

T2 Podniky a práva duševního vlastnictví

- [9A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2020 až 2022
- [9B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2020 až 2022
- [10A](#) Podniky bez inovačních aktivit v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2020 až 2022
- [10B](#) 10B Podniky bez inovačních aktivit ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2020 až 2022
- [11A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2020 až 2022
- [11B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2020 až 2022
- [12A](#) Podniky bez inovačních aktivit v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2020 až 2022
- [12B](#) Podniky bez inovačních aktivit ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2020 až 2022
- [13A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily ochranu svého průmyslového vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2020 až 2022
- [13B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily ochranu svého průmyslového vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2020 až 2022
- [14A](#) Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily ochranu duševního vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2020 až 2022
- [14B](#) Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily ochranu duševního vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2020 až 2022
- [15A](#) Podniky v Česku, které nakládaly s vlastními právy duševního vlastnictví ve vztahu k jinému subjektu v období 2020 až 2022
- [15B](#) Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které nakládaly s vlastními právy duševního vlastnictví ve vztahu k jinému subjektu v období 2020 až 2022

TAB 9A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2020 až 2022

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	693	6,6%	1 024	9,7%	1 138	10,8%	425	4,0%	594	5,7%	928	8,8%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	559	6,9%	860	10,6%	936	11,5%	326	4,0%	503	6,2%	692	8,5%
podniky pod zahraniční kontrolou	134	5,6%	165	6,9%	202	8,4%	99	4,1%	91	3,8%	236	9,8%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	300	4,5%	542	8,1%	671	10,1%	258	3,9%	328	4,9%	467	7,0%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	235	8,1%	345	12,0%	297	10,3%	109	3,8%	187	6,5%	285	9,9%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	158	16,3%	138	14,1%	169	17,3%	58	6,0%	79	8,1%	176	18,1%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):												
Těžba a dobývání – B /5-9/	-	-	-	-	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	462	8,3%	537	9,6%	527	9,4%	129	2,3%	162	2,9%	460	8,2%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	4	4,5%	i.d.	i.d.	4	4,5%	i.d.	i.d.	3	3,2%	i.d.	i.d.
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	7	5,6%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	6	4,5%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	56	3,5%	208	12,9%	114	7,1%	47	2,9%	63	3,9%	166	10,3%
Doprava a skladování – H /49-53/	i.d.	i.d.	8	1,0%	16	2,0%	4	0,5%	7	0,8%	23	2,8%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	47	3,9%	187	15,5%	313	26,0%	197	16,3%	251	20,9%	149	12,4%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	i.d.	i.d.	33	17,2%	23	12,3%	11	5,8%	11	5,7%	29	15,4%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	113	13,3%	46	5,4%	135	15,9%	34	4,1%	95	11,2%	90	10,6%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	171	8,1%	316	15,1%	306	14,6%	151	7,2%	180	8,6%	326	15,5%
Střední Čechy	46	4,4%	95	9,2%	75	7,2%	23	2,2%	28	2,7%	48	4,6%
Jihozápad	51	4,1%	96	7,9%	161	13,1%	41	3,3%	57	4,6%	40	3,2%
Severozápad	27	3,0%	89	9,8%	59	6,5%	19	2,1%	64	7,1%	75	8,4%
Severovýchod	94	7,4%	110	8,7%	123	9,7%	45	3,6%	45	3,5%	84	6,6%
Jihovýchod	160	9,8%	191	11,7%	179	11,0%	85	5,2%	105	6,4%	143	8,8%
Střední Morava	91	6,8%	60	4,6%	127	9,6%	42	3,1%	55	4,1%	113	8,5%
Moravskoslezsko	54	5,3%	66	6,5%	108	10,6%	20	2,0%	62	6,1%	100	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 známy ani všeobecně dostupné.

TAB 9B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2020 až 2022

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	462	8,3%	537	9,6%	527	9,4%	129	2,3%	162	2,9%	460	8,2%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	363	8,3%	458	10,5%	408	9,4%	99	2,3%	127	2,9%	333	7,7%
podniky pod zahraniční kontrolou	99	8,0%	80	6,4%	120	9,7%	30	2,4%	35	2,8%	127	10,2%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	156	5,0%	236	7,5%	221	7,1%	50	1,6%	71	2,3%	217	7,0%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	171	9,8%	210	12,0%	179	10,2%	44	2,5%	43	2,5%	116	6,6%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	135	19,1%	91	12,9%	128	18,0%	35	4,9%	48	6,8%	127	17,9%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):												
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	43	6,1%	195	27,3%	41	5,8%	23	3,2%	22	3,1%	120	16,8%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	13	5,7%	39	16,7%	12	5,0%	5	2,3%	8	3,3%	13	5,4%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	12	3,0%	22	5,5%	12	2,9%	11	2,7%	7	1,7%	34	8,6%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	25	12,4%	49	24,7%	34	17,2%	8	4,0%	7	3,7%	22	11,0%
Farmaceutický průmysl /21/	7	16,7%	9	19,7%	9	19,7%	-	-	6	14,1%	5	11,7%
Gumárenský a plastový průmysl /22/	30	7,2%	12	2,9%	22	5,2%	7	1,6%	8	1,9%	26	6,2%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	23	11,2%	17	8,3%	18	8,4%	6	3,1%	i.d.	i.d.	23	11,1%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	74	6,4%	41	3,6%	92	7,9%	10	0,9%	8	0,7%	52	4,5%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	27	11,4%	27	11,3%	54	22,6%	9	3,9%	17	7,1%	27	11,4%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	53	15,3%	5	1,5%	63	18,1%	20	5,6%	17	5,0%	35	10,0%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	61	9,1%	33	5,0%	77	11,4%	i.d.	i.d.	17	2,5%	13	1,9%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	21	7,7%	11	4,2%	29	10,4%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	26	9,6%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	13	13,8%	10	10,8%	15	16,5%	4	4,7%	9	10,1%	15	16,8%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	59	10,0%	67	11,4%	52	8,8%	22	3,8%	28	4,8%	49	8,4%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	73	13,8%	62	11,7%	67	12,7%	18	3,4%	19	3,7%	80	15,2%
Střední Čechy	27	4,6%	77	13,0%	42	7,0%	7	1,1%	16	2,7%	36	6,0%
Jihozápad	37	5,7%	61	9,3%	69	10,5%	17	2,5%	7	1,1%	28	4,3%
Severozápad	23	4,4%	25	4,7%	44	8,5%	12	2,3%	6	1,2%	17	3,3%
Severovýchod	74	8,2%	84	9,2%	63	6,9%	14	1,5%	29	3,1%	66	7,2%
Jihovýchod	104	11,1%	133	14,1%	87	9,3%	27	2,9%	33	3,5%	81	8,6%
Střední Morava	78	9,2%	46	5,4%	87	10,2%	19	2,2%	16	1,9%	75	8,9%
Moravskoslezsko	44	7,6%	49	8,5%	69	11,9%	16	2,7%	36	6,3%	77	13,3%

[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 2020 až 2022

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	42	0,3%	247	1,9%	77	0,6%	70	0,5%	120	0,9%	336	2,5%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	22	0,2%	227	2,0%	55	0,5%	46	0,4%	83	0,7%	246	2,2%
podniky pod zahraniční kontrolou	20	1,0%	20	1,1%	22	1,2%	24	1,3%	38	2,0%	90	4,7%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	33	0,3%	210	1,9%	63	0,6%	58	0,5%	93	0,9%	271	2,5%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	i.d.	i.d.	31	1,5%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	23	1,1%	44	2,1%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	i.d.	i.d.	6	2,0%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	5	1,6%	21	6,9%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):												
Těžba a dobývání – B /5-9/	-	-	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-	-	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	17	0,3%	86	1,4%	31	0,5%	5	0,1%	19	0,3%	75	1,3%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	-	-
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	-	-	9	2,2%	-	-	i.d.	i.d.	-	-	5	1,3%
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	i.d.	i.d.	93	3,3%	-	-	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	174	6,2%
Doprava a skladování – H /49-53/	-	-	18	0,8%	-	-	-	-	-	-	7	0,3%
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	10	1,7%	10	1,8%	15	2,7%	30	5,5%	65	11,9%	40	7,4%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	-	-	7	3,9%	-	-	-	-	-	-	5	2,7%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	14	1,7%	23	2,8%	30	3,7%	32	3,9%	32	3,8%	30	3,6%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	22	0,9%	94	3,7%	47	1,9%	29	1,2%	64	2,5%	91	3,6%
Střední Čechy	i.d.	i.d.	17	1,5%	i.d.	i.d.	6	0,5%	4	0,3%	12	1,1%
Jihozápad	i.d.	i.d.	58	3,8%	10	0,6%	8	0,5%	i.d.	i.d.	60	3,9%
Severozápad	-	-	9	0,6%	4	0,3%	-	-	i.d.	i.d.	12	0,8%
Severovýchod	i.d.	i.d.	15	0,9%	3	0,2%	3	0,2%	4	0,2%	23	1,3%
Jihovýchod	3	0,2%	25	1,3%	5	0,3%	22	1,1%	32	1,6%	85	4,3%
Střední Morava	8	0,5%	13	0,9%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	4	0,2%	5	0,3%
Moravskoslezsko	4	0,3%	17	1,3%	4	0,3%	i.d.	i.d.	9	0,7%	48	3,7%

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

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

TAB 10B Podniky bez inovačních aktivit ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily vybraná práva duševního vlastnictví v období 2020 až 2022

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	17	0,3%	86	1,4%	31	0,5%	5	0,1%	19	0,3%	75	1,3%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	i.d.	i.d.	83	1,6%	28	0,5%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	46	0,9%
podniky pod zahraniční kontrolou	i.d.	i.d.	3	0,3%	3	0,4%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	29	3,2%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	13	0,3%	69	1,5%	26	0,6%	i.d.	i.d.	13	0,3%	37	0,8%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	27	2,4%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	11	6,8%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):												
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	-	-	23	3,4%	7	1,1%	-	-	7	1,1%	16	2,3%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	i.d.	i.d.	12	3,3%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	4	1,1%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	3	0,5%	i.d.	i.d.	5	0,7%	-	-	4	0,6%	16	2,4%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	-	-	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	4	6,8%
Farmaceutický průmysl /21/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gumárenský a plastový průmysl /22/	6	1,4%	6	1,4%	9	1,9%	-	-	-	-	6	1,3%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	4	1,7%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	i.d.	i.d.	11	0,7%	3	0,2%	-	-	-	-	8	0,5%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	i.d.	i.d.
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	-	-	13	4,6%	-	-	-	-	-	-	-	-
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	i.d.	i.d.
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	-	-	-	-	i.d.	i.d.	-	-	-	-	8	4,4%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	-	-	-	-	-	-	-	-	i.d.	i.d.	-	-
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	4	0,5%	18	2,0%	i.d.	i.d.	3	0,4%	5	0,6%	7	0,8%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	-	-	20	3,6%	9	1,5%	i.d.	i.d.	7	1,3%	8	1,5%
Střední Čechy	-	-	10	1,9%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	6	1,1%
Jihozápad	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	10	1,3%	-	-	i.d.	i.d.	8	1,1%
Severozápad	-	-	i.d.	i.d.	4	0,5%	-	-	i.d.	i.d.	9	1,0%
Severovýchod	i.d.	i.d.	11	1,1%	i.d.	i.d.	-	-	3	0,3%	20	2,0%
Jihovýchod	3	0,3%	16	1,7%	4	0,4%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	11	1,2%
Střední Morava	6	0,8%	13	1,7%	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	3	0,4%
Moravskoslezsko	4	0,8%	9	1,6%	-	-	-	-	3	0,6%	10	1,9%

[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 známe ani všeobecně dostupné.

TAB 11A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily vybraná práva průmyslového vlastnictví v období 2020 až 2022

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	693	6,6%	393	3,7%	395	3,8%	247	2,4%
Vlastnictví podniku:								
domácí podniky	559	6,9%	289	3,6%	340	4,2%	217	2,7%
podniky pod zahraniční kontrolou	134	5,6%	105	4,4%	55	2,3%	30	1,3%
Velikost podniku:								
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	300	4,5%	167	2,5%	160	2,4%	106	1,6%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	235	8,1%	124	4,3%	148	5,1%	88	3,1%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	158	16,3%	102	10,5%	87	8,9%	53	5,5%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):								
Těžba a dobývání – B /5-9/	-	-	-	-	-	-	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	462	8,3%	234	4,2%	277	5,0%	188	3,4%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	i.d.	i.d.	3	3,4%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	7	5,6%	i.d.	i.d.	6	4,8%	i.d.	i.d.
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	56	3,5%	52	3,2%	i.d.	i.d.	4	0,3%
Doprava a skladování – H /49-53/	3	0,3%	3	0,3%	-	-	-	-
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	47	3,9%	29	2,4%	24	2,0%	17	1,4%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-	-
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	113	13,3%	70	8,3%	81	9,6%	35	4,1%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):								
Praha	171	8,1%	96	4,6%	68	3,2%	62	2,9%
Střední Čechy	46	4,4%	34	3,3%	22	2,1%	14	1,4%
Jihozápad	51	4,1%	33	2,7%	30	2,5%	24	2,0%
Severozápad	27	3,0%	15	1,6%	20	2,3%	9	1,0%
Severovýchod	94	7,4%	61	4,8%	60	4,8%	27	2,1%
Jihovýchod	160	9,8%	76	4,6%	105	6,4%	66	4,0%
Střední Morava	91	6,8%	43	3,2%	63	4,8%	31	2,3%
Moravskoslezsko	54	5,3%	36	3,6%	26	2,6%	14	1,4%

[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 2020 až 2022

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)		Podaly patentovou přihlášku		Podaly přihlášku užitého vzoru		Podaly přihlášku průmyslového vzoru	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	462	8,3%	234	4,2%	277	5,0%	188	3,4%
Vlastnictví podniku:								
domácí podniky	363	8,3%	158	3,6%	232	5,3%	164	3,8%
podniky pod zahraniční kontrolou	99	8,0%	75	6,1%	46	3,7%	24	1,9%
Velikost podniku:								
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	156	5,0%	66	2,1%	88	2,8%	72	2,3%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	171	9,8%	83	4,7%	112	6,4%	73	4,1%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	135	19,1%	85	12,0%	78	11,0%	44	6,2%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):								
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	43	6,1%	10	1,4%	18	2,5%	37	5,2%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	13	5,7%	8	3,4%	9	3,9%	4	1,5%
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	12	3,0%	6	1,6%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	25	12,4%	14	7,1%	18	9,1%	8	3,9%
Farmaceutický průmysl /21/	7	16,7%	6	14,2%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
Gumárenský a plastový průmysl /22/	30	7,2%	15	3,6%	18	4,4%	6	1,4%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	23	11,2%	4	2,0%	15	7,3%	10	4,8%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	74	6,4%	29	2,5%	60	5,1%	21	1,8%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	27	11,4%	19	8,2%	16	6,8%	10	4,4%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	53	15,3%	27	7,8%	32	9,4%	26	7,5%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	61	9,1%	35	5,2%	36	5,4%	18	2,7%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	21	7,7%	13	4,7%	13	4,8%	12	4,5%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	13	13,8%	7	7,1%	9	9,4%	5	6,0%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	59	10,0%	41	6,9%	23	3,9%	25	4,3%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):								
Praha	73	13,8%	28	5,2%	40	7,5%	39	7,3%
Střední Čechy	27	4,6%	16	2,6%	17	2,8%	11	1,9%
Jihozápad	37	5,7%	20	3,0%	22	3,4%	18	2,8%
Severozápad	23	4,4%	12	2,3%	18	3,5%	8	1,6%
Severovýchod	74	8,2%	45	5,0%	48	5,2%	22	2,4%
Jihovýchod	104	11,1%	46	4,9%	61	6,5%	49	5,2%
Střední Morava	78	9,2%	36	4,2%	53	6,2%	28	3,3%
Moravskoslezsko	44	7,6%	31	5,4%	19	3,3%	13	2,3%

[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 2020 až 2022

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	42	0,3%	28	0,2%	15	0,1%	22	0,2%
Vlastnictví podniku:								
domácí podniky	22	0,2%	9	0,1%	6	0,1%	13	0,1%
podniky pod zahraniční kontrolou	20	1,0%	20	1,0%	9	0,5%	9	0,5%
Velikost podniku:								
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	33	0,3%	24	0,2%	13	0,1%	21	0,2%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	i.d.	i.d.	5	0,2%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	i.d.	i.d.	-	-	2	0,7%	i.d.	i.d.
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):								
Těžba a dobývání – B /5-9/	-	-	-	-	-	-	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	17	0,3%	5	0,1%	i.d.	i.d.	13	0,2%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	-	-	-	-	-	-	-	-
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	-	-	-	-	-	-	-	-
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	-	-
Doprava a skladování – H /49-53/	-	-	-	-	-	-	-	-
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	i.d.	i.d.	10	1,7%	-	-	-	-
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	-	-	-	-	-	-	-	-
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	14	1,7%	14	1,7%	11	1,3%	9	1,1%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):								
Praha	22	0,9%	21	0,8%	12	0,5%	9	0,4%
Střední Čechy	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-	-
Jihozápad	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-	-
Severozápad	-	-	-	-	-	-	-	-
Severovýchod	i.d.	i.d.	-	-	-	-	i.d.	i.d.
Jihovýchod	3	0,2%	3	0,2%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
Střední Morava	8	0,5%	i.d.	i.d.	-	-	6	0,4%
Moravskoslezsko	4	0,3%	-	-	i.d.	i.d.	3	0,3%

[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 2020 až 2022

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitný vzor, průmyslový vzor)		Podaly patentovou přihlášku		Podaly přihlášku užitého vzoru		Podaly přihlášku průmyslového vzoru	
	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]	Počet	% [1]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	17	0,3%	5	0,1%	3	0,1%	13	0,2%
Vlastnictví podniku:								
domácí podniky	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	3	0,1%	13	0,3%
podniky pod zahraniční kontrolou	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-	-
Velikost podniku:								
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	13	0,3%	4	0,1%	i.d.	i.d.	12	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/	-	-	-	-	-	-	-	-
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/	-	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceutický průmysl /21/	-	-	-	-	-	-	-	-
Gumárenský a plastový průmysl /22/	6	1,4%	-	-	-	-	6	1,4%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-	-
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	-	-
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	-	-	-	-	-	-	-	-
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	-	-	-	-	-	-	-	-
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	-	-	-	-	-	-	-	-
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	4	0,5%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	4	0,5%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):								
Praha	-	-	-	-	-	-	-	-
Střední Čechy	-	-	-	-	-	-	-	-
Jihozápad	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-	-
Severozápad	-	-	-	-	-	-	-	-
Severovýchod	i.d.	i.d.	-	-	-	-	i.d.	i.d.
Jihovýchod	3	0,3%	3	0,3%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
Střední Morava	6	0,8%	-	-	-	-	6	0,8%
Moravskoslezsko	4	0,8%	-	-	i.d.	i.d.	3	0,6%

[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 2020 až 2022

Ukazatel	Uplatnily ochranu na průmyslové vlastnictví (patent, užitečný vzor, průmyslový vzor)				z toho vybrané formy ochrany (předmětu) průmyslového vlastnictví											
					podaná patentová přihláška				zapsaný užitečný 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	559	5,3%	314	3,0%	293	2,8%	227	2,2%	351	3,3%	141	1,3%	192	1,8%	110	1,0%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	490	6,0%	222	2,7%	253	3,1%	144	1,8%	312	3,8%	114	1,4%	175	2,2%	91	1,1%
podniky pod zahraniční kontrolou	69	2,9%	92	3,8%	40	1,7%	83	3,5%	39	1,6%	28	1,1%	18	0,7%	19	0,8%
Velikost podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	265	4,0%	110	1,7%	150	2,3%	72	1,1%	143	2,2%	63	1,0%	88	1,3%	38	0,6%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	183	6,4%	107	3,7%	83	2,9%	82	2,8%	133	4,6%	41	1,4%	64	2,2%	43	1,5%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	111	11,4%	97	9,9%	60	6,1%	74	7,6%	75	7,7%	37	3,8%	40	4,1%	29	3,0%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																
Těžba a dobývání – B /5-9/	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	364	6,5%	227	4,1%	170	3,0%	155	2,8%	238	4,3%	109	1,9%	144	2,6%	91	1,6%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	7	5,6%	-	-	i.d.	i.d.	-	-	6	4,8%	-	-	i.d.	i.d.	-	-
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	54	3,3%	5	0,3%	51	3,1%	3	0,2%	4	0,3%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
Doprava a skladování – H /49-53/	3	0,3%	3	0,3%	3	0,3%	3	0,3%	-	-	-	-	-	-	-	-
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	31	2,6%	28	2,3%	14	1,2%	22	1,9%	24	2,0%	6	0,5%	12	1,0%	11	0,9%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-	-	-	-	-	-
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	96	11,3%	48	5,7%	51	6,1%	42	4,9%	78	9,2%	22	2,7%	32	3,7%	5	0,5%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	148	7,1%	46	2,2%	83	4,0%	31	1,5%	61	2,9%	13	0,6%	48	2,3%	18	0,8%
Střední Čechy	35	3,4%	20	1,9%	25	2,4%	18	1,7%	21	2,0%	4	0,4%	13	1,3%	i.d.	i.d.
Jihozápad	40	3,3%	19	1,5%	24	1,9%	15	1,2%	29	2,4%	5	0,4%	22	1,8%	i.d.	i.d.
Severozápad	21	2,3%	10	1,1%	8	0,9%	8	0,9%	15	1,7%	7	0,8%	4	0,4%	6	0,7%
Severovýchod	74	5,8%	58	4,6%	43	3,4%	47	3,7%	53	4,2%	23	1,8%	21	1,6%	16	1,3%
Jihovýchod	130	7,9%	80	4,9%	53	3,2%	56	3,4%	100	6,1%	41	2,5%	51	3,1%	33	2,0%
Střední Morava	70	5,3%	57	4,3%	33	2,5%	31	2,3%	51	3,9%	37	2,8%	24	1,8%	21	1,5%
Moravskoslezsko	41	4,0%	24	2,3%	24	2,4%	22	2,1%	21	2,0%	10	1,0%	9	0,9%	9	0,9%

[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 13B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily ochranu svého průmyslového vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2020 až 2022

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	364	6,5%	227	4,1%	170	3,0%	155	2,8%	238	4,3%	109	1,9%	144	2,6%	91	1,6%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	311	7,2%	157	3,6%	139	3,2%	93	2,2%	206	4,7%	85	1,9%	128	3,0%	76	1,8%
podniky pod zahraniční kontrolou	53	4,3%	69	5,6%	30	2,5%	61	4,9%	32	2,6%	24	1,9%	16	1,3%	15	1,2%
Velikost podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	129	4,1%	70	2,2%	62	2,0%	38	1,2%	73	2,3%	41	1,3%	54	1,7%	33	1,1%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	137	7,8%	74	4,2%	56	3,2%	55	3,1%	98	5,6%	34	1,9%	56	3,2%	34	2,0%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	98	13,8%	83	11,7%	51	7,3%	62	8,8%	66	9,4%	34	4,8%	34	4,8%	24	3,4%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10-12/	42	5,9%	12	1,7%	10	1,4%	8	1,1%	18	2,5%	11	1,5%	36	5,0%	10	1,4%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13-15/	11	4,7%	i.d.	i.d.	5	2,3%	i.d.	i.d.	8	3,4%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16-18/	10	2,4%	6	1,6%	4	1,1%	6	1,6%	i.d.	i.d.	3	0,8%	4	0,9%	i.d.	i.d.
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	22	11,3%	i.d.	i.d.	12	5,9%	4	2,1%	17	8,4%	3	1,6%	6	3,2%	i.d.	i.d.
Farmaceutický průmysl /21/	5	11,8%	6	14,4%	3	6,9%	5	11,9%	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
Gumárenský a plastový průmysl /22/	27	6,5%	17	4,1%	14	3,4%	8	1,9%	16	3,9%	9	2,2%	5	1,2%	6	1,4%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	23	11,2%	4	2,0%	3	1,5%	i.d.	i.d.	15	7,3%	i.d.	i.d.	9	4,3%	i.d.	i.d.
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24-25/	57	4,9%	30	2,6%	20	1,7%	18	1,6%	47	4,0%	18	1,6%	17	1,5%	7	0,6%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	24	10,2%	9	3,9%	16	6,9%	9	3,9%	15	6,4%	i.d.	i.d.	10	4,4%	-	-
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	31	8,9%	46	13,2%	16	4,7%	23	6,6%	26	7,6%	26	7,5%	13	3,9%	24	6,9%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	48	7,1%	33	4,9%	23	3,4%	32	4,7%	34	5,0%	8	1,2%	16	2,4%	9	1,3%
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	5	1,9%	19	6,9%	4	1,6%	12	4,2%	4	1,6%	11	3,9%	i.d.	i.d.	12	4,5%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	10	10,5%	5	6,0%	3	3,8%	4	4,9%	8	8,3%	3	3,8%	3	3,3%	3	3,8%
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31-33/	48	8,2%	31	5,3%	35	6,0%	20	3,5%	21	3,6%	10	1,7%	18	3,1%	14	2,5%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	61	11,6%	29	5,4%	18	3,5%	20	3,9%	34	6,4%	12	2,3%	33	6,2%	10	1,9%
Střední Čechy	22	3,7%	9	1,6%	11	1,9%	7	1,2%	16	2,6%	i.d.	i.d.	10	1,7%	i.d.	i.d.
Jihozápad	32	4,9%	11	1,7%	16	2,4%	7	1,1%	21	3,2%	i.d.	i.d.	16	2,5%	i.d.	i.d.
Severozápad	17	3,3%	10	2,0%	6	1,1%	8	1,6%	13	2,5%	7	1,4%	3	0,6%	6	1,2%
Severovýchod	56	6,1%	45	4,9%	30	3,3%	35	3,8%	41	4,5%	20	2,2%	16	1,7%	15	1,7%
Jihovýchod	83	8,8%	52	5,5%	37	3,9%	33	3,5%	57	6,0%	21	2,2%	36	3,8%	27	2,8%
Střední Morava	60	7,0%	52	6,1%	28	3,3%	27	3,2%	42	5,0%	33	3,8%	23	2,7%	19	2,2%
Moravskoslezsko	34	5,9%	19	3,2%	23	4,0%	17	2,9%	14	2,4%	9	1,6%	8	1,3%	8	1,4%

[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 14A Podniky s inovačními aktivitami v Česku, které využily ochranu duševního vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2020 až 2022

Ukazatel	Uplatnily ochranu na duševní vlastnictví (ohranná známka, know-how, autorské právo)				z toho vybrané formy ochrany (předmětu) duševního vlastnictví											
					registrovaná ochranná 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	1 829	17,4%	949	9,0%	918	8,7%	491	4,7%	1 005	9,6%	524	5,0%	384	3,7%	163	1,5%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	1 558	19,2%	752	9,3%	793	9,8%	414	5,1%	851	10,5%	386	4,8%	311	3,8%	118	1,5%
podniky pod zahraniční kontrolou	271	11,3%	197	8,2%	124	5,2%	78	3,2%	154	6,4%	139	5,8%	73	3,1%	44	1,8%
Velikost podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	1 063	16,0%	463	7,0%	494	7,4%	233	3,5%	609	9,2%	255	3,8%	237	3,6%	74	1,1%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	548	19,0%	329	11,4%	303	10,5%	181	6,3%	256	8,9%	162	5,6%	96	3,3%	60	2,1%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	218	22,3%	157	16,1%	121	12,4%	77	7,9%	140	14,4%	108	11,1%	51	5,3%	28	2,9%
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):																
Těžba a dobývání – B /5-9/	i.d.	i.d.	-	-	-	-	-	-	i.d.	i.d.	-	-	-	-	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	868	15,5%	465	8,3%	476	8,5%	212	3,8%	431	7,7%	284	5,1%	103	1,8%	58	1,0%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	7	7,9%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	4	4,5%	-	-	i.d.	i.d.	-	-
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	-	-	i.d.	i.d.	-	-
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	265	16,4%	165	10,2%	199	12,4%	157	9,7%	105	6,5%	15	0,9%	43	2,7%	6	0,4%
Doprava a skladování – H /49-53/	21	2,6%	i.d.	i.d.	7	0,9%	i.d.	i.d.	15	1,8%	3	0,4%	4	0,5%	-	-
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	455	37,7%	218	18,1%	156	13,0%	91	7,5%	303	25,1%	151	12,5%	186	15,4%	87	7,3%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	44	23,4%	19	10,1%	33	17,2%	11	5,7%	23	12,3%	10	5,5%	11	5,8%	4	1,9%
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	160	18,9%	75	8,8%	41	4,8%	17	2,0%	119	14,1%	61	7,2%	34	4,1%	8	0,9%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	539	25,7%	292	13,9%	296	14,1%	175	8,3%	284	13,5%	129	6,1%	143	6,8%	44	2,1%
Střední Čechy	154	14,9%	62	6,0%	92	8,9%	33	3,2%	68	6,6%	36	3,5%	23	2,2%	18	1,8%
Jihozápad	212	17,2%	52	4,2%	80	6,5%	30	2,4%	142	11,6%	39	3,2%	31	2,5%	17	1,4%
Severozápad	115	12,8%	105	11,7%	76	8,5%	73	8,1%	42	4,6%	43	4,7%	11	1,2%	9	1,0%
Severovýchod	186	14,6%	99	7,8%	90	7,1%	50	4,0%	110	8,7%	55	4,3%	41	3,3%	8	0,6%
Jihovýchod	321	19,6%	158	9,6%	180	11,0%	67	4,1%	156	9,5%	99	6,0%	76	4,6%	45	2,7%
Střední Morava	172	12,9%	101	7,6%	57	4,3%	30	2,3%	114	8,6%	72	5,5%	41	3,1%	16	1,2%
Moravskoslezsko	131	12,9%	80	7,9%	47	4,6%	33	3,2%	89	8,8%	52	5,1%	18	1,8%	6	0,6%

[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 14B Podniky s inovačními aktivitami ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které využily ochranu duševního vlastnictví podle místa uplatnění ochrany v období 2020 až 2022

Ukazatel	Uplatnily ochranu na duševní vlastnictví (ohranná známka, know-how, autorské právo)				z toho vybrané formy ochrany (předmětu) duševního vlastnictví											
					registrovaná ochranná 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	868	15,5%	465	8,3%	476	8,5%	212	3,8%	431	7,7%	284	5,1%	103	1,8%	58	1,0%
Vlastnictví podniku:																
domácí podniky	734	16,9%	330	7,6%	423	9,7%	155	3,6%	344	7,9%	194	4,5%	86	2,0%	35	0,8%
podniky pod zahraniční kontrolou	134	10,8%	135	10,9%	52	4,2%	57	4,6%	87	7,0%	90	7,2%	17	1,4%	23	1,8%
Velikost podniku:																
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	405	13,0%	169	5,4%	218	7,0%	63	2,0%	189	6,1%	100	3,2%	41	1,3%	12	0,4%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	313	17,9%	169	9,6%	182	10,4%	89	5,1%	142	8,1%	93	5,3%	33	1,9%	25	1,4%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	150	21,1%	128	18,1%	76	10,7%	60	8,5%	100	14,2%	91	12,8%	28	4,0%	21	2,9%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):																
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10-12/	200	28,0%	67	9,4%	184	25,8%	58	8,1%	34	4,8%	18	2,5%	23	3,2%	7	1,0%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13-15/	38	16,4%	17	7,4%	29	12,6%	15	6,5%	9	3,8%	5	2,1%	5	2,3%	-	-
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16-18/	34	8,5%	20	5,1%	22	5,5%	11	2,7%	8	2,1%	6	1,6%	6	1,6%	5	1,3%
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	55	27,7%	39	19,5%	45	22,5%	19	9,4%	17	8,6%	22	11,3%	5	2,7%	5	2,3%
Farmaceutický průmysl /21/	10	22,1%	12	27,0%	i.d.	i.d.	6	14,8%	4	10,0%	7	17,2%	-	-	-	-
Gumárenský a plastový průmysl /22/	30	7,2%	28	6,7%	9	2,2%	7	1,7%	21	5,0%	16	3,8%	i.d.	i.d.	7	1,6%
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	36	17,3%	14	6,5%	15	7,4%	6	2,9%	18	8,4%	8	3,6%	3	1,5%	3	1,6%
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24-25/	117	10,1%	50	4,3%	38	3,2%	23	1,9%	85	7,3%	36	3,1%	7	0,6%	8	0,7%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	69	29,0%	44	18,5%	20	8,5%	10	4,2%	52	21,7%	34	14,2%	8	3,4%	4	1,8%
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	54	15,5%	50	14,4%	4	1,2%	3	0,9%	50	14,5%	45	13,1%	19	5,3%	3	0,9%
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	86	12,7%	43	6,4%	33	5,0%	10	1,5%	55	8,2%	39	5,7%	-	-	i.d.	i.d.
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	29	10,4%	27	9,7%	i.d.	i.d.	10	3,8%	28	10,1%	16	6,0%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	19	20,5%	9	9,4%	9	9,6%	3	3,3%	12	13,1%	9	9,4%	3	3,6%	i.d.	i.d.
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31-33/	92	15,7%	47	7,9%	59	10,0%	31	5,2%	38	6,5%	22	3,8%	18	3,1%	10	1,7%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):																
Praha	107	20,3%	49	9,3%	57	10,8%	24	4,6%	57	10,8%	28	5,3%	15	2,8%	6	1,2%
Střední Čechy	108	18,1%	43	7,2%	74	12,5%	23	3,9%	37	6,2%	24	4,0%	7	1,1%	7	1,1%
Jihozápad	115	17,5%	28	4,2%	56	8,5%	12	1,8%	63	9,6%	18	2,7%	15	2,3%	4	0,7%
Severozápad	44	8,4%	48	9,2%	18	3,5%	16	3,0%	27	5,2%	37	7,0%	4	0,8%	9	1,7%
Severovýchod	116	12,8%	81	8,9%	65	7,1%	47	5,2%	50	5,5%	39	4,2%	9	1,0%	8	0,9%
Jihovýchod	186	19,7%	92	9,7%	126	13,4%	44	4,6%	68	7,2%	45	4,8%	18	1,9%	14	1,5%
Střední Morava	109	12,8%	71	8,4%	43	5,1%	22	2,6%	75	8,9%	58	6,9%	18	2,1%	6	0,7%
Moravskoslezsko	83	14,3%	54	9,4%	37	6,3%	24	4,1%	53	9,2%	35	6,1%	16	2,7%	3	0,5%

[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 známé ani všeobecně dostupné.

TAB 15A Podniky v Česku, které nakládaly s vlastními právy duševního vlastnictví ve vztahu k jinému subjektu v období 2020 až 2022

Ukazatel	Celkem			Způsob nakládání s vlastními právy duševního vlastnictví								
				licencování práv jinému subjektu			prodej práv jinému subjektu			směna práv s jiným subjektem		
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]
PODNIKY CELKEM	745	3,1%	7,1%	615	2,6%	5,9%	272	1,1%	2,6%	45	0,2%	0,4%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	612	3,1%	7,5%	517	2,7%	6,4%	218	1,1%	2,7%	36	0,2%	0,4%
podniky pod zahraniční kontrolou	133	3,1%	5,6%	98	2,3%	4,1%	53	1,2%	2,2%	9	0,2%	0,4%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	445	2,5%	6,7%	368	2,1%	5,5%	187	1,1%	2,8%	36	0,2%	0,5%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	210	4,2%	7,3%	170	3,4%	5,9%	61	1,2%	2,1%	i.d.	i.d.	i.d.
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	90	7,0%	9,2%	77	6,0%	7,9%	24	1,8%	2,4%	i.d.	i.d.	i.d.
Odvětví (sekce, oddíl CZ-NACE):												
Těžba a dobývání – B /5-9/	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-	-	-	-
Zpracovatelský průmysl – C /10-33/	208	1,8%	3,7%	139	1,2%	2,5%	64	0,6%	1,1%	30	0,3%	0,5%
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a vzduchu – D /35/	5	2,0%	5,5%	5	2,0%	5,5%	-	-	-	-	-	-
Zásobování vodou; činn. související s odpady – E /36-39/	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-	-	-	-
Velkoobchod, kromě motor. vozidel – G /46/	65	1,5%	4,1%	65	1,5%	4,1%	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-
Doprava a skladování – H /49-53/	7	0,2%	0,8%	7	0,2%	0,8%	-	-	-	-	-	-
Informační a komunikační činnosti – J /58-63/	318	18,2%	26,4%	284	16,2%	23,6%	118	6,7%	9,8%	4	0,2%	0,4%
Peněžnictví a pojišťovnictví – K /64-66/	11	2,9%	5,7%	11	2,9%	5,7%	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-
Vědecké a technické činnosti – M /71-73/	129	7,7%	15,2%	102	6,1%	12,1%	85	5,1%	10,0%	11	0,6%	1,2%
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	263	5,7%	12,5%	213	4,6%	10,1%	123	2,7%	5,8%	29	0,6%	1,4%
Střední Čechy	33	1,5%	3,2%	22	1,0%	2,1%	16	0,7%	1,5%	i.d.	i.d.	i.d.
Jihozápad	60	2,2%	4,9%	59	2,1%	4,8%	9	0,3%	0,7%	-	-	-
Severozápad	66	2,7%	7,3%	65	2,6%	7,2%	6	0,2%	0,7%	i.d.	i.d.	i.d.
Severovýchod	52	1,7%	4,1%	34	1,1%	2,7%	28	0,9%	2,2%	3	0,1%	0,2%
Jihovýchod	138	3,8%	8,4%	114	3,1%	7,0%	53	1,5%	3,2%	4	0,1%	0,2%
Střední Morava	58	2,0%	4,4%	53	1,9%	4,0%	13	0,5%	1,0%	-	-	-
Moravskoslezsko	75	3,3%	7,4%	56	2,4%	5,5%	24	1,0%	2,4%	6	0,3%	0,6%

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

TAB 15B Podniky ve zpracovatelském průmyslu v Česku, které nakládaly s vlastními právy duševního vlastnictví ve vztahu k jinému subjektu v období 2020 až 2022

Ukazatel	Celkem			Způsob nakládání s vlastními právy duševního vlastnictví								
				licencování práv jinému subjektu			prodej práv jinému subjektu			směna práv s jiným subjektem		
	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]	Počet	% [1]	% [2]
ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL CELKEM	208	1,8%	3,7%	139	1,2%	2,5%	64	0,6%	1,1%	30	0,3%	0,5%
Vlastnictví podniku:												
domácí podniky	167	1,8%	3,9%	111	1,2%	2,6%	51	0,5%	1,2%	25	0,3%	0,6%
podniky pod zahraniční kontrolou	41	1,9%	3,3%	28	1,3%	2,2%	13	0,6%	1,0%	5	0,2%	0,4%
Velikost podniku:												
malé podniky /10-49 zaměstnaných osob/	105	1,3%	3,4%	64	0,8%	2,0%	34	0,4%	1,1%	23	0,3%	0,7%
střední podniky /50-249 zaměstnaných osob/	48	1,7%	2,7%	30	1,0%	1,7%	19	0,7%	1,1%	0	0,0%	0,0%
velké podniky /250 a více zaměstnaných osob/	55	6,3%	7,8%	45	5,2%	6,3%	10	1,2%	1,4%	7	0,8%	1,0%
Odvětví (oddíl CZ-NACE):												
Potravinářský, nápojový a tabákový průmysl /10–12/	42	3,0%	5,9%	23	1,7%	3,2%	8	0,5%	1,1%	12	0,9%	1,7%
Textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl /13–15/	8	1,3%	3,3%	5	0,8%	2,0%	3	0,5%	1,3%	-	-	-
Dřevozpracující a papírenský průmysl /16–18/	11	1,0%	2,8%	9	0,8%	2,3%	5	0,5%	1,4%	-	-	-
Petrochemický a chemický průmysl /19-20/	9	3,4%	4,3%	4	1,7%	2,1%	4	1,7%	2,2%	-	-	-
Farmaceutický průmysl /21/	i.d.	i.d.	i.d.	6	12,5%	14,1%	-	-	-	-	-	-
Gumárenský a plastový průmysl /22/	8	0,9%	1,9%	7	0,8%	1,7%	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-
Průmysl skla, keramiky, porcelánu a staveb. hmot /23/	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-	-	-	-
Výroba kovů, hutních a kovodělných výrobků /24–25/	20	0,7%	1,7%	-	-	-	8	0,3%	0,7%	11	0,4%	1,0%
Elektronický průmysl - výroba elektron. a optick. přístrojů /26/	17	5,2%	7,1%	9	2,7%	3,6%	8	2,5%	3,4%	-	-	-
Elektrotechnický průmysl - výroba elektrických zařízení /27/	17	2,7%	5,0%	17	2,7%	5,0%	10	1,6%	2,9%	-	-	-
Strojírenský průmysl - výroba strojů a zařízení j.n. /28/	18	1,6%	2,7%	17	1,6%	2,5%	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.	i.d.
Automobilový průmysl - výroba motorových vozidel /29/	7	1,6%	2,6%	i.d.	i.d.	i.d.	4	0,9%	1,5%	3	0,7%	1,1%
Výroba ostatních dopravních prostředků a zařízení /30/	10	7,0%	11,3%	9	6,4%	10,1%	3	2,1%	3,3%	-	-	-
Ostatní odvětví zpracovatelského průmyslu /31–33/	33	2,3%	5,7%	28	1,9%	4,7%	8	0,6%	1,4%	i.d.	i.d.	i.d.
Region soudržnosti (CZ-NUTS2):												
Praha	46	4,2%	8,7%	22	2,0%	4,2%	6	0,5%	1,1%	19	1,8%	3,7%
Střední Čechy	17	1,5%	2,8%	9	0,8%	1,5%	8	0,7%	1,4%	i.d.	i.d.	i.d.
Jihozápad	8	0,6%	1,2%	8	0,6%	1,2%	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-
Severozápad	8	0,6%	1,6%	7	0,5%	1,3%	-	-	-	i.d.	i.d.	i.d.
Severovýchod	35	1,8%	3,8%	17	0,9%	1,8%	16	0,8%	1,8%	3	0,2%	0,3%
Jihovýchod	35	1,8%	3,7%	33	1,7%	3,5%	18	0,9%	1,9%	i.d.	i.d.	i.d.
Střední Morava	17	1,0%	2,0%	14	0,9%	1,7%	i.d.	i.d.	i.d.	-	-	-
Moravskoslezsko	42	3,7%	7,2%	29	2,6%	5,1%	11	1,0%	2,0%	i.d.	i.d.	i.d.

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