

Vstupy a výpočty - makroekonomický model

0. Objemové vstupy

Položka	Jedn.	2011	2012
Počet študentov UO stredných odborných škôl - 1. ročník	#	8 685	8 332
Počet študentov UO stredných odborných škôl - 2. ročník	#	8 665	8 088
Počet študentov UO stredných odborných škôl - 3. ročník	#	9 702	8 354
Počet študentov UO stredných odborných škôl - 4. ročník	#	109	116
Počet študentov ŠO stredných odborných škôl - 1. ročník	#	28 304	27 442
Počet študentov ŠO stredných odborných škôl - 2. ročník	#	28 369	26 818
Počet študentov ŠO stredných odborných škôl - 3. ročník	#	31 547	27 884
Počet študentov ŠO stredných odborných škôl - 4. ročník	#	32 612	30 784
Počet študentov stredných odborných škôl SPOLU - 1. ročník	#	36 989	35 774
Počet študentov stredných odborných škôl SPOLU - 2. ročník	#	37 034	34 906
Počet študentov stredných odborných škôl SPOLU - 3. ročník	#	41 249	36 238
Počet študentov stredných odborných škôl SPOLU - 4. ročník	#	32 721	30 900
SPOLU Počet študentov	#	147 993	137 818
Podiel študentov UO na všetkých študentoch SOŠ	%	18%	18%
Podiel študentov ŠO na všetkých študentoch SOŠ	%	82%	82%
Počet absolventov trojročného štúdia	#	9 586	8 233
Počet študentov zapojených do duálneho systému - 1. ročník	#		
Počet študentov zapojených do duálneho systému - 2. ročník	#		
Počet študentov zapojených do duálneho systému - 3. ročník	#		
Počet študentov zapojených do duálneho systému - 4. ročník	#		
SPOLU Počet študentov zapojených do duálneho systému	#		
Počet absolventov trojročného štúdia zapojených v duálnom systéme	#		
Percento zapojenia do duálneho systému - 1. ročník	%		
Percento zapojenia do duálneho systému - 2. ročník	%		
Percento zapojenia do duálneho systému - 3. ročník	%		
Percento zapojenia do duálneho systému - 4. ročník	%		
Percento zapojenia do duálneho systému od roku 2020	%	43%	
Percento nárastu žiakov 1. ročníka zapojených do duálneho systému	%	8,4%	

1. Socio-ekonomický dopad pre štát - prínosy

1.1. Zníženie nákladov na sociálny systém a podpory

Počet absolventov zapojených v duálnom systéme	#		
Mesačné náklady sociálneho systému na nezamestnaného absolventa EUR			

Mesačné náklady na zdravotné a sociálne poistenie nezamestnaných	EUR		
Odhadovaná doba nezamestnanosti absolventa v súčasnosti	mesiace		
Odhadovaná doba nezamestnanosti absolventa v duálnom systéme	mesiace		
Koeficient zlepšenia	#		
Mesačné náklady na absolventskú prax	EUR		
Podpora na vytvorenie pracovného miesta pre mladých do 29 rokov	EUR		
Percento nezamestnaných absolventov	%	24,35%	

Celkové mesačné náklady sociálneho systému na nezamestnaného študenta	EUR		
Celkové mesačné náklady na podpory na nezamestnaného študenta	EUR		
Počet nezamestnaných absolventov duálneho systému	EUR		
Koeficient rozdelenia prínosu v roku t za absolventov roku t-1	#		
Koeficient rozdelenia prínosu v roku t za absolventov roku t	#		
Zníženie nákladov na sociálny systém v roku t za absolventov roku t	EUR		
Zníženie nákladov na sociálny systém v roku t za absolventov roku t	EUR		
Zníženie nákladov na podpory v roku t za absolventov roku t-1	EUR		
Zníženie nákladov na podpory v roku t za absolventov roku t	EUR		

Zníženie nákladov na sociálny systém EUR

Zníženie nákladov na opatrenia politiky práce EUR

1.2. Pozitívny dopad na HDP

Mesačné HDP na obyvateľa v bežných cenách	EUR	1 065	1 096
HDP v bežných cenách	tis. EUR	68 970 000	71 100 000
Pozitívny dopad na HDP v roku t zo skoršieho zamestnania absolventa	EUR		
Pozitívny dopad na HDP v roku t zo skoršieho zamestnania absolventa	EUR		
SPOLU pozitívny dopad zo skoršieho zamestnania absolventa v EUR			

Priemerný mesačný plat zamestnanca SOŠ bez praxe	EUR		
Počet okamžite zamestnaných absolventov duálneho systému	#		
Koeficient produktivity absolventov súčasného systému oproti duáli	%		
Vplyv vyššej produktivity absolventov duálneho systému roku t-1 v	EUR		
Vplyv vyššej produktivity absolventov duálneho systému roku t v ro	EUR		
SPOLU vplyv vyššej produktivity absolventov duálneho systému	EUR		
Pozitívny dopad na HDP	EUR		

1.3. Pozitívny dopad na verejné financie

Koeficient vplyvu HDP na verejné financie	#	5,72%	5,72%
---	---	-------	-------

Pozitívny dopad dodatočného HDP na verejné financie EUR

Sadzba dane z príjmu FO	%	19%	19%
Počet študentov stredných odborných škôl v duálnom systéme - 1.	#		
Počet študentov stredných odborných škôl v duálnom systéme - 2.	#		
Počet študentov stredných odborných škôl v duálnom systéme - 3.	#		

Počet študentov stredných odborných škôl v duálnom systéme - 4. ročník	#		
Produktivita študentov zapojených v duálnom systéme - 1. ročník	%		
Produktivita študentov zapojených v duálnom systéme - 2. ročník	%		
Produktivita študentov zapojených v duálnom systéme - 3. ročník	%		
Produktivita študentov zapojených v duálnom systéme - 4. ročník	%		
Podiel produktívnej práce študentov - 1. ročník	%		
Podiel produktívnej práce študentov - 2. ročník	%		
Podiel produktívnej práce študentov - 3. ročník	%		
Podiel produktívnej práce študentov - 4. ročník	%		
Časový fond študenta - kat. 1	hod.		
Časový fond študenta - kat. 2	hod.		
Priemerný mesačný plat zamestnanca odboru SOŠ	EUR		
Koeficient prepočtu hrubého platu na celkové osobné náklady	koef.		
Priemerný mesačný osobný náklad na zamestnanca odboru SOŠ	EUR		
Fond pracovného času na rok	hod.		
Mesačná minimálna mzda	EUR		
Dopad na DPPO cez úsporu osobných nákladov zamestnávateľa	EUR		
Náklady na doškolenie absolventa	EUR		
Počet okamžite zamestnaných absolventov duálneho systému	#		
Dopad na DPPO cez úsporu nákladov na doškolenie absolventov	EUR		
Sadzba DPPO	%		

Pozitívny dopad na dodatočný výber DPPO EUR

1.4. Úspora výdavkov na vzdelávanie

Priemerný prevádzkový normatív na študenta SOŠ	EUR		
Priemerný mzdový normatív na študenta SOŠ	EUR		
Počet študentov zapojených v duálnom systéme	EUR		
Koeficient úspory výdavkov štátu na vzdelávanie	#		
Úspora mzdového normatívu za študentov v duálnom systéme (sep)	EUR		
Úspora mzdového normatívu za študentov v duálnom systéme (jan)	EUR		

Úspora výdavkov na vzdelávanie EUR - -

1.5. Úspora výdavkov na rekvalifikáciu

Priemerné ročné náklady štátu na rekvalifikačné kurzy na nezamestnaných	EUR		
Percento nezamestnaných v rekvalifikačných kurzoch	%		
Počet nezamestnaných absolventov duálneho systému	EUR		

Úspora výdavkov na rekvalifikáciu EUR

1.6. Pozitívny dopad na spotrebu

Miera úspor (% disponibilného príjmu)	%		
Miera spotreby (% disponibilného príjmu)	%		
Príjem študentov duálneho systému z dotácií (jan-jún roku t)	EUR		

Príjem študentov duálneho systému z dotácií (sep-dec roku t)	EUR		
Dodatočná spotreba študentov duálneho systému z dotácií (jan-jún)	EUR		
Dodatočná spotreba študentov duálneho systému z dotácií (sep-dec)	EUR		

SPOLU výška dodatočnej spotreby študentov v roku t EUR

Koeficient vplyvu dodatočnej spotreby na DPH	%		
Koeficient vplyvu dodatočnej spotreby na spotrebné dane	%		

Pozitívny dopad dodatočnej spotreby na verejné financie EUR

2. Socio-ekonomický dopad pre štát - náklady

2.1. Náklady na správu duálneho systému

Počet zamestnancov správy duálneho systému	#		
Priemerné mesačné osobné náklady na zamestnanca	EUR		
Ročné osobné náklady	EUR		
Priemerné ročné náklady na tovary a služby	EUR		
Priemerné ročné náklady na cestovné	EUR		
Priemerné ročné náklady na prenájmy	EUR		
Priemerné ročné náklady na mzdy dohodárov	EUR		
Percento financovania zo štátneho rozpočtu	EUR		
Celkové ročné ostatné náklady	EUR		
Inflácia	%		
Inflácia (kumulovaná)	%		

Náklady na správu duálneho systému - osobné náklady EUR

Náklady na správu duálneho systému - ostatné náklady EUR

2.2. Náklady na dotácie - príspevky študentom

Mesačná dotácia na študenta nedostatkového odboru - prospech 1	EUR		
Mesačná dotácia na študenta nedostatkového odboru - prospech 2	EUR		
Mesačná dotácia na študenta nedostatkového odboru - prospech 2	EUR		
Percento študentov duálneho systému v nedostatkových odboroch	%		
Percento študentov duálneho systému podľa prospechu - prospech 1	%		
Percento študentov duálneho systému podľa prospechu - prospech 2	%		
Percento študentov duálneho systému podľa prospechu - prospech 3	%		
Počet študentov nedostatkových odborov v duálnom systéme - pro 1	#		
Počet študentov nedostatkových odborov v duálnom systéme - pro 2	#		
Počet študentov nedostatkových odborov v duálnom systéme - pro 3	#		

Náklady na dotácie - príspevky študentom EUR

33,44	33,24	35,41	34,03	34,23	34,56	34,56	34,56
7,73	7,73	7,73	7,73	7,73	7,73	7,73	7,73
			3	3	3	3	3
			0,61	0,61	0,61	0,61	0,61
			128,7585	128,7585	128,7585	128,7585	128,7585
			456,54	456,54	456,54	456,54	456,54

			34,03	34,23	34,56	34,56	34,56
			646,90	646,90	646,90	646,90	646,90
						155	801
			2,07	2,07	2,07	2,07	2,07
			1,93	1,93	1,93	1,93	1,93
			-	-	-	-	12 240
			-	-	-	13 114	67 768
			-	-	-	-	229 146
			-	-	-	245 493	1 268 644

			-	-	-	13 114	80 008
--	--	--	---	---	---	---------------	---------------

			-	-	-	245 493	1 497 790
--	--	--	---	---	---	----------------	------------------

1 111	1 139	1 174	1 203	1 233	1 264	1 296	1 328
72 130 000	73 933 250	76 225 181	78 588 161	81 024 394	83 536 151	86 125 771	88 795 670
						-	470 464
						491 734	2 604 681
					-	491 734	3 075 145

					664,1	664,1	664,1
						478	2488
					83,22%	83,22%	83,22%
					-	-	639 157
					-	623 568	3 326 826
					-	623 568	3 965 983
			-	-	-	1 115 301	7 041 128

5,72%	5,72%	5,72%	5,72%	5,72%	5,72%	5,72%	5,72%
-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

			-	-	-	63 816	402 886
--	--	--	---	---	---	---------------	----------------

19%	19%	19%	19%	19%	19%	19%	19%
			3 000	5 376	8 032	11 126	14 186
				2 806	5 020	7 505	10 411
					2 746	4 920	7 351

						2 294	4 203
			20%	20%	20%	20%	20%
				45%	45%	45%	45%
					65%	65%	65%
						80%	80%
			10%	10%	10%	10%	10%
				50%	50%	50%	50%
					70%	70%	70%
						80%	80%
			200	200	200	200	200
					400	400	400
	798	798	798	798	798	798	798
	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35
	1 077	1 077	1 077	1 077	1 077	1 077	1 077
	1 984	2 000	2 000	1 976	2 000	2 000	2 008
	352	352	352	352	352	352	352
				17 064	212 692	1 077 619	2 652 002
					904	904	904
					-	478	2 488
						-	47 532
				22%	22%	22%	22%

- **17 064** **212 692** **1 077 619** **2 699 534**

310	310	310	310	310	310	310	310
1 895	1 895	1 895	1 895	1 895	1 895	1 895	1 895
			3 000	8 182	15 798	25 845	36 151
		0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31
			-	1 052 272	2 859 153	5 510 106	9 021 088
			701 515	1 906 102	3 673 404	6 014 059	8 430 639

- - - **701 515** **2 958 374** **6 532 557** ##### #####

		300	300	300	300	300	300
		100%	100%	100%	100%	100%	100%
						155	801

- - - **46 500** **240 300**

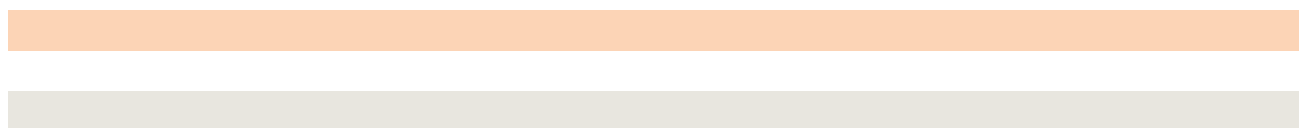
8,31%	8,31%	8,31%	8,31%	8,31%	8,31%	8,31%	8,31%
91,69%	91,69%	91,69%	91,69%	91,69%	91,69%	91,69%	91,69%
			-	144 021	392 794	758 416	1 240 743

			96 014	261 863	505 611	827 162	1 157 003
			-	132 048	360 140	695 366	1 137 596
			88 032	240 093	463 578	758 397	1 060 817

			88 032	372 141	823 717	1 453 764	2 198 414
--	--	--	---------------	----------------	----------------	------------------	------------------

11,27%	11,73%	11,13%	11,05%	11,06%	11,06%	11,06%	11,06%
2,85%	2,79%	2,76%	2,73%	2,69%	2,69%	2,69%	2,69%

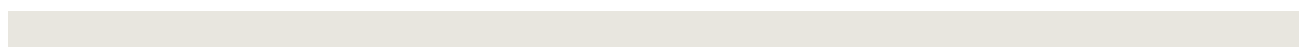
			12 128	51 154	113 227	199 833	302 192
--	--	--	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------



		30	30	30	30	30	30
		1 700	1 700	1 700	1 700	1 700	1 700
		204 000	612 000	612 000	612 000	612 000	612 000
		40 000	120 000	120 000	120 000	120 000	120 000
		6 667	20 000	20 000	20 000	20 000	20 000
		24 000	72 000	72 000	72 000	72 000	72 000
		14 000	42 000	42 000	42 000	42 000	42 000
		90%	90%	90%	90%	90%	90%
		84 667	254 000	254 000	254 000	254 000	254 000
1%	0,27%	1,56%	2,14%	2,29%	2,29%	2,29%	2,29%
				2,14%	4,43%	6,73%	9,02%

			183 600	550 800	562 597	575 220	587 843	600 466
--	--	--	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

			76 200	228 600	233 496	238 735	243 974	249 213
--	--	--	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------



			60	60	60	60	60
			40	40	40	40	40
			20	20	20	20	20
			25,0%	25,0%	25,0%	25,0%	25,0%
			21%	21%	21%	21%	21%
			24%	24%	24%	24%	24%
			50%	50%	50%	50%	50%
			154	420	811	1 327	1 856
			181	494	954	1 561	2 183
			376	1 025	1 979	3 237	4 527

			96 014	405 884	898 405	1 585 578	2 397 747
--	--	--	---------------	----------------	----------------	------------------	------------------

Zdroj:

2021	2022	2023	2024	
5 696	5 825	6 613	7 528	UIPŠ (Prognóza vývoja ukazovateľov SOŠ do roku
5 229	5 135	5 252	5 962	UIPŠ (Prognóza vývoja ukazovateľov SOŠ do roku
4 662	5 076	4 989	5 098	UIPŠ (Prognóza vývoja ukazovateľov SOŠ do roku
120	120	120	130	UIPŠ (Prognóza vývoja ukazovateľov SOŠ do roku
27 224	27 321	27 906	28 586	UIPŠ (Prognóza vývoja ukazovateľov SOŠ do roku
25 766	25 686	25 786	26 397	UIPŠ (Prognóza vývoja ukazovateľov SOŠ do roku
24 849	25 223	25 145	25 243	UIPŠ (Prognóza vývoja ukazovateľov SOŠ do roku
23 702	24 359	24 725	24 648	UIPŠ (Prognóza vývoja ukazovateľov SOŠ do roku
32 920	33 146	34 519	36 114	
30 995	30 821	31 038	32 359	
29 511	30 299	30 134	30 341	
23 822	24 479	24 845	24 778	
117 248	118 745	120 536	123 592	

13%	14%	14%	15%	
87%	86%	86%	85%	
4 542	4 956	4 859	4 968	UIPŠ (Prognóza vývoja ukazovateľov SOŠ do roku

14 109	14 206	14 794	15 478	Podklad od klienta - dodatočné informácie
13 284	13 209	13 302	13 869	
10 184	12 986	12 915	13 004	
6 232	8 447	10 648	10 620	

43 809 48 848 51 659 52 971

1 568	2 124	2 083	2 130	Podklad od klienta - dodatočné informácie
-------	-------	-------	-------	---

43%	43%	43%	43%
43%	43%	43%	43%
35%	43%	43%	43%
26%	35%	43%	43%

Podklad od klienta - dodatočné informácie

5 771	8 356	10 530	12 778
61,60	61,60	61,60	61,60

Zakon c. 417/2013

<http://www>

34,56	34,56	34,56	34,56
7,73	7,73	7,73	7,73
3	3	3	3
0,61	0,61	0,61	0,61
128,7585	128,7585	128,7585	128,7585
456,54	456,54	456,54	456,54

UIPŠ_Uplatnenie absolventov

Rakúsko_The Austrian Apprenticeship System

<http://www.upsvar.sk/sluzby-zamestna> <http://www>

<http://www.upsvar.sk/mt/sluzby-zamestnanosti/a>

34,56	34,56	34,56	34,56
646,90	646,90	646,90	646,90
1 406	2 035	2 565	3 112
2,07	2,07	2,07	2,07
1,93	1,93	1,93	1,93
63 255	111 032	160 704	202 558
118 953	172 168	217 008	263 287
1 184 165	2 078 573	3 008 460	3 791 990
2 226 859	3 223 085	4 062 513	4 928 866

182 208 283 200 377 712 465 844

3 411 025 5 301 658 7 070 973 8 720 856

1 361	1 395	1 430	1 466
91 548 336	94 386 334	97 312 311	100 328 992
2 492 016	4 483 607	6 651 667	8 593 643
4 686 312	6 952 391	8 982 164	11 170 100
7 178 328	#####	#####	19 763 744

664,1	664,1	664,1	664,1
4365	6321	7965	9666
83,22%	83,22%	83,22%	83,22%
3 409 997	6 132 135	9 102 005	11 756 037
5 982 570	8 880 005	11 469 304	14 266 648
9 392 567	#####	#####	26 022 685
#####	#####	#####	45 786 429

Prieskum PwC

5,72%	5,72%	5,72%	5,72%
-------	-------	-------	-------

Koeficient vypočítaný z kalkulačky IFP - Rýchly od

948 170 1 513 336 2 071 622 2 619 854

19%	19%	19%	19%
14 109	14 206	14 794	15 478
13 284	13 209	13 302	13 869
10 184	12 986	12 915	13 004

<http://blog.etrend.sk/mihalblog/novela-zakona-o>

6 232	8 447	10 648	10 620	
20%	20%	20%	20%	Odhad na základe správy European Expert Netwo
45%	45%	45%	45%	Odhad na základe správy European Expert Netwo
65%	65%	65%	65%	Odhad na základe správy European Expert Netwo
80%	80%	80%	80%	Odhad na základe správy European Expert Netwo
10%	10%	10%	10%	Odhad na základe správy European Expert Netwo
50%	50%	50%	50%	Odhad na základe správy European Expert Netwo
70%	70%	70%	70%	Odhad na základe správy European Expert Netwo
80%	80%	80%	80%	Odhad na základe správy European Expert Netwo
200	200	200	200	Spodná hranica časového zapojenia študenta
400	400	400	400	Spodná hranica časového zapojenia študenta
798	798	798	798	Priemer Mesacnej mzdy 1.-5. mesiac 2(http://pori
1,35	1,35	1,35	1,35	PwC, expertný odhad
1 077	1 077	1 077	1 077	
2 008	2 000	1 976	2 008	http://calendar.zoznam.sk/worktime-sksk.php?hy:
352	352	352	352	Fin_hmot_zabecpecenie
4 162 839	5 811 504	7 362 041	8 253 255	
904	904	904	904	PAS - Vážený priemer nákladov
4 365	6 321	7 965	9 666	
294 939	681 462	1 062 616	1 420 600	
22%	22%	22%	22%	Zákon o dani z príjmu

4 457 778 6 492 967 8 424 657 9 673 855

310	310	310	310	Dokument: Normativy_na_rok_2013_v_euro (prien
1 895	1 895	1 895	1 895	Dokument: Normativy_na_rok_2013_v_euro (prien
43 809	48 848	51 659	52 971	
0,31	0,31	0,31	0,31	Expertný odhad
12 645 959	15 344 998	17 116 984	18 118 788	
10 229 998	11 411 322	12 079 192	12 411 580	

30 530 368

300	300	300	300	Stredná hodnota, kurzy su preplácané do výšky 6
100%	100%	100%	100%	Podklad od klienta - zadanie projektu
1406	2035	2565	3112	

421 800 610 500 769 500 933 600

8,31%	8,31%	8,31%	8,31%	Slovstat (historické hodnoty)
91,69%	91,69%	91,69%	91,69%	Slovstat (historické hodnoty)
1 735 505	2 103 143	2 345 051	2 479 999	

1 402 095	1 563 367	1 653 333	1 695 323
1 591 226	1 928 301	2 150 098	2 273 828
1 285 534	1 433 399	1 515 885	1 554 385

2 876 760 3 361 700 3 665 984 3 828 212

11,06%	11,06%	11,06%	11,06%	Efektívne daňové sadzby, IFP
2,69%	2,69%	2,69%	2,69%	Efektívne daňové sadzby, IFP

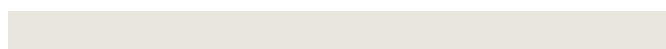
395 437 462 096 503 922 526 222



30	30	30	30	Podklad od klienta - zadanie projektu
1 700	1 700	1 700	1 700	Podklad od klienta - zadanie projektu
612 000	612 000	612 000	612 000	
120 000	120 000	120 000	120 000	Podklad od klienta - zadanie projektu
20 000	20 000	20 000	20 000	Podklad od klienta - zadanie projektu
72 000	72 000	72 000	72 000	Podklad od klienta - zadanie projektu
42 000	42 000	42 000	42 000	Podklad od klienta - zadanie projektu
90%	90%	90%	90%	Podklad od klienta - zadanie projektu
254 000	254 000	254 000	254 000	
2,29%	2,29%	2,29%	2,29%	
11,31%	13,60%	15,89%	18,18%	

613 088 625 711 638 334 650 957

254 452 259 691 264 929 270 168



60	60	60	60	Podklad od klienta - zadanie projektu
40	40	40	40	Podklad od klienta - zadanie projektu
20	20	20	20	Podklad od klienta - zadanie projektu
25,0%	25,0%	25,0%	25,0%	Podklad od MŠVVŠ SR, analýza PwC
21%	21%	21%	21%	Podklad od MŠVVŠ SR, analýza PwC
24%	24%	24%	24%	Podklad od MŠVVŠ SR, analýza PwC
50%	50%	50%	50%	Podklad od MŠVVŠ SR, analýza PwC
2 249	2 508	2 653	2 720	
2 646	2 950	3 120	3 199	
5 487	6 118	6 470	6 634	

3 137 600 3 666 510 3 998 383 4 175 322

| 2025)
| 2025)
| 2025)
| 2025)
| 2025)
| 2025)
| 2025)
| 2025)

| 2025)

www.employment.gov.sk/sk/rodina-socialna-pomoc/hmotna-nudza/zivotne-minimum/zivotne-minimum-od-aktivna-politika-trhu-prace/np-xxi-prispevok-na-podporu-vytvarania-pracovnych-miest-pre-mladych-neza

hľad vplyvu novej makroprognózy na saldo VS

[-dani-z-prijmov-od-1-1-2013-2.html](#)

ork on Economics of Education (EENEE) Analytical Report No. 16 Prepared for the European Commission
ork on Economics of Education (EENEE) Analytical Report No. 16 Prepared for the European Commission
ork on Economics of Education (EENEE) Analytical Report No. 16 Prepared for the European Commission
ork on Economics of Education (EENEE) Analytical Report No. 16 Prepared for the European Commission
ork on Economics of Education (EENEE) Analytical Report No. 16 Prepared for the European Commission
ork on Economics of Education (EENEE) Analytical Report No. 16 Prepared for the European Commission
ork on Economics of Education (EENEE) Analytical Report No. 16 Prepared for the European Commission
ork on Economics of Education (EENEE) Analytical Report No. 16 Prepared for the European Commission

tal.statistics.sk/showdoc.do?docid=82171

=2021&x=0&y=0

ner UO SOŠ)
ner UO SOŠ)

00 EUR

ať do kategórie 1
ať do kategórie 2

[-1-7-2014.html](#)

[mestnanych-54.html?page_id=275192](#)