

Přílohy

Příloha č. 1: Počet obyvatel ve Středočeském kraji

	Počet obyvatel	Z toho ženy	Z toho muži
2006	1 175 254	598 034	577 220
2007	1 201 827	609 964	591 863
2008	1 230 691	622 577	608 114
2009	1 247 533	631 475	616 058
2010	1 264 978	640 508	624 470
2011	1 279 345	647 649	631 696
2012	1 291 816	654 096	637 720
2013	1 302 336	659 581	642 755
2014	1 315 299	666 054	649 245
2015	1 326 876	671 941	654 935
2016	1 338 982	678 063	660 919
2017	1 352 795	684 693	668 102
2018	1 369 332	692 636	676 696
2019	1 385 141	699 942	685 199
2020	1 397 997	706 011	691 986
2021	1 386 824	701 332	685 492

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 2: Počet volných pracovních míst ve Středočeském kraji

	Počet volných pracovních míst
2006	12 478
2007	19 691
2008	11 399
2009	3 296
2010	3 599
2011	4 054
2012	4 044
2013	4 040
2014	8 215
2015	13 551
2016	18 650
2017	30 321
2018	48 071
2019	59 039
2020	59 628
2021	62 441

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 3: Měsíční hodnoty podílu nezaměstnaných osob ve Středočeském kraji

Hodnoty PNO v jednotlivých měsících 2006-2021							
I.06	4,84	I.10	5,88	I.14	7,27	I.18	3,27
II.06	4,77	II.10	6,01	II.14	7,27	II.18	3,13
III.06	4,65	III.10	5,96	III.14	7,07	III.18	2,94
IV.06	4,37	IV.10	5,65	IV.14	6,76	IV.18	2,71
V.06	4,16	V.10	5,43	V.14	6,49	V.18	2,6
VI.06	4,06	VI.10	5,39	VI.14	6,36	VI.18	2,55
VII.06	4,21	VII.10	5,5	VII.14	6,45	VII.18	2,69
VIII.06	4,2	VIII.10	5,47	VIII.14	6,42	VIII.18	2,69
IX.06	4,14	IX.10	5,48	IX.14	6,34	IX.18	2,63
X.06	3,92	X.10	5,43	X.14	6,17	X.18	2,49
XI.06	3,83	XI.10	5,51	XI.14	6,12	XI.18	2,46
XII.06	4,01	XII.10	6,09	XII.14	6,36	XII.18	2,64
I.07	4,16	I.11	6,23	I.15	6,52	I.19	2,77
II.07	4,05	II.11	6,15	II.15	6,41	II.19	2,74
III.07	3,8	III.11	5,94	III.15	6,15	III.19	2,57
IV.07	3,55	IV.11	5,59	IV.15	5,83	IV.19	2,35
V.07	3,38	V.11	5,39	V.15	5,58	V.19	2,26
VI.07	3,33	VI.11	5,37	VI.15	5,45	VI.19	2,25
VII.07	3,43	VII.11	5,48	VII.15	5,52	VII.19	2,39
VIII.07	3,44	VIII.11	5,45	VIII.15	5,46	VIII.19	2,42
IX.07	3,34	IX.11	5,37	IX.15	5,36	IX.19	2,39
X.07	3,18	X.11	5,27	X.15	5,2	X.19	2,3
XI.07	3,05	XI.11	5,34	XI.15	5,21	XI.19	2,26
XII.07	3,22	XII.11	5,62	XII.15	5,41	XII.19	2,44
I.08	3,32	I.12	5,94	I.16	5,54	I.20	2,59
II.08	3,22	II.12	6,05	II.16	5,44	II.20	2,54
III.08	3,02	III.12	5,85	III.16	5,21	III.20	2,53
IV.08	2,85	IV.12	5,56	IV.16	4,85	IV.20	2,95
V.08	2,76	V.12	5,43	V.16	4,63	V.20	3,11
VI.08	2,77	VI.12	5,37	VI.16	4,53	VI.20	3,18
VII.08	2,95	VII.12	5,51	VII.16	4,61	VII.20	3,32
VIII.08	3,02	VIII.12	5,55	VIII.16	4,56	VIII.20	3,3
IX.08	3,04	IX.12	5,63	IX.16	4,42	IX.20	3,31
X.08	3,01	X.12	5,68	X.16	4,2	X.20	3,27
XI.08	3,09	XI.12	5,79	XI.16	4,12	XI.20	3,31
XII.08	3,43	XII.12	6,13	XII.16	4,31	XII.20	3,52
I.09	3,84	I.13	6,59	I.17	4,38	I.21	3,73
II.09	4,15	II.13	6,7	II.17	4,27	II.21	3,76
III.09	4,37	III.13	6,6	III.17	3,97	III.21	3,7
IV.09	4,41	IV.13	6,4	IV.17	3,64	IV.21	3,59
V.09	4,4	V.13	6,28	V.17	3,44	V.21	3,43
VI.09	4,46	VI.13	6,19	VI.17	3,33	VI.21	3,28
VII.09	4,72	VII.13	6,4	VII.17	3,45	VII.21	3,26
VIII.09	4,89	VIII.13	6,44	VIII.17	3,39	VIII.21	3,19
IX.09	5	IX.13	6,52	IX.17	3,27	IX.21	3,13
X.09	5,03	X.13	6,51	X.17	3,09	X.21	2,98
XI.09	5,14	XI.13	6,59	XI.17	3,01	XI.21	2,86
XII.09	5,51	XII.13	6,9	XII.17	3,17	XII.21	2,98

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 4: PNO zvlášť pro Středočeský kraj a ČR, 1. absolutní diference

Rok	PNO Středočeský kraj v %	1. absolutní diference Středočeský kraj	PNO ČR v %	1. absolutní diference ČR
2006	4		5,7	
2007	3,2	-0,8	4,5	-1,2
2008	3,4	0,2	4,5	0
2009	5,5	2,1	7,1	2,6
2010	6,1	0,6	7,4	0,3
2011	5,6	-0,5	6,8	-0,6
2012	6,1	0,5	7,4	0,6
2013	6,9	0,8	8,2	0,8
2014	6,4	-0,5	7,5	-0,7
2015	5,4	-1	6,2	-1,3
2016	4,3	-1,1	5,2	-1
2017	3,2	-1,1	3,8	-1,4
2018	2,6	-0,6	3,1	-0,7
2019	2,4	-0,2	2,9	-0,2
2020	3,5	1,1	4	1,1
2021	3	-0,5	3,5	-0,5
2022	3,2	0,2	3,7	0,2

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 5: Počet uchazečů o zaměstnání a věková struktura nezaměstnaných

	Počet uchazečů celkem	do 19 let	20-29 let	30-39 let	40-49 let	50-59 let	60-64 let	65 a více let
2006	35498	1897	8615	8301	6987	8979	711	8
2007	29273	1527	6509	6774	5564	8032	860	7
2008	31220	1760	7274	7389	5744	8060	983	10
2009	49144	2713	12364	11934	9071	11632	1423	7
2010	54716	2606	13095	13261	10556	13408	1771	19
2011	50594	2546	12467	12488	10047	11888	1125	33
2012	54451	2576	13305	13280	10942	12588	1714	46
2013	61681	2434	14701	15052	12743	14202	2490	59
2014	56674	1882	12364	13678	12179	13626	2863	82
2015	48102	1589	9833	11056	10597	12045	2858	124
2016	38966	1305	7254	8675	8803	9870	2911	148
2017	29370	1079	5048	6180	6685	7551	2656	171
2018	25238	983	4317	5166	5669	6362	2548	193
2019	23592	1007	4212	4707	5430	5788	2253	195
2020	33114	1443	6122	6840	7910	7692	2832	275
2021	29019	1327	4553	5781	6831	7139	3055	333

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 6: Struktura uchazečů o zaměstnání podle vzdělání, absolutní počty a podíl v %

Absolutní počty	Neúplné / Bez vzdělání	Základní vzdělání	Středoškolské bez maturity / Vyučení	Středoškolské s maturitou / Vyučení s maturitou	Vyšší odborné vzdělání	Vysokoškolské vzdělání
2006	453	10803	14969	7938	225	1110
2007	304	8690	12345	6697	202	1035
2008	288	8742	13274	7310	237	1369
2009	292	12436	21622	12197	328	2269
2010	330	13641	23879	13741	427	2698
2011	312	13270	21262	12635	430	2685
2012	295	14505	22904	13203	538	3006
2013	282	16248	25694	15222	583	3652
2014	334	14731	23176	14245	586	3602
2015	339	12756	19088	12068	521	3330
2016	324	10751	15226	9602	413	2650
2017	312	8374	11264	7015	334	2071
2018	285	7023	9447	6261	283	1939
2019	362	6330	8781	5927	245	1947
2020	407	8249	12084	9241	394	2739
2021	387	7542	10716	7748	307	2319
Podíl v %	Neúplné / Bez vzdělání	Základní vzdělání	Středoškolské bez maturity / Vyučení	Středoškolské s maturitou / Vyučení s maturitou	Vyšší odborné vzdělání	Vysokoškolské vzdělání
2006	1,28	30,43	42,17	22,36	0,63	3,13
2007	1,04	29,69	42,17	22,88	0,69	3,54
2008	0,92	28	42,52	23,41	0,76	4,39
2009	0,59	25,31	44	24,82	0,67	4,62
2010	0,6	24,93	43,64	25,11	0,78	4,93
2011	0,62	26,23	42,02	24,97	0,85	5,31
2012	0,54	26,64	42,06	24,25	0,99	5,52
2013	0,46	26,34	41,66	24,68	0,95	5,92
2014	0,59	25,99	40,89	25,13	1,03	6,36
2015	0,7	26,52	39,68	25,09	1,08	6,92
2016	0,83	27,59	39,08	24,64	1,06	6,8
2017	1,06	28,51	38,35	23,88	1,14	7,05
2018	1,13	27,83	37,43	24,81	1,12	7,68
2019	1,53	26,83	37,22	25,12	1,04	8,25
2020	1,23	24,91	36,49	27,91	1,19	8,27
2021	1,33	25,99	36,93	26,7	1,06	7,99

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 7: Struktura uchazečů o zaměstnání podle pohlaví

	Muži	Ženy	Muži v %	Ženy v %
2006	15858	19640	44,67	55,33
2007	13002	16271	44,42	55,58
2008	14709	16511	47,11	52,89
2009	25107	24037	51,09	48,91
2010	27881	26835	50,96	49,04
2011	24988	25606	49,39	50,61
2012	27118	27333	49,80	50,20
2013	30885	30796	50,07	49,93
2014	27494	29180	48,51	51,49
2015	22808	25294	47,42	52,58
2016	18314	20652	47,00	53,00
2017	13732	15638	46,76	53,24
2018	11722	13516	46,45	53,55
2019	11136	12456	47,20	52,80
2020	15873	17241	47,93	52,07
2021	13400	15619	46,18	53,82
2022	13864	17313	44,47	55,53

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 8: PNO ve Středočeském kraji a PNO zvlášť pro muže a ženy

	PNO Středočeský kraj	PNO muži	PNO ženy
2006	4,01	3,58	4,44
2007	3,22	2,85	3,6
2008	3,43	3,2	3,68
2009	5,51	5,55	5,46
2010	6,09	6,14	6,05
2011	5,62	5,48	5,77
2012	6,13	6,02	6,24
2013	6,9	6,83	6,97
2014	6,36	6,1	6,62
2015	5,41	5,06	5,76
2016	4,31	3,99	4,63
2017	3,17	2,93	3,43
2018	2,64	2,42	2,87
2019	2,44	2,27	2,61
2020	3,52	3,32	3,72
2021	2,98	2,7	3,28
2022	3,23	2,79	3,68

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 9: Struktura nezaměstnaných podle délky nezaměstnanosti (absolutní počty)

	do 3 měsíců	3 až 6 měsíců	6 až 9 měsíců	9 až 12 měsíců	12 až 24 měsíců	více než 24 měsíců
2006	11147	6542	3245	2440	4529	7595
2007	10166	5560	2774	1967	3282	5524
2008	13259	6454	2877	1746	2671	4213
2009	17441	12090	6222	4486	4926	3979
2010	19285	10739	5644	4369	8966	5713
2011	15227	9788	4973	3681	8465	8460
2012	15634	10554	5463	4594	8242	9964
2013	15556	11173	6098	5678	10763	12413
2014	14244	9155	5141	4158	9624	14352
2015	13833	7899	4223	3159	6224	12764
2016	12594	6876	3481	2408	4426	9181
2017	10499	5293	2512	1852	3011	6203
2018	10245	4842	2226	1437	2195	4293
2019	9886	5191	2329	1290	2013	2883
2020	10577	7811	4396	3091	4051	3188
2021	9186	5923	2828	2183	4756	4143

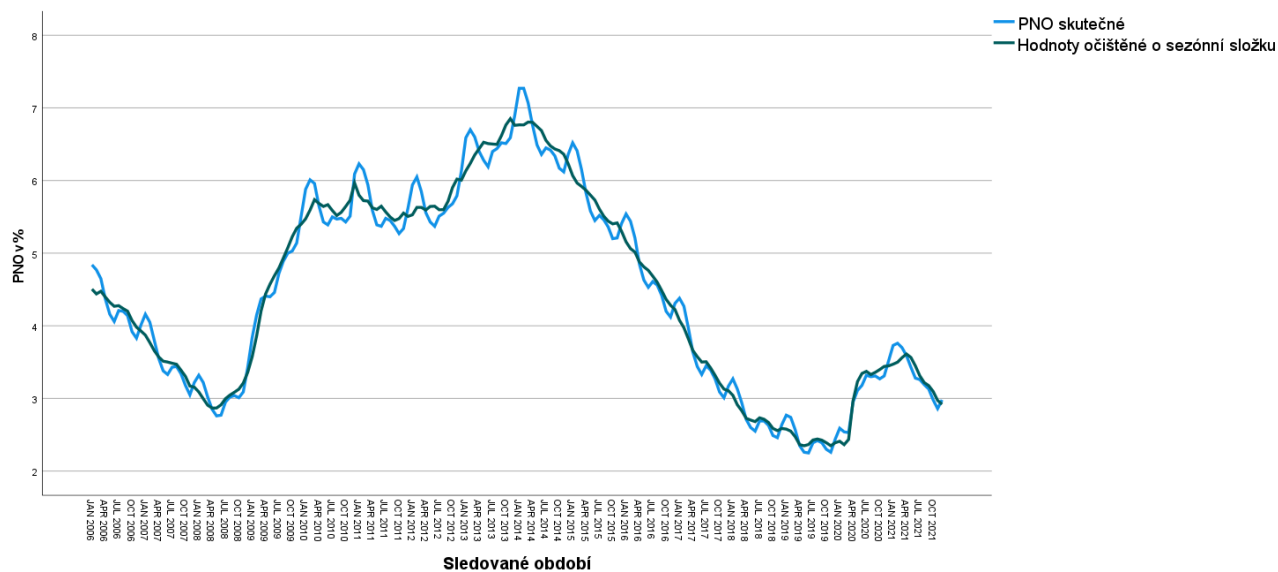
Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 10: Struktura nezaměstnaných podle délky nezaměstnanosti (procentuální zastoupení)

Podíl v %	do 3 měsíců	3 až 6 měsíců	6 až 9 měsíců	9 až 12 měsíců	12 až 24 měsíců	více než 24 měsíců
2006	31,402	18,429	9,141	6,874	12,758	21,396
2007	34,728	18,994	9,476	6,720	11,212	18,871
2008	42,470	20,673	9,215	5,593	8,555	13,495
2009	35,490	24,601	12,661	9,128	10,024	8,097
2010	35,246	19,627	10,315	7,985	16,386	10,441
2011	30,096	19,346	9,829	7,276	16,731	16,721
2012	28,712	19,383	10,033	8,437	15,137	18,299
2013	25,220	18,114	9,886	9,205	17,449	20,125
2014	25,133	16,154	9,071	7,337	16,981	25,324
2015	28,758	16,421	8,779	6,567	12,939	26,535
2016	32,320	17,646	8,933	6,180	11,359	23,562
2017	35,747	18,022	8,553	6,306	10,252	21,120
2018	40,594	19,185	8,820	5,694	8,697	17,010
2019	41,904	22,003	9,872	5,468	8,533	12,220
2020	31,941	23,588	13,275	9,334	12,233	9,627
2021	31,655	20,411	9,745	7,523	16,389	14,277

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 11: Měsíční hodnoty PNO očištěné o sezónní složku



Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 12: Výstup z programu SPSS

Model Summary

Fit Statistic	Mean	SE	Minimum	Maximum	Percentile							
					5	10	25	50	75	90	95	
Stationary R-squared	-,007	.	-,007	-,007	-,007	-,007	-,007	-,007	-,007	-,007	-,007	-,007
R-squared	,995	.	,995	,995	,995	,995	,995	,995	,995	,995	,995	,995
RMSE	,100	.	,100	,100	,100	,100	,100	,100	,100	,100	,100	,100
MAPE	1,877	.	1,877	1,877	1,877	1,877	1,877	1,877	1,877	1,877	1,877	1,877
MaxAPE	17,960	.	17,960	17,960	17,960	17,960	17,960	17,960	17,960	17,960	17,960	17,960
MAE	,077	.	,077	,077	,077	,077	,077	,077	,077	,077	,077	,077
MaxAE	,533	.	,533	,533	,533	,533	,533	,533	,533	,533	,533	,533
Normalized BIC	-4,573	.	-4,573	-4,573	-4,573	-4,573	-4,573	-4,573	-4,573	-4,573	-4,573	-4,573

Model Statistics

Model	Number of Predictors	Model Fit statistics Stationary R-squared	Ljung-Box Q(18)			Number of Outliers
			Statistics	DF	Sig.	
Podíl nezaměstnaných osob-Model_1	0	-,007	371,447	17	,000	0

Exponential Smoothing Model Parameters

Model		Estimate	SE	t	Sig.
Podíl nezaměstnaných osob-Model_1	No Transformation Alpha (Level)	1,000	,072	13,826	<,001

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 13: Podíl nezaměstnaných osob v jednotlivých krajích (2021)

Území	PNO 2021
Česká republika	3,5
kraje:	
Hl. m. Praha	2,8
Středočeský	3,0
Jihočeský	2,8
Plzeňský	2,8
Karlovarský	4,2
Ústecký	5,1
Liberecký	3,7
Královéhradecký	2,8
Pardubický	2,4
Vysočina	3,0
Jihomoravský	4,0
Olomoucký	3,4
Zlínský	2,7
Moravskoslezský	5,1

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování

Příloha č. 14: Podíl nezaměstnaných osob v jednotlivých okresech Středočeského kraje 2021

	PNO 2021
Středočeský kraj	3,0
okresy:	
Benešov	1,7
Beroun	3,3
Kladno	4,5
Kolín	3,7
Kutná Hora	3,2
Mělník	4,2
Mladá Boleslav	2,1
Nymburk	4,1
Praha-východ	1,3
Praha-západ	1,7
Příbram	4,1
Rakovník	3,1

Zdroj: czso.cz; vlastní zpracování