

Příloha

Tabulka 1. Regresní analýza s pevnými efekty. Efekt pohlaví na výši odměny pro celou populaci 15+ z průměrné hodinové mzdy včetně bonusů a příplatků pro plné úvazky, efekt pohlaví a počty lidí v analýze celkově, pro stejné zaměstnání, pracoviště a pro stejně pozice (stejně zaměstnání i pracoviště), koeficienty ke grafu

Koeficienty	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Celkem	−0,224***	−0,221***	−0,232***	−0,234***	−0,229***	−0,229***	−0,228***	−0,234***	−0,235***	−0,237***	−0,241***	−0,234***	−0,222***	−0,215***	−0,203***	−0,185***
Stejně zaměstnání	−0,184***	−0,182***	−0,183***	−0,173***	−0,172***	−0,166***	−0,169***	−0,175***	−0,169***	−0,168***	−0,170***	−0,165***	−0,158***	−0,153***	−0,147***	−0,140***
Stejně pracoviště	−0,167***	−0,162***	−0,168***	−0,166***	−0,168***	−0,167***	−0,172***	−0,176***	−0,172***	−0,172***	−0,173***	−0,172***	−0,168***	−0,163***	−0,162***	−0,159***
Stejná pozice	−0,123***	−0,119***	−0,119***	−0,117***	−0,117***	−0,114***	−0,116***	−0,117***	−0,113***	−0,112***	−0,110***	−0,107***	−0,104***	−0,100***	−0,098***	−0,096***
Počty	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Celkem	1 845 999	1 928 797	2 056 939	2 112 034	1 998 464	1 995 774	2 006 177	2 003 306	2 044 586	2 173 422	2 269 946	2 303 205	2 349 782	2 373 040	2 440 184	2 400 518
Stejně zaměstnání	1 832 581	1 923 255	2 053 938	2 109 456	1 994 061	1 991 446	1 990 990	1 981 741	2 022 764	2 150 189	2 257 914	2 278 296	2 335 496	2 362 720	2 420 539	2 379 449
Stejně pracoviště	1 799 280	1 865 441	1 987 258	2 037 341	1 921 758	1 916 172	1 921 108	1 919 439	1 960 864	2 082 383	2 176 837	2 207 435	2 251 514	2 272 687	2 329 962	2 290 501
Stejná pozice	1 283 336	1 344 423	1 432 460	1 477 674	1 368 488	1 356 699	1 366 092	1 368 248	1 404 668	1 508 295	1 605 865	1 643 238	1 682 991	1 702 440	1 735 308	1 704 175

Zdroj: Data ISPV 2005 až 2020, vlastní výpočty.
Poznámka: Závisle proměnnou je přirozený logaritmus hodinových mezd včetně bonusů a příplatků za přesčasy či práci v netypickou dobu. Tabulka představuje regresní koeficienty pro nezávisle proměnnou pohlaví (0 = muž, 1 = žena). Jako kontrolní proměnné dále do modelu vstupují dummy proměnné pro vzdělání o čtyřech kategoriích, věk a druhá mocnina věku. Tyto koeficienty v textu neinterpretujeme a pro nadbytečnost a úsporu místa je zde neuvádíme.
*p < 0,10; **p < 0,05; ***p < 0,01

Tabulka 2. Regresní analýza s pevnými efekty pro mzdovou a platovou sféru. Efekt pohlaví na výši průměrné hodinové mzdy včetně bonusů a příplatků pro plné úvazky, efekt pohlaví a počty lidí v analýze celkově, pro stejné zaměstnání, pracoviště a pro stejné pozice (stejně zaměstnání i pracoviště), koeficienty ke grafu

Koeficienty	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Mzdová celkem	−0,213***	−0,216***	−0,228***	−0,226***	−0,228***	−0,225***	−0,224***	−0,226***	−0,230***	−0,237***	−0,241***	−0,232***	−0,221***	−0,217***	−0,211***	−0,201***
Platová celkem	−0,205***	−0,200***	−0,198***	−0,199***	−0,181***	−0,180***	−0,150***	−0,158***	−0,146***	−0,149***	−0,157***	−0,164***	−0,167***	−0,169***	−0,150***	−0,130***
Mzdová stejné zaměstnání	−0,201***	−0,195***	−0,198***	−0,183***	−0,186***	−0,179***	−0,183***	−0,186***	−0,180***	−0,179***	−0,182***	−0,175***	−0,166***	−0,161***	−0,155***	−0,150***
Platová stejné zaměstnání	−0,106***	−0,111***	−0,091***	−0,095***	−0,092***	−0,089***	−0,078***	−0,083***	−0,081***	−0,087***	−0,086***	−0,086***	−0,086***	−0,084***	−0,080***	−0,076***
Mzdová stejné pracoviště	−0,190***	−0,180***	−0,186***	−0,181***	−0,186***	−0,186***	−0,192***	−0,194***	−0,191***	−0,190***	−0,191***	−0,189***	−0,183***	−0,177***	−0,175***	−0,172***
Platová stejné pracoviště	−0,093***	−0,093***	−0,090***	−0,093***	−0,092***	−0,089***	−0,087***	−0,094***	−0,095***	−0,093***	−0,091***	−0,094***	−0,095***	−0,097***	−0,096***	−0,095***
Mzdová stejná pozice	−0,140***	−0,130***	−0,131***	−0,128***	−0,131***	−0,128***	−0,130***	−0,130***	−0,126***	−0,124***	−0,122***	−0,118***	−0,113***	−0,108***	−0,106***	−0,104***
Platová stejná pozice	−0,066***	−0,074***	−0,063***	−0,064***	−0,062***	−0,057***	−0,056***	−0,058***	−0,057***	−0,059***	−0,056***	−0,056***	−0,056***	−0,055***	−0,055***	−0,053***
Počty	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Mzdová celkem	1 147 533	1 279 560	1 455 803	1 513 947	1 436 909	1 437 283	1 469 217	1 464 539	1 472 885	1 522 884	1 589 866	1 623 194	1 657 882	1 676 151	1 734 889	1 692 965
Platová celkem	698 466	649 237	601 136	598 087	561 555	558 491	536 960	538 767	571 701	650 538	680 080	680 011	691 900	696 889	705 295	707 553
Mzdová stejné zaměstnání	1 136 903	1 269 253	1 445 739	1 504 398	1 426 935	1 428 537	1 455 620	1 445 046	1 453 536	1 503 062	1 579 878	1 601 011	1 646 176	1 668 052	1 717 941	1 674 707
Platová stejné zaměstnání	694 677	645 647	599 594	595 762	558 727	554 725	532 336	534 317	567 141	645 172	675 924	675 419	687 584	692 727	701 074	703 326
Mzdová stejné pracoviště	1 136 913	1 262 731	1 433 071	1 485 917	1 405 232	1 403 510	1 432 580	1 429 119	1 438 635	1 484 869	1 550 920	1 583 836	1 618 216	1 635 764	1 690 526	1 649 049
Platová stejné pracoviště	662 367	602 710	554 187	551 424	516 526	512 662	488 528	490 320	522 229	597 514	625 917	623 599	633 298	636 923	639 436	641 452
Mzdová stejná pozice	825 038	927 923	1 054 265	1 097 523	1 013 459	1 008 827	1 036 297	1 036 335	1 048 554	1 095 581	1 168 237	1 210 285	1 244 858	1 261 240	1 291 826	1 257 430
Platová stejná pozice	458 298	416 500	378 195	380 151	355 029	347 872	329 795	331 913	356 114	412 714	437 628	432 953	438 133	441 200	443 482	446 745

Zdroj: Data ISPV 2005 až 2020, vlastní výpočty.

Poznámka: Závisle proměnnou je přirozený logaritmus hodinových mezd včetně bonusů a příplatků za přesčasy či práci v netypickou dobu. Tabulka představuje regresní koeficienty pro nezávisle proměnnou pohlaví (0 = muž, 1 = žena) pro mzdovou a platovou sféru. Jako kontrolní proměnné dále do modelu vstupují dummy proměnné pro vzdělání o čtyřech kategoriích, věk a druhá mocnina věku. Tyto koeficienty v textu neinterpretujeme a pro nadbytečnost a úsporu místa je zde neuvádíme.

*p < 0,10; **p < 0,05; ***p < 0,01

Tabulka 3. Regresní analýza s pevnými efekty pro vybrané obory NACE. Efekt pohlaví na výši průměrné hodinové mzdy včetně bonusů a příplatků pro plné úvazky, efekt pohlaví a počty lidí v analýze celkově a pro stejné pozice (stejně zaměstnání i pracoviště), koeficienty ke grafům 5 a 6

Koeficienty	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
K – peněžnictví, celkem	–0,319***	–0,324***	–0,325***	–0,347***	–0,350***	–0,345***	–0,372***	–0,379***	–0,361***	–0,350***	–0,351***	–0,336***	–0,338***	–0,341***	–0,328***	–0,336***
K – peněžnictví, stejná pozice	–0,200***	–0,205***	–0,192***	–0,199***	–0,203***	–0,196***	–0,196***	–0,195***	–0,185***	–0,198***	–0,197***	–0,191***	–0,195***	–0,188***	–0,180***	–0,181***
C – průmysl, celkem	–0,258***	–0,253***	–0,275***	–0,271***	–0,284***	–0,280***	–0,287***	–0,289***	–0,288***	–0,298***	–0,294***	–0,278***	–0,269***	–0,256***	–0,257***	–0,246***
C – průmysl, stejná pozice	–0,151***	–0,141***	–0,143***	–0,137***	–0,142***	–0,139***	–0,142***	–0,145***	–0,141***	–0,138***	–0,135***	–0,129***	–0,129***	–0,115***	–0,117***	–0,109***
F – stavebnictví, celkem	–0,234***	–0,243***	–0,213***	–0,213***	–0,219***	–0,199***	–0,213***	–0,220***	–0,232***	–0,202***	–0,232***	–0,213***	–0,193***	–0,202***	–0,220***	–0,195***
F – stavebnictví, stejná pozice	–0,165***	–0,181***	–0,173***	–0,177***	–0,177***	–0,178***	–0,180***	–0,203***	–0,163***	–0,166***	–0,158***	–0,168***	–0,154***	–0,151***	–0,169***	–0,126***
I – pohostinství, celkem	–0,098***	–0,113***	–0,087***	–0,050***	–0,022	–0,041***	–0,030**	–0,056***	–0,046***	–0,047***	–0,082***	–0,084***	–0,096***	–0,110***	–0,086***	–0,080***
I – pohostinství, stejná pozice	–0,079***	–0,076***	–0,076***	–0,059***	–0,040***	–0,067***	–0,074***	–0,062***	–0,072***	–0,065***	–0,083***	–0,079***	–0,069***	–0,090***	–0,059***	–0,047***
Q – zdravotnictví, celkem	–0,141***	–0,148***	–0,138***	–0,146***	–0,133***	–0,131***	–0,141***	–0,166***	–0,175***	–0,158***	–0,159***	–0,158***	–0,133***	–0,136***	–0,123***	–0,122***
Q – zdravotnictví, stejná pozice	–0,102***	–0,117***	–0,117***	–0,121***	–0,122***	–0,122***	–0,115***	–0,115***	–0,115***	–0,110***	–0,107***	–0,105***	–0,101***	–0,098***	–0,095***	–0,095***
N – administrativa, celkem	–0,110***	–0,131***	–0,103***	–0,093***	–0,059***	–0,035***	–0,051***	–0,036***	–0,058***	–0,067***	–0,058***	–0,055***	–0,060***	–0,058***	–0,088***	–0,100***
N – administrativa, stejná pozice	–0,087***	–0,074***	–0,067***	–0,068***	–0,077***	–0,084***	–0,078***	–0,076***	–0,075***	–0,072***	–0,055***	–0,058***	–0,046***	–0,045***	–0,044***	–0,044***
P – vzdělávání, celkem	–0,119***	–0,134***	–0,148***	–0,152***	–0,146***	–0,159***	–0,154***	–0,165***	–0,166***	–0,176***	–0,172***	–0,164***	–0,162***	–0,153***	–0,138***	–0,117***
P – vzdělávání, stejná pozice	–0,044***	–0,049***	–0,056***	–0,057***	–0,060***	–0,060***	–0,064***	–0,071***	–0,065***	–0,067***	–0,068***	–0,066***	–0,068***	–0,066***	–0,064***	–0,063***
Počty	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
K – peněžnictví, celkem	53 896	59 470	63 721	66 763	67 023	68 555	66 893	68 642	69 655	69 372	70 873	73 452	74 009	73 108	74 052	72 853
K – peněžnictví, stejná pozice	48 127	51 541	53 970	56 275	55 399	56 830	56 028	57 675	58 511	58 458	59 949	62 647	63 546	63 041	63 553	62 085
C – průmysl, celkem	517 715	576 552	649 264	653 432	590 410	577 940	596 799	590 428	587 054	607 208	641 066	658 258	671368	674 184	698 366	677 678
C – průmysl, stejná pozice	389 157	433 470	491 193	490 686	430 954	418 107	436 063	428 652	426 921	447 752	481 352	501 679	513483	519 402	532 375	516 672
F – stavebnictví, celkem	53 129	49 953	59 258	59 546	61 445	61 241	56 187	51 436	46 381	46 034	43 718	42 816	42 300	41 944	44 098	44 846
F – stavebnictví, stejná pozice	17 006	15 315	18 002	18 357	19 061	19 952	18 139	16 361	14 765	14 711	14 899	15 309	15 561	15 819	15 763	15 681
I – pohostinství, celkem	18 643	21 362	23 264	24 228	23 443	21 962	22 523	21 671	21 221	21 712	22 632	21 937	22 565	21 977	24 551	21 295
I – pohostinství, stejná pozice	12 259	13 379	14 625	15 845	15 067	14 081	14 168	14 888	14 426	13 326	14 558	14 135	14 341	14 114	15 173	12 547
Q – zdravotnictví, celkem	185 322	181 620	167 135	188 533	173 027	170 604	171 552	172 336	183 621	219 299	224 315	231 347	234 156	236 168	240 191	245 385
Q – zdravotnictví, stejná pozice	120 031	113 619	104 230	121 241	110 362	108 539	109 296	109 288	116 386	145 244	150 156	154 985	157 100	159 690	163 464	169 036
N – administrativa, celkem	29 780	46 940	71 581	76 194	64 853	72 380	89 368	87 925	98 554	108 103	122 566	121 981	116 710	107 598	103 206	95 122
N – administrativa, stejná pozice	25 440	39 620	61 994	63 650	52 362	58 639	74 971	71 686	81 855	91 794	106 036	106 831	103 050	94 053	88 402	81 184
P – vzdělávání, celkem	253 991	221 876	220 309	222 357	215 726	215 281	210 899	216 481	226 180	244 554	248 475	254 639	264 358	271 470	281 251	282 112
P – vzdělávání, stejná pozice	131 462	115 143	115 048	116 440	112 445	111 208	105 409	110 532	115 693	124 261	126 050	126 872	131 497	135 847	140 972	142 566

Zdroj: Data ISPV 2005 až 2020, vlastní výpočty.

Poznámka: Závisle proměnnou je přirozený logaritmus hodinových mezd včetně bonusů a příplatků za přesčasy či práci v netypickou dobu. Tabulka představuje regresní koeficienty pro nezávisle proměnnou pohlaví (0 = muž, 1 = žena) ve vybraných sektorech NACE. Jako kontrolní proměnné dále do modelu vstupují dummy proměnné pro vzdělání o čtyřech kategoriích, věk a druhá mocnina věku. Tyto koeficienty v textu neinterpretujeme a pro nadbytečnost a úsporu místa je zde neuvádíme.

*p < 0,10; **p < 0,05; ***p < 0,01

Tabulka 4. Regresní analýza s pevnými efekty pro pracoviště dle velikosti v letech 2008 a 2018. Efekt pohlaví na výši průměrné hodinové mzdy včetně bonusů a příplatků pro plné úvazky, efekt pohlaví a počty lidí v analýze celkově a pro stejné pozice (stejně zaměstnání i pracoviště), koeficienty ke grafu č. 7

Koeficienty	< 50	50–249	250–999	1 000–4 999	5 000+
2008 Celkem	–0,220***	–0,248***	–0,240***	–0,219***	–0,217***
2008 Stejná pozice	–0,099***	–0,119***	–0,123***	–0,118***	–0,120***
2018 Celkem	–0,177***	–0,210***	–0,235***	–0,212***	–0,264***
2018 Stejná pozice	–0,081***	–0,100***	–0,106***	–0,110***	–0,090***
Počty	< 50	50–249	250–999	1 000–4 999	5 000+
2008 Celkem	148 231	309 419	717 105	537 568	373 920
2008 Stejná pozice	53 816	171 632	493 129	432 666	321 858
2018 Celkem	170 314	360 739	805 938	607 731	402 474
2018 Stejná pozice	58 553	205 773	577 494	506 493	348 815

Zdroj: Data ISPV 2005 až 2020, vlastní výpočty.

Poznámka: Závisle proměnnou je přirozený logaritmus hodinových mezd včetně bonusů a příplatků za přesčasy či práci v netypickou dobu. Tabulka představuje regresní koeficienty pro nezávisle proměnnou pohlaví (0 = muž, 1 = žena) pro pracoviště podle velikosti v letech 2008 a 2018. Jako kontrolní proměnné dále do modelu vstupují dummy proměnné pro vzdělání o čtyřech kategoriích, věk a druhá mocnina věku. Tyto koeficienty v textu neinterpretujeme a pro nadbytečnost a úsporu místa je zde neuvádíme.

*p < 0,10; **p < 0,05; ***p < 0,01