d.	i. d.	4	1,4%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	12	13,0%	5	5,6%	6	5,7%	4	4,5%	10	10,7%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	66	8,7%	31	4,1%	28	3,6%	26	3,3%	41	5,4%	9	1,1%	38	4,9%	18	2,4%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	83	11,4%	48	6,6%	32	4,5%	26	3,5%	61	8,4%	13	1,7%	20	2,8%	24	3,3%
Střední Čechy	52	7,4%	12	1,7%	10	1,5%	10	1,5%	42	6,0%	3	0,4%	16	2,3%	3	0,4%
Jihozápad	72	8,4%	19	2,2%	29	3,4%	14	1,7%	23	2,7%	3	0,4%	38	4,4%	3	0,4%
Severozápad	35	5,1%	29	4,2%	24	3,5%	27	3,9%	9	1,3%	15	2,1%	10	1,5%	21	3,0%
Severovýchod	118	10,5%	29	2,6%	51	4,6%	23	2,1%	100	8,9%	12	1,0%	45	4,0%	6	0,5%
Jihovýchod	109	9,1%	74	6,2%	62	5,2%	47	3,9%	74	6,2%	39	3,3%	39	3,3%	24	2,0%
Střední Morava	93	9,9%	63	6,8%	29	3,1%	34	3,6%	63	6,8%	23	2,5%	41	4,4%	31	3,4%
Moravskoslezsko	48	7,1%	39	5,8%	19	2,9%	25	3,7%	33	4,9%	24	3,5%	28	4,1%	18	2,7%

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

* Know-how je soubor nepatentovaných výrobně technických, obchodních a jiných zkušeností a poznatků, které nejsou známy ani všeobecně dostupné.

TAB 14A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily ochranu duševního vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na duševní vlastnictví (ohranná známka, know-how, autorské právo)				z toho vybrané formy ochrany (předmětu) duševního vlastnictví											
					registrovaná ohranná známka				uzavřená smlouva o ochraně obchodního tajemství (know-how)*				uplatněná ochrana autorským právem (copyright)			
	v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
PODNIKY CELKEM	2 349	17,3%	1 089	8,0%	1 266	9,3%	631	4,6%	1 022	7,5%	497	3,7%	556	4,1%	222	1,6%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	1 919	18,2%	787	7,4%	1 084	10,2%	493	4,7%	785	7,4%	306	2,9%	469	4,4%	138	1,3%
podniky pod zahraniční kontrolou	430	14,2%	302	10,0%	182	6,0%	139	4,6%	237	7,8%	192	6,3%	88	2,9%	84	2,8%
Velikost podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	1 418	15,2%	533	5,7%	708	7,6%	325	3,5%	628	6,8%	232	2,5%	364	3,9%	110	1,2%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	674	20,8%	386	11,9%	399	12,3%	224	6,9%	252	7,8%	162	5,0%	135	4,2%	85	2,6%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	257	24,5%	171	16,3%	159	15,2%	82	7,8%	142	13,6%	103	9,9%	57	5,5%	27	2,6%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																
Těžba a dobývání – B /5-9/	3	6,6%	i. d.	i. d.	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/	1 092	15,8%	623	9,0%	616	8,9%	340	4,9%	513	7,4%	330	4,8%	157	2,3%	84	1,2%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	18	13,6%	i. d.	i. d.	9	7,0%	i. d.	i. d.	7	5,1%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	6	2,8%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	469	17,4%	123	4,6%	293	10,8%	120	4,4%	147	5,4%	9	0,3%	81	3,0%	9	0,3%
Doprava a skladování – H /49-53/	52	5,1%	16	1,6%	28	2,8%	10	1,0%	20	2,0%	6	0,6%	8	0,8%	i. d.	i. d.
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	437	34,2%	221	17,3%	209	16,4%	118	9,2%	216	16,9%	95	7,4%	197	15,4%	99	7,8%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	54	19,6%	19	6,7%	40	14,4%	13	4,6%	18	6,6%	4	1,4%	13	4,6%	5	1,7%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	217	21,2%	83	8,1%	66	6,5%	28	2,7%	94	9,2%	52	5,1%	98	9,5%	24	2,3%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	577	19,7%	226	7,7%	289	9,9%	166	5,7%	279	9,6%	94	3,2%	171	5,9%	74	2,5%
Střední Čechy	152	12,2%	73	5,9%	102	8,2%	48	3,9%	49	4,0%	30	2,4%	21	1,7%	10	0,8%
Jihozápad	234	16,0%	130	8,9%	128	8,7%	71	4,8%	92	6,3%	62	4,2%	78	5,4%	19	1,3%
Severozápad	158	12,7%	87	7,0%	106	8,6%	52	4,2%	48	3,9%	47	3,8%	16	1,3%	25	2,0%
Severovýchod	254	14,1%	104	5,7%	138	7,6%	52	2,9%	117	6,5%	55	3,0%	23	1,2%	9	0,5%
Jihovýchod	430	20,4%	224	10,6%	217	10,3%	106	5,0%	215	10,2%	105	5,0%	129	6,1%	41	1,9%
Střední Morava	259	16,9%	136	8,9%	128	8,3%	68	4,4%	105	6,8%	56	3,6%	85	5,6%	42	2,8%
Moravskoslezsko	285	22,4%	110	8,7%	158	12,4%	69	5,4%	116	9,1%	49	3,8%	34	2,6%	3	0,2%

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

* Know-how je soubor nepatentovaných výrobně technických, obchodních a jiných zkušeností a poznatků, které nejsou známe ani všeobecně dostupné.

TAB 14B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily ochranu duševního vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2018 až 2020

Ukazatel	Uplatnily ochranu na duševní vlastnictví (ohranná známka, know-how, autorské právo)				z toho vybrané formy ochrany (předmětu) duševního vlastnictví											
					registrovaná ohranná známka				uzavřená smlouva o ochraně obchodního tajemství (know-how)*				uplatněná ochrana autorským právem (copyright)			
	v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	1 092	15,8%	623	9,0%	616	8,9%	340	4,9%	513	7,4%	330	4,8%	157	2,3%	84	1,2%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	879	16,8%	431	8,2%	530	10,1%	267	5,1%	372	7,1%	192	3,7%	134	2,6%	55	1,1%
podniky pod zahraniční kontrolou	213	12,7%	192	11,5%	86	5,1%	73	4,4%	141	8,4%	139	8,3%	22	1,3%	29	1,7%
Velikost podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	529	12,8%	246	6,0%	283	6,8%	138	3,4%	254	6,2%	125	3,0%	73	1,8%	31	0,7%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	393	19,4%	239	11,8%	238	11,7%	139	6,9%	155	7,7%	116	5,7%	54	2,7%	33	1,6%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	170	22,9%	138	18,6%	95	12,9%	62	8,3%	104	14,0%	89	12,0%	30	4,0%	20	2,7%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10-12/	260	27,8%	87	9,3%	216	23,1%	83	8,9%	47	5,0%	6	0,7%	35	3,8%	i. d.	i. d.
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13-15/	49	14,8%	35	10,8%	39	12,0%	28	8,4%	17	5,2%	13	4,0%	i. d.	i. d.	6	1,9%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16-18/	62	11,2%	30	5,4%	28	4,9%	14	2,5%	22	4,0%	9	1,7%	18	3,2%	11	1,9%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	68	34,2%	50	25,1%	61	30,7%	30	15,0%	16	8,3%	23	11,4%	11	5,4%	i. d.	i. d.
Farmaceutický průmysl /21/	14	34,3%	10	24,7%	8	17,8%	4	10,5%	9	21,6%	7	17,0%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Gumárenský a plastový průmysl /22/	59	11,7%	23	4,7%	24	4,7%	6	1,3%	45	9,0%	17	3,4%	7	1,5%	i. d.	i. d.
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	46	18,6%	31	12,6%	27	10,9%	17	6,8%	22	8,7%	16	6,6%	13	5,2%	i. d.	i. d.
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24-25/	155	10,4%	115	7,7%	36	2,4%	22	1,5%	130	8,7%	96	6,4%	8	0,6%	9	0,6%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	57	22,9%	26	10,2%	17	6,8%	15	5,9%	40	16,1%	14	5,8%	16	6,5%	5	2,1%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	75	17,5%	63	14,7%	29	6,7%	42	9,7%	49	11,3%	51	11,7%	13	3,0%	19	4,4%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	87	11,6%	73	9,7%	62	8,3%	38	5,0%	29	3,9%	40	5,4%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	44	14,0%	28	8,9%	12	3,7%	7	2,3%	37	11,7%	22	6,9%	4	1,3%	5	1,7%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	18	19,2%	9	8,9%	9	9,8%	3	3,2%	12	12,8%	6	6,8%	3	3,3%	i. d.	i. d.
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31-33/	97	12,7%	42	5,6%	51	6,6%	31	4,1%	37	4,9%	9	1,2%	21	2,8%	18	2,4%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	153	21,0%	77	10,7%	112	15,5%	63	8,7%	74	10,2%	34	4,7%	18	2,5%	12	1,6%
Střední Čechy	98	13,8%	44	6,3%	59	8,3%	26	3,7%	37	5,2%	21	3,0%	10	1,4%	3	0,4%
Jihozápad	114	13,3%	61	7,1%	72	8,4%	28	3,3%	50	5,8%	34	4,0%	19	2,2%	3	0,4%
Severozápad	65	9,4%	69	10,1%	38	5,5%	35	5,1%	23	3,3%	46	6,7%	14	2,1%	25	3,6%
Severovýchod	166	14,8%	80	7,1%	91	8,1%	38	3,4%	84	7,5%	44	4,0%	13	1,1%	9	0,8%
Jihovýchod	200	16,8%	113	9,5%	89	7,4%	42	3,5%	118	9,9%	68	5,8%	28	2,4%	14	1,2%
Střední Morava	171	18,3%	101	10,8%	90	9,6%	57	6,2%	80	8,6%	46	5,0%	30	3,2%	17	1,8%
Moravskoslezsko	127	18,7%	77	11,4%	66	9,8%	49	7,2%	48	7,1%	36	5,4%	24	3,6%	i. d.	i. d.

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

* Know-how je soubor nepatentovaných výrobně technických, obchodních a jiných zkušeností a poznatků, které nejsou známy ani všeobecně dostupné.

TAB 15A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu v období 2018 až 2020

Ukazatel	Celkem		Subjekt od kterého byla licence na právo užívat duševní vlastnictví nakoupena							
			od podniku v rámci podnikové skupiny		od podniku mimo podnikovou skupinu		od podnikatele (OSVČ) nebo fyzické osoby		od veřejné výzkumné organizace nebo vysoké školy	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
PODNIKY CELKEM	1 553	11,4%	637	4,7%	922	6,8%	388	2,9%	183	1,3%
Vlastnictví podniku:										
domácí podniky	1 081	10,2%	298	2,8%	733	6,9%	329	3,1%	157	1,5%
podniky pod zahraniční kontrolou	472	15,6%	339	11,2%	188	6,2%	59	1,9%	27	0,9%
Velikost podniku:										
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	903	9,7%	310	3,3%	574	6,2%	247	2,7%	113	1,2%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	431	13,3%	185	5,7%	259	8,0%	103	3,2%	39	1,2%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	220	21,0%	142	13,5%	88	8,4%	38	3,6%	31	3,0%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):										
Těžba a dobývání – B /5-9/	5	12,0%	4	9,8%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	755	10,9%	323	4,7%	401	5,8%	163	2,4%	86	1,3%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	13	9,6%	5	3,7%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	21	9,2%	10	4,3%	18	7,8%	7	3,1%	7	3,0%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	239	8,9%	99	3,7%	159	5,9%	72	2,7%	i. d.	i. d.
Doprava a skladování – H /49-53/	40	3,9%	18	1,8%	25	2,5%	8	0,8%	4	0,3%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	258	20,1%	90	7,0%	167	13,1%	77	6,0%	55	4,3%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	58	21,1%	21	7,5%	35	12,7%	16	5,8%	6	2,0%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	165	16,1%	67	6,6%	107	10,5%	42	4,1%	24	2,3%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):										
Praha	458	15,7%	192	6,6%	269	9,2%	128	4,4%	57	1,9%
Střední Čechy	81	6,5%	33	2,6%	58	4,6%	13	1,0%	11	0,9%
Jihozápad	165	11,3%	86	5,9%	79	5,4%	44	3,0%	30	2,0%
Severozápad	104	8,4%	44	3,6%	68	5,5%	10	0,8%	11	0,9%
Severovýchod	203	11,2%	85	4,7%	127	7,0%	28	1,5%	26	1,4%
Jihovýchod	286	13,5%	110	5,2%	197	9,3%	72	3,4%	25	1,2%
Střední Morava	131	8,6%	40	2,6%	59	3,9%	51	3,3%	16	1,0%
Moravskoslezsko	125	9,8%	47	3,7%	65	5,1%	42	3,3%	8	0,6%

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

TAB 15B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu v období 2018 až 2020

Ukazatel	Celkem		Subjekt od kterého byla licence na právo užívat duševní vlastnictví nakoupena							
			od podniku v rámci podnikové skupiny		od podniku mimo podnikovou skupinu		od podnikatele (OSVČ) nebo fyzické osoby		od veřejné výzkumné organizace nebo vysoké školy	
			Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	755	10,9%	323	4,7%	401	5,8%	163	2,4%	86	1,3%
Vlastnictví podniku:										
domácí podniky	489	9,4%	111	2,1%	327	6,3%	147	2,8%	70	1,3%
podniky pod zahraniční kontrolou	266	15,9%	212	12,6%	74	4,4%	16	1,0%	16	1,0%
Velikost podniku:										
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	361	8,8%	100	2,4%	217	5,3%	98	2,4%	38	0,9%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	234	11,5%	108	5,3%	130	6,4%	45	2,2%	28	1,4%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	159	21,5%	115	15,5%	54	7,3%	20	2,7%	21	2,8%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):										
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	121	13,0%	50	5,4%	58	6,2%	62	6,6%	22	2,4%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	17	5,1%	i. d.	i. d.	14	4,2%	6	1,9%	6	1,9%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	59	10,6%	17	3,1%	37	6,7%	10	1,7%	3	0,5%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	31	15,5%	9	4,4%	18	9,1%	5	2,7%	6	3,2%
Farmaceutický průmysl /21/	5	12,9%	i. d.	i. d.	3	8,1%	3	7,6%	i. d.	i. d.
Gumárenský a plastový průmysl /22/	65	13,0%	18	3,6%	48	9,6%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	34	13,7%	17	6,9%	17	6,8%	i. d.	i. d.	7	3,0%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	156	10,5%	64	4,3%	75	5,1%	34	2,3%	5	0,4%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	21	8,4%	11	4,3%	14	5,5%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	33	7,6%	18	4,1%	16	3,7%	6	1,3%	i. d.	i. d.
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	51	6,9%	35	4,6%	23	3,1%	7	0,9%	9	1,2%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	51	16,1%	43	13,7%	13	4,1%	4	1,4%	6	1,8%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	17	18,1%	9	9,8%	5	5,5%	3	2,9%	6	6,3%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	94	12,4%	24	3,1%	60	7,9%	19	2,5%	10	1,3%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):										
Praha	110	15,1%	30	4,2%	74	10,2%	36	4,9%	17	2,4%
Střední Čechy	60	8,6%	23	3,3%	42	5,9%	4	0,6%	4	0,6%
Jihozápad	100	11,6%	62	7,2%	40	4,7%	15	1,8%	7	0,8%
Severozápad	71	10,4%	37	5,4%	41	5,9%	9	1,3%	11	1,6%
Severovýchod	123	11,0%	53	4,7%	65	5,8%	25	2,2%	18	1,6%
Jihovýchod	128	10,7%	57	4,8%	72	6,0%	16	1,3%	13	1,1%
Střední Morava	91	9,7%	24	2,6%	35	3,8%	41	4,4%	8	0,8%
Moravskoslezsko	72	10,7%	36	5,3%	33	4,8%	18	2,7%	8	1,2%

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

TAB 16A Podniky bez inovačních aktivit v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu v období 2018 až 2020

Ukazatel	Celkem		Subjekt od kterého byla licence na právo užívat duševní vlastnictví nakoupena							
			od podniku v rámci podnikové skupiny		od podniku mimo podnikovou skupinu		od podnikatele (OSVČ) nebo fyzické osoby		od veřejné výzkumné organizace nebo vysoké školy	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
PODNIKY CELKEM	150	1,5%	67	0,6%	93	0,9%	40	0,4%	11	0,1%
Vlastnictví podniku:										
domácí podniky	104	1,2%	28	0,3%	75	0,8%	36	0,4%	11	0,1%
podniky pod zahraniční kontrolou	46	3,3%	38	2,8%	18	1,3%	4	0,3%	-	-
Velikost podniku:										
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	74	0,9%	19	0,2%	49	0,6%	30	0,4%	7	0,1%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	60	3,7%	38	2,4%	38	2,3%	7	0,4%	i. d.	i. d.
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	16	7,6%	10	4,6%	6	2,9%	3	1,5%	i. d.	i. d.
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):										
Těžba a dobývání – B /5-9/	i. d.	i. d.	-	-	-	-	-	-	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	52	1,1%	35	0,7%	21	0,4%	9	0,2%	i. d.	i. d.
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	-	-	-	-
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	4	1,2%	4	1,2%	3	0,9%	i. d.	i. d.	3	0,9%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	36	2,1%	14	0,8%	33	2,0%	i. d.	i. d.	-	-
Doprava a skladování – H /49-53/	4	0,2%	4	0,2%	4	0,2%	4	0,2%	4	0,2%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	27	7,2%	4	1,0%	13	3,3%	20	5,3%	i. d.	i. d.
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	4	2,7%	i. d.	i. d.	3	2,1%	-	-	-	-
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	22	3,4%	4	0,6%	16	2,5%	4	0,6%	i. d.	i. d.
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):										
Praha	44	3,0%	28	1,9%	28	1,9%	12	0,8%	i. d.	i. d.
Střední Čechy	3	0,3%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.
Jihozápad	13	1,1%	7	0,6%	5	0,4%	7	0,6%	3	0,2%
Severozápad	6	0,4%	3	0,2%	i. d.	i. d.	-	-	-	-
Severovýchod	11	0,8%	3	0,2%	6	0,4%	i. d.	i. d.	-	-
Jihovýchod	48	3,0%	11	0,7%	34	2,1%	16	1,0%	7	0,4%
Střední Morava	12	1,0%	i. d.	i. d.	9	0,7%	i. d.	i. d.	-	-
Moravskoslezsko	12	1,2%	10	1,0%	8	0,8%	i. d.	i. d.	-	-

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

TAB 16B Podniky bez inovačních aktivit ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu v období 2018 až 2020

Ukazatel	Celkem		Subjekt od kterého byla licence na právo užívat duševní vlastnictví nakoupena							
			od podniku v rámci podnikové skupiny		od podniku mimo podnikovou skupinu		od podnikatele (OSVČ) nebo fyzické osoby		od veřejné výzkumné organizace nebo vysoké školy	
			Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	52	1,1%	35	0,7%	21	0,4%	9	0,2%	3	0,1%
Vlastnictví podniku:										
domácí podniky	28	0,6%	14	0,3%	21	0,5%	6	0,1%	3	0,1%
podniky pod zahraniční kontrolou	24	3,8%	21	3,3%	-	-	3	0,5%	-	-
Velikost podniku:										
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	20	0,5%	12	0,3%	12	0,3%	6	0,1%	3	0,1%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	27	3,0%	17	1,9%	8	0,9%	3	0,3%	-	-
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	5	5,3%	5	5,3%	-	-	-	-	-	-
Odvětví (oddíl CZ-NACE):										
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.	-	-	-	-
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	7	2,2%	3	0,8%	4	1,2%	6	1,8%	3	0,8%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	6	1,0%	i. d.	i. d.	3	0,6%	3	0,5%	-	-
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	3	5,4%	3	5,4%	-	-	-	-	-	-
Farmaceutický průmysl /21/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	-	-	-	-
Gumárenský a plastový průmysl /22/	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	-	-	-	-
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	6	0,4%	3	0,2%	3	0,3%	-	-	-	-
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	5	2,4%	5	2,4%	5	2,4%	-	-	-	-
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	12	3,0%	12	3,0%	-	-	-	-	-	-
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	3	2,6%	3	2,6%	-	-	-	-	-	-
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.	-	-	-	-
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	5	0,7%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	-	-
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):										
Praha	8	1,9%	8	1,9%	-	-	-	-	-	-
Střední Čechy	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	-	-	-	-
Jihozápad	5	0,7%	5	0,7%	-	-	-	-	-	-
Severozápad	6	0,8%	3	0,3%	3	0,4%	-	-	-	-
Severovýchod	4	0,4%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-	-	-
Jihovýchod	15	1,8%	5	0,6%	10	1,2%	6	0,7%	3	0,3%
Střední Morava	3	0,5%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-
Moravskoslezsko	11	2,6%	10	2,2%	7	1,5%	i. d.	i. d.	-	-

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

TAB 17A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu podle místa nákupu v období 2018 až 2020

Ukazatel	Celkem		Subjekt od kterého byla licence na právo užívat duševní vlastnictví nakoupena																	
			od podniku v rámci podnikové skupiny				od podniku mimo podnikovou skupinu				od podnikatele (OSVČ) nebo fyzické osoby				od veřejné výzkumné organizace nebo vysoké školy					
	v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
PODNIKY CELKEM	1 052	7,7%	668	4,9%	274	2,0%	362	2,7%	573	4,2%	348	2,6%	306	2,3%	82	0,6%	93	0,7%	90	0,7%
Vlastnictví podniku:																				
domácí podniky	878	8,3%	315	3,0%	207	2,0%	92	0,9%	483	4,6%	250	2,4%	257	2,4%	73	0,7%	79	0,7%	78	0,7%
podniky pod zahraniční kontrolou	174	5,8%	353	11,7%	68	2,2%	271	9,0%	91	3,0%	98	3,2%	50	1,6%	9	0,3%	15	0,5%	12	0,4%
Velikost podniku:																				
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	703	7,5%	290	3,1%	182	2,0%	129	1,4%	385	4,1%	189	2,0%	195	2,1%	52	0,6%	61	0,7%	52	0,6%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	247	7,6%	242	7,5%	60	1,8%	125	3,9%	126	3,9%	133	4,1%	84	2,6%	20	0,6%	13	0,4%	26	0,8%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	102	9,8%	135	12,9%	33	3,2%	108	10,4%	62	6,0%	26	2,5%	28	2,6%	11	1,0%	20	1,9%	11	1,1%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																				
Těžba a dobývání – B /5-9/	1	2,2%	5	12,0%	-	-	4	9,8%	i. d.	i. d.	-	-	-	-	i. d.	i. d.	-	-	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	432	6,3%	383	5,6%	100	1,4%	223	3,2%	234	3,4%	167	2,4%	112	1,6%	51	0,7%	44	0,6%	42	0,6%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	13	9,6%	-	-	5	3,7%	-	-	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.	-	-	-	-	-	-
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	17	7,6%	9	4,1%	3	1,4%	7	2,9%	14	6,1%	4	1,8%	i. d.	i. d.	7	3,1%	i. d.	i. d.	4	1,9%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	194	7,2%	81	3,0%	36	1,3%	63	2,3%	122	4,5%	37	1,4%	71	2,6%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Doprava a skladování – H /49-53/	22	2,1%	20	1,9%	9	0,9%	9	0,9%	11	1,1%	14	1,4%	7	0,7%	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	188	14,7%	104	8,2%	61	4,7%	29	2,3%	82	6,4%	85	6,7%	64	5,0%	12	1,0%	34	2,6%	22	1,7%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	45	16,3%	20	7,2%	13	4,8%	8	2,7%	26	9,4%	9	3,3%	15	5,3%	i. d.	i. d.	-	-	6	2,0%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	141	13,7%	45	4,4%	48	4,7%	19	1,8%	76	7,4%	32	3,1%	36	3,5%	6	0,6%	12	1,2%	12	1,2%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																				
Praha	313	10,7%	194	6,6%	93	3,2%	99	3,4%	147	5,0%	122	4,2%	112	3,8%	16	0,5%	30	1,0%	26	0,9%
Střední Čechy	39	3,1%	52	4,1%	7	0,6%	26	2,0%	31	2,5%	27	2,2%	3	0,2%	10	0,8%	i. d.	i. d.	10	0,8%
Jihozápad	113	7,7%	64	4,4%	41	2,8%	45	3,1%	51	3,5%	27	1,9%	30	2,1%	14	1,0%	14	1,0%	16	1,1%
Severozápad	57	4,6%	55	4,5%	7	0,5%	37	3,0%	48	3,9%	20	1,6%	-	-	10	0,8%	i. d.	i. d.	9	0,7%
Severovýchod	158	8,7%	77	4,3%	29	1,6%	56	3,1%	99	5,5%	28	1,6%	26	1,4%	i. d.	i. d.	17	1,0%	8	0,5%
Jihovýchod	213	10,1%	112	5,3%	61	2,9%	49	2,3%	127	6,0%	70	3,3%	67	3,2%	6	0,3%	12	0,6%	14	0,6%
Střední Morava	79	5,2%	60	3,9%	13	0,8%	28	1,8%	38	2,5%	22	1,4%	29	1,9%	22	1,5%	9	0,6%	7	0,4%
Moravskoslezsko	81	6,4%	53	4,2%	25	2,0%	22	1,7%	33	2,6%	32	2,5%	40	3,2%	i. d.	i. d.	8	0,6%	-	-

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

TAB 17B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které nakoupily licenci na právo užívat duševního vlastnictví jiného subjektu podle místa nákupu v období 2018 až 2020

Ukazatel	Celkem		Subjekt od kterého byla licence na právo užívat duševní vlastnictví nakoupena																	
			od podniku v rámci podnikové skupiny				od podniku mimo podnikovou skupinu				od podnikatele (OSVČ) nebo fyzické osoby				od veřejné výzkumné organizace nebo vysoké školy					
	v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí		v ČR		v zahraničí	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	432	6,3%	383	5,6%	100	1,4%	223	3,2%	234	3,4%	167	2,4%	112	1,6%	51	0,7%	44	0,6%	42	0,6%
Vlastnictví podniku:																				
domácí podniky	372	7,1%	163	3,1%	72	1,4%	39	0,8%	206	3,9%	122	2,3%	99	1,9%	48	0,9%	32	0,6%	38	0,7%
podniky pod zahraniční kontrolou	59	3,5%	220	13,1%	28	1,7%	184	11,0%	28	1,7%	46	2,7%	13	0,8%	3	0,2%	12	0,7%	4	0,3%
Velikost podniku:																				
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	268	6,5%	115	2,8%	63	1,5%	37	0,9%	145	3,5%	73	1,8%	66	1,6%	32	0,8%	21	0,5%	17	0,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	106	5,2%	156	7,7%	17	0,8%	91	4,5%	55	2,7%	75	3,7%	33	1,7%	12	0,6%	8	0,4%	19	1,0%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	58	7,8%	112	15,2%	20	2,7%	95	12,8%	34	4,6%	20	2,7%	13	1,8%	7	1,0%	16	2,1%	5	0,7%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																				
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	101	10,8%	33	3,6%	30	3,2%	20	2,2%	34	3,7%	24	2,5%	50	5,3%	12	1,3%	5	0,5%	18	1,9%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	11	3,5%	6	1,9%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	8	2,5%	5	1,6%	4	1,3%	i. d.	i. d.	3	1,0%	3	1,0%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	28	5,0%	34	6,0%	3	0,6%	14	2,4%	17	3,1%	20	3,6%	5	0,9%	4	0,8%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	11	5,3%	22	11,1%	-	-	9	4,4%	6	3,0%	12	6,1%	4	2,2%	i. d.	i. d.	6	3,2%	-	-
Farmaceutický průmysl /21/	3	7,7%	3	8,1%	-	-	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-
Gumárenský a plastový průmysl /22/	42	8,4%	24	4,8%	5	1,1%	13	2,5%	37	7,4%	11	2,2%	-	-	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	-	-
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	17	6,8%	20	8,2%	i. d.	i. d.	16	6,5%	12	4,6%	5	2,1%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	6	2,6%	i. d.	i. d.
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	101	6,8%	61	4,1%	32	2,2%	31	2,1%	58	3,9%	18	1,2%	16	1,1%	17	1,2%	-	-	5	0,4%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	14	5,5%	8	3,4%	3	1,3%	7	2,9%	11	4,6%	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	i. d.	-	-	i. d.	0,4%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	11	2,5%	28	6,6%	i. d.	i. d.	15	3,6%	3	0,7%	13	3,0%	6	1,3%	-	-	i. d.	i. d.	-	-
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	10	1,3%	48	6,4%	8	1,0%	27	3,6%	3	0,4%	20	2,6%	-	-	7	0,9%	i. d.	i. d.	7	0,9%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	11	3,4%	44	14,1%	i. d.	i. d.	41	13,1%	7	2,3%	6	1,8%	3	1,0%	i. d.	i. d.	3	1,1%	i. d.	i. d.
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	10	10,7%	7	7,5%	3	3,5%	6	6,4%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.	3	2,9%	-	-	6	6,3%	-	-
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	62	8,2%	43	5,7%	7	0,9%	17	2,2%	32	4,1%	28	3,7%	17	2,3%	i. d.	i. d.	6	0,8%	4	0,5%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																				
Praha	67	9,2%	56	7,7%	12	1,7%	18	2,5%	37	5,1%	37	5,1%	23	3,2%	12	1,7%	8	1,2%	9	1,2%
Střední Čechy	23	3,3%	41	5,8%	6	0,9%	17	2,4%	18	2,6%	23	3,3%	i. d.	i. d.	3	0,4%	i. d.	i. d.	i. d.	i. d.
Jihozápad	62	7,2%	42	4,9%	26	3,1%	35	4,1%	27	3,1%	13	1,5%	i. d.	i. d.	7	0,8%	-	-	7	0,8%
Severozápad	25	3,7%	53	7,7%	i. d.	i. d.	36	5,3%	22	3,2%	19	2,7%	-	-	9	1,3%	i. d.	i. d.	9	1,3%
Severovýchod	84	7,5%	49	4,4%	17	1,5%	36	3,2%	45	4,0%	20	1,8%	22	2,0%	i. d.	i. d.	10	0,9%	8	0,8%
Jihovýchod	77	6,5%	63	5,3%	18	1,5%	39	3,3%	45	3,8%	27	2,3%	13	1,1%	i. d.	i. d.	8	0,7%	4	0,4%
Střední Morava	51	5,5%	46	4,9%	i. d.	i. d.	22	2,3%	23	2,5%	12	1,3%	25	2,7%	15	1,7%	7	0,7%	i. d.	i. d.
Moravskoslezsko	42	6,2%	33	4,8%	17	2,5%	19	2,8%	17	2,5%	16	2,3%	18	2,7%	-	-	8	1,2%	-	-

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