

T12 Mezinárodní srovnání inovačních aktivit

[12.1](#) Inovační aktivity podniků podle typu inovace v zemích EU v období 2016 až 2018

[12.2](#) Inovační aktivity podniků podle typu inovace v zemích EU v období 2018 až 2020

[12.3](#) Inovační aktivity podniků podle typu inovace v zemích EU v období 2020 až 2022

Tab. 12.1 Inovační aktivity podniků podle typu inovace v zemích EU v období 2016 až 2018
procentní podíl na celkovém počtu podniků
Zdroj: Eurostat (CIS 2018)

Země	Inovace celkem	v tom										
		Inovace produktu	v tom		Inovace podnikového procesu	v tom						
			Inovace výroby	Inovace služby		Inovace způsobu výroby nebo poskytování služeb	Inovace logistických činností	Inovace řízení podnikových činností nebo vnějších vztahů	Inovace způsobu organizace a řízení lidských zdrojů	Inovace způsobu zpracování podnikových informací či komunikace	Inovace účetnictví nebo jiných administrativních činností	Inovace marketingových metod
EU27	50,3	29,8	-	-	41,0	20,9	12,9	15,2	20,5	22,8	17,6	16,6
Belgie	67,8	30,0	-	-	58,1	29,6	15,6	25,8	10,1	29,5	28,1	13,0
Bulharsko	30,1	18,4	13,4	9,5	20,8	11,6	5,2	9,2	8,3	8,9	6,0	8,6
Česko	46,8	26,8	20,4	12,5	40,3	19,8	10,9	13,5	19,2	18,0	14,9	22,2
Dánsko	57,1	32,3	24,4	17,8	46,6	17,2	13,1	23,9	13,8	29,1	16,8	17,8
Estonsko	73,1	49,5	36,3	28,4	53,2	27,9	16,6	14,6	25,6	23,6	19,5	22,9
Finsko	61,9	36,8	23,9	25,4	47,5	24,4	14,6	16,1	25,1	27,5	21,7	19,7
Francie	51,5	33,6	24,9	20,9	40,5	22,9	11,0	14,6	20,6	19,3	15,6	14,7
Chorvatsko	52,5	38,7	27,5	23,6	46,3	26,5	20,3	16,8	23,3	26,5	19,0	20,3
Irsko	45,5	28,6	18,4	16,2	38,5	19,8	9,5	22,6	20,9	23,9	18,1	16,8
Itálie	63,2	36,4	29,7	19,7	53,9	30,3	20,7	21,0	27,7	32,4	23,0	22,4
Kypr	68,2	48,6	34,0	36,0	65,9	43,3	60,4	39,2	39,0	60,7	51,3	39,3
Litva	50,5	31,2	20,9	16,9	44,5	29,0	12,0	11,4	13,9	18,7	17,0	14,8
Lotyšsko	32,9	17,5	12,5	9,0	25,9	14,2	7,9	7,7	12,3	10,7	8,6	10,0
Lucembursko	50,6	30,4	19,4	20,6	40,2	17,2	13,0	16,3	17,4	27,1	17,9	14,9
Maďarsko	28,7	20,4	15,2	10,8	19,8	11,3	6,7	6,3	8,4	12,0	8,6	8,7
Malta	46,5	31,3	19,9	22,2	40,6	21,9	15,0	19,4	27,2	25,6	20,9	20,3
Německo	67,8	40,1	31,9	25,2	55,4	23,9	14,7	19,8	32,1	34,2	25,5	23,1
Nizozemsko	49,7	27,4	19,2	15,4	40,0	17,6	10,5	12,3	13,6	19,2	19,5	12,5
Polsko	23,7	13,4	10,1	6,4	18,8	9,7	6,9	8,8	10,5	8,9	8,8	8,2
Portugalsko	37,8	28,1	24,1	19,4	32,6	22,1	13,8	18,2	22,2	19,6	15,1	16,5
Rakousko	62,6	34,6	27,2	23,2	55,2	29,1	20,2	31,4	33,2	34,8	27,5	23,8
Rumunsko	14,6	9,9	8,0	6,3	8,0	4,5	2,7	2,8	4,2	3,6	1,9	4,9
Řecko	60,3	42,5	32,1	27,7	55,2	34,8	24,4	31,6	36,9	32,8	31,2	28,7
Slovensko	30,5	15,4	12,4	7,9	22,6	11,7	7,6	10,0	8,5	11,9	8,5	8,7
Slovinsko	48,6	36,9	26,0	19,0	37,4	20,9	13,4	10,4	13,9	19,5	11,3	13,2
Španělsko	31,1	14,6	11,6	6,6	23,8	11,3	5,2	4,3	6,8	10,9	7,7	7,9
Švédsko	63,1	42,6	25,4	21,8	48,2	23,2	15,8	6,8	16,4	18,0	14,3	14,5

Tab. 12.2 Inovační aktivity podniků podle typu inovace v zemích EU v období 2018 až 2020
procentní podíl na celkovém počtu podniků
Zdroj: Eurostat (CIS 2020)

Země	Inovace celkem	v tom										
		Inovace produktu	v tom		Inovace podnikového procesu	v tom						
			Inovace výroby	Inovace služby		Inovace způsobu výroby nebo poskytování služeb	Inovace logistických činností	Inovace řízení podnikových činností nebo vnějších vztahů	Inovace způsobu organizace a řízení lidských zdrojů	Inovace způsobu zpracování podnikových informací či komunikace	Inovace účetnictví nebo jiných administrativních činností	Inovace marketingových metod
EU27	52,7	28,4	21,6	17,2	43,5	21,1	13,1	16,9	21,5	24,9	19,3	17,6
Belgie	71,3	35,8	29,5	21,2	64,4	34,4	21,3	33,3	19,3	40,0	37,1	23,2
Bulharsko	36,2	22,8	16,1	12,2	25,8	14,0	7,5	10,5	11,0	12,5	8,2	10,1
Česko	56,9	36,5	27,7	19,6	53,6	30,1	22,0	38,6	20,4	29,7	23,7	34,8
Dánsko	57,7	32,2	26,6	19,0	46,1	18,5	9,2	22,9	16,6	26,1	16,2	19,3
Estonsko	64,2	27,8	20,0	17,0	53,6	39,4	13,0	14,1	24,3	18,5	15,0	18,6
Finsko	68,6	39,2	24,1	27,7	55,1	28,3	14,9	17,6	27,0	32,2	21,9	22,7
Francie	54,8	28,4	20,4	19,0	45,5	20,5	11,5	17,5	25,0	22,8	18,3	14,5
Chorvatsko	54,9	35,5	27,2	25,0	48,2	26,0	18,4	18,7	24,3	27,2	20,9	20,3
Irsko	57,6	31,7	19,3	19,7	50,3	23,0	12,9	21,1	16,1	26,0	19,9	9,8
Itálie	55,7	30,3	25,4	16,9	46,9	26,4	17,5	18,6	25,6	28,3	19,7	20,3
Kypr	65,8	39,5	23,9	32,9	65,3	35,0	37,7	36,4	38,1	62,0	57,5	30,4
Litva	53,0	31,4	21,2	17,8	46,4	30,3	14,4	15,3	16,3	20,7	18,6	15,5
Lotyšsko	32,0	14,5	9,8	8,8	25,8	12,9	9,0	7,9	13,7	14,5	10,0	8,7
Lucembursko	45,9	24,7	15,4	17,4	36,8	15,8	10,0	12,7	14,4	25,7	16,4	11,1
Maďarsko	32,7	20,8	15,8	10,9	24,3	13,5	7,0	9,0	9,1	14,1	12,0	9,9
Malta	41,1	19,0	10,8	14,9	36,6	18,7	13,3	18,3	24,6	22,8	19,7	17,4
Německo	68,8	35,6	27,0	23,4	56,2	21,2	12,9	19,6	30,7	35,0	27,0	23,1
Nizozemsko	55,8	28,4	19,3	16,3	43,6	19,0	11,2	12,5	16,1	22,3	22,7	15,3
Polsko	34,9	15,4	11,8	7,4	26,9	13,6	9,7	14,2	14,4	13,3	11,4	10,6
Portugalsko	51,1	25,9	21,4	19,2	44,2	27,9	17,7	20,8	29,9	25,3	18,5	19,9
Rakousko	60,0	32,3	27,5	19,8	51,7	25,3	17,2	25,7	26,5	34,8	26,8	21,4
Rumunsko	10,7	7,0	5,0	4,8	5,7	2,9	2,8	2,2	3,6	3,6	2,0	3,3
Řecko	72,6	48,4	36,0	34,7	67,5	38,9	30,2	37,3	43,9	45,4	42,0	33,7
Slovensko	36,6	15,4	12,8	8,4	27,6	15,7	9,8	12,7	10,7	16,0	9,9	11,0
Slovinsko	55,2	36,3	26,4	18,7	42,9	21,9	18,0	14,7	16,4	26,7	14,9	16,8
Španělsko	33,4	18,8	14,3	9,3	27,0	15,0	5,4	4,3	7,0	12,5	8,7	8,0
Švédsko	65,2	38,9	22,6	21,2	52,0	21,9	17,2	6,6	16,9	20,4	17,2	16,7

Tab. 12.3 Inovační aktivity podniků podle typu inovace v zemích EU v období 2020 až 2022
procentní podíl na celkovém počtu podniků
Zdroj: Eurostat (CIS 2022)

Země	Inovace celkem	v tom										
		Inovace produktu	v tom		Inovace podnikového procesu	v tom						
			Inovace výroby	Inovace služby		Inovace způsobu výroby nebo poskytování služeb	Inovace logistických činností	Inovace řízení podnikových činností nebo vnějších vztahů	Inovace způsobu organizace a řízení lidských zdrojů	Inovace způsobu zpracování podnikových informací či komunikace	Inovace účetnictví nebo jiných administrativních činností	Inovace marketingových metod
EU27	51,4	-	-	15,9	42,7	20,9	11,9	15,7	21,0	23,9	18,6	16,8
Belgie	70,3	38,3	32,4	21,3	61,5	33,5	20,1	26,2	21,4	35,8	33,7	21,0
Bulharsko	26,1	15,0	10,9	7,4	17,8	9,8	4,2	7,7	6,5	8,0	5,1	6,5
Česko	44,2	27,2	20,9	14,9	40,4	24,8	17,7	25,8	17,1	25,9	20,0	27,9
Dánsko	56,7	-	25,9	19,8	44,4	17,8	9,8	24,4	15,2	25,8	21,5	21,4
Estonsko	53,2	30,1	19,8	20,4	43,6	18,5	11,5	16,7	27,2	31,8	25,0	19,5
Finsko	61,5	34,6	21,0	23,9	45,8	29,7	13,6	15,5	23,6	19,7	15,3	17,3
Francie	57,4	-	20,9	17,7	46,2	17,4	8,7	14,7	15,3	19,1	16,0	10,6
Chorvatsko	40,6	19,6	12,8	12,6	38,9	36,2	25,7	35,3	40,2	39,9	39,0	29,1
Irsko	51,4	-	17,1	15,5	39,7	14,1	5,4	4,2	7,2	13,5	10,4	8,3
Itálie	63,1	36,5	28,7	21,9	57,0	20,9	11,5	16,1	23,7	21,1	19,6	15,1
Kypr	39,7	27,3	18,2	24,3	39,6	20,6	13,0	13,9	23,5	22,1	16,2	17,8
Litva	52,6	23,6	17,0	12,6	44,6	34,8	17,1	20,7	31,4	33,0	19,8	24,1
Lotyšsko	33,1	-	9,5	8,7	27,4	22,8	39,0	21,7	21,8	39,2	35,2	21,2
Lucembursko	48,8	27,2	14,6	20,3	38,9	12,3	10,0	8,1	13,4	14,6	11,6	9,8
Maďarsko	30,2	18,5	13,6	10,3	22,2	28,7	12,6	15,6	16,8	20,0	16,1	16,8
Malta	40,2	19,3	11,2	14,8	34,0	16,3	8,0	13,5	15,2	27,6	17,1	10,1
Německo	63,4	27,3	20,7	17,5	51,1	12,0	6,7	8,7	8,6	13,0	10,7	9,2
Nizozemsko	56,3	-	19,0	17,6	43,6	17,1	12,1	16,8	23,1	20,3	17,4	16,6
Polsko	34,6	11,6	9,3	5,2	28,4	18,2	11,0	13,9	17,1	22,0	21,3	14,9
Portugalsko	47,4	27,6	22,6	19,9	46,0	23,5	15,6	23,6	26,6	30,3	26,0	19,8
Rakousko	56,7	29,5	24,8	17,8	48,3	13,4	8,4	13,3	11,7	11,1	10,5	9,3
Rumunsko	8,8	7,2	5,1	5,3	4,4	29,0	16,6	21,0	29,6	23,9	16,7	19,5
Řecko	65,5	46,6	34,3	30,8	61,6	2,5	2,2	1,3	2,9	2,2	1,7	2,2
Slovensko	34,7	16,8	13,5	8,7	25,6	19,2	15,8	12,5	16,4	25,2	13,0	15,5
Slovinsko	55,4	37,3	26,1	19,7	40,8	13,6	8,9	11,6	10,5	13,6	11,0	10,9
Španělsko	35,1	18,4	14,1	9,2	27,6	24,6	11,5	11,6	20,8	22,9	17,5	17,1
Švédsko	57,6	37,7	-	25,9	46,5	24,8	15,3	15,6	20,2	23,8	19,1	20,1