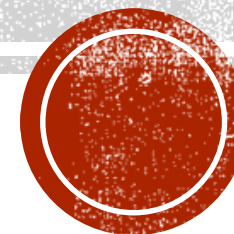


TRENDY SOUVISEJÍCÍ S TRHEM PRÁCE V KHK

REGIONÁLNÍ PROFIL KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE



KHK ZAPOJEN V PREDIKCÍCH TRHU PRÁCE

- **REGIONÁLNÍ PROFIL KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE**
- ROČNÍ AKTUALIZACE
- OBSAHUJE:
 - 1. Demografický vývoj
 - 2. Vzdělávání
 - 3. Ekonomická výkonnost
 - 4. Trh práce
 - 5. Nejvýznamnější zaměstnavatelé
 - 6. Rozvojové záměry kraje



REGIONÁLNÍ PROFIL NA WEBU KHK KOMPAS.KR-KRALOVEHRADECKY.CZ

Datum: 21.8.2018

Zpracovatelé:

Krajská platforma Královéhradeckého kraje

Královéhradecký kraj

Ing. Zdeňka Rychterová (senior expert)

Ing. Lenka Dušková (junior expert)

kapitoly 1; 2; 3; 4.1-4.5; 6

Úřad práce České republiky – krajská pobočka v Hradci Králové

Ing. Martin Hodek (expert ÚP)

kapitoly 4.6-4.8; 5

Obsah

Úvod	5
I Demografický vývoj	6
I.1 Demografický vývoj - shrnutí	6
I.2 Vývoj celkového počtu populace a věkové struktury populace	7
I.3 Očekávaný demografický vývoj do roku 2025	11
I.4 Vývoj zahraniční migrace	15
II Vzdělávání	17
II.1 Vzdělávání - shrnutí	17
II.2 Vzdělávání na středních školách a na konzervatořích	21
II.3 Vzdělávání na vyšších odborných školách	39
II.4 Vzdělávání na vysokých školách	43
III Ekonomická výkonnost	50
III.1 Ekonomická výkonnost - shrnutí	50
III.2 Ekonomická úroveň kraje	50
III.3 Odvětvová struktura ekonomiky kraje	52
III.4 Investiční aktivita v kraji	54
IV Trh práce	58
IV.1 Trh práce - shrnutí	58
IV.2 Ekonomická aktivita a neaktivita populace kraje	59
IV.3 Odvětvová struktura zaměstnanosti	62
IV.4 Kvalifikační náročnost trhu práce	67
IV.5 Mzdová atraktivita trhu práce	68
IV.6 Cizinci na trhu práce	74
IV.7 Nezaměstnanost	79
IV.8 Volná pracovní místa	89
V Nejvýznamnější zaměstnavatelé	100
V.1 Nejvýznamnější zaměstnavatelé v kraji	108
V.2 Nejvýznamnější zaměstnavatelé v okresech kraje	113
VI Rozvojové záměry v kraji	117
VI.1 Rozvojové záměry v kraji - shrnutí	117
VI.2 Rozvojové záměry s přímým dopadem na zaměstnanost	118
VI.3 Rozvojové záměry v dopravě	123
VI.4 Strategické rozvojové dokumenty kraje	126



KRAJ SE ZAJÍMÁ O PRACOVNÍ TRH

KRAJ A VOLENÉ ORGÁNY

KRAJSKÝ ÚŘAD

TURISTIKA A VOLNÝ ČAS

ROZVOJ KRAJE A DOTACE

Koncepční dokumenty

Krajské dotační programy

Národní dotační programy

Evropské granty a dotace

Výzkum, vývoj, inovace

Rozvoj lidských zdrojů

Venkov

Územní plánování

Stavební řád

Energetický management

Průmyslové zóny

Investiční příležitosti

Bytová politika

Regionální stálá konference

Pakt zaměstnanosti /zaměstnaný region

Predikce trhu práce - KOMPAS

Zprávy z tisku

> Analýzy, dokumenty

Sociální podnikání

📅 15.5.2019

Mezi regiony s nejnižší nezaměstnaností v EU patří čtyři české – jedním je i Severovýchod

Praha měla v loňském roce opět nejnižší míru nezaměstnanosti ze všech regionů Evropské unie, činila 1,3 procenta. Druhou nejnižší pak měl český region Jihozápad. Naopak nejvyšší nezaměstnanost měl zámořský departement Francie Mayotte, kde dosáhla 35,1 procenta. Vyplývá to ze zprávy, kterou zveřejnil Evropský statistický úřad Eurostat.

📅 3.5.2019

Mezi největší české rodinné firmy patří Dvorská Juta

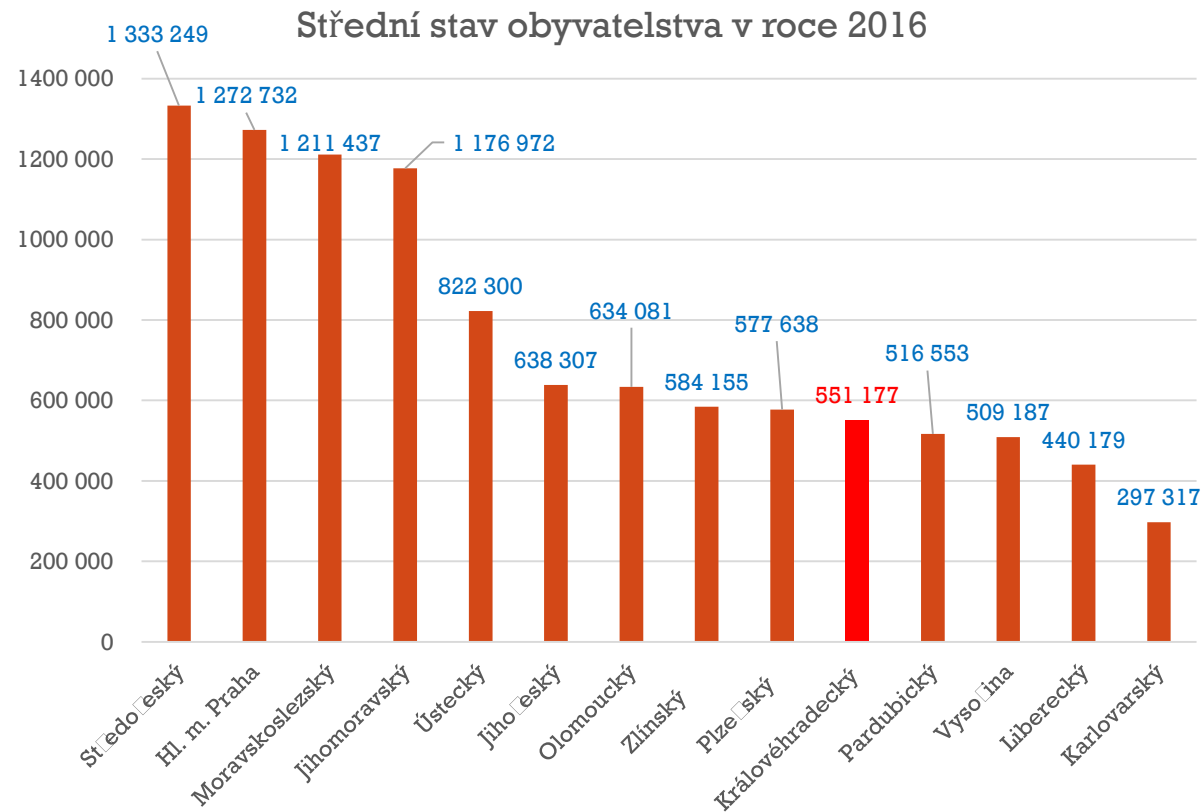
Časopis Forbes sestavil žebříček dvaceti největších českých rodinných firem. Na čtvrté místo zařadil textilku Juta ze Dvora Králové nad Labem, s počtem zaměstnanců 2 260.

📅 2.5.2019

Digitalizace usnadňuje plánování směn i snižování chybovosti - Závod v Kvasinách je prvním, kde Škoda Auto zavedla takto rozsáhlou digitalizaci výroby

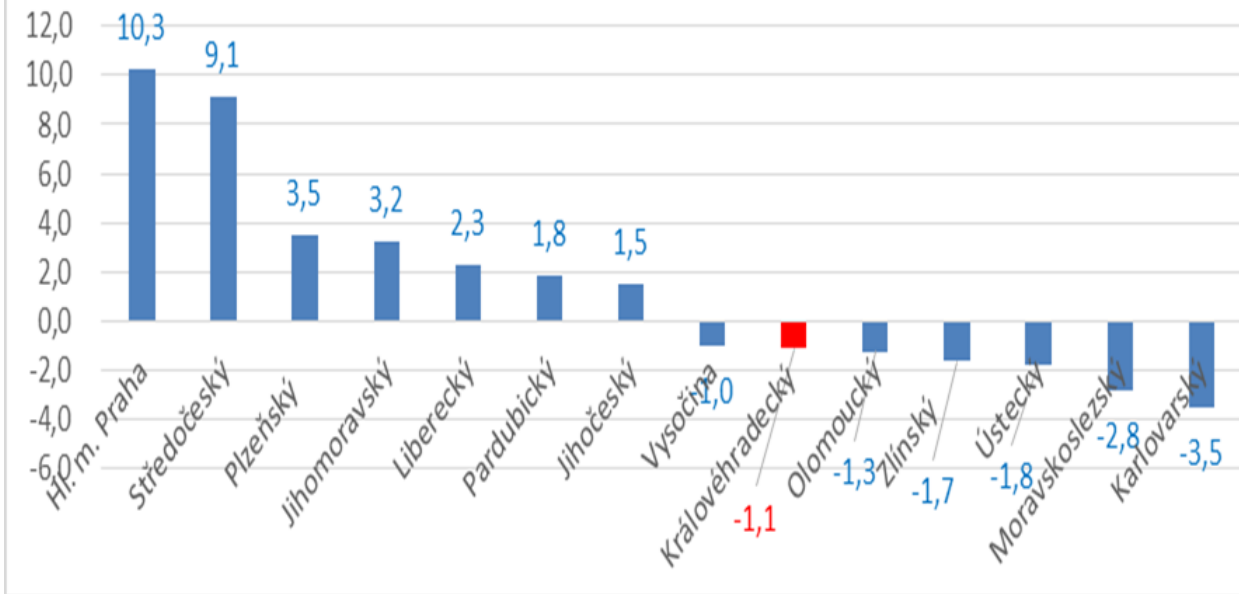
Jako v Matrixu si budou připadat dělníci Škody Auto v Kvasinách na Rychnovsku. Firma tam spustila digitalizaci výroby. Zastaralé papírové dokumenty nahradily počítače, zároveň také detailně sledují práci lidí. V budoucnu mají sami rozhodovat, jak lidskou sílu efektivně použít.

DEMOGRAFICKÝ VÝVOJ V POROVNÁNÍ S OSTATNÍMI KRAJI



- Náš kraj se podílí na celkovém počtu obyvatel ČR 5,22%

Celkový přírůstek/úbytek na 1000 obyvatel středního stavu v roce 2016



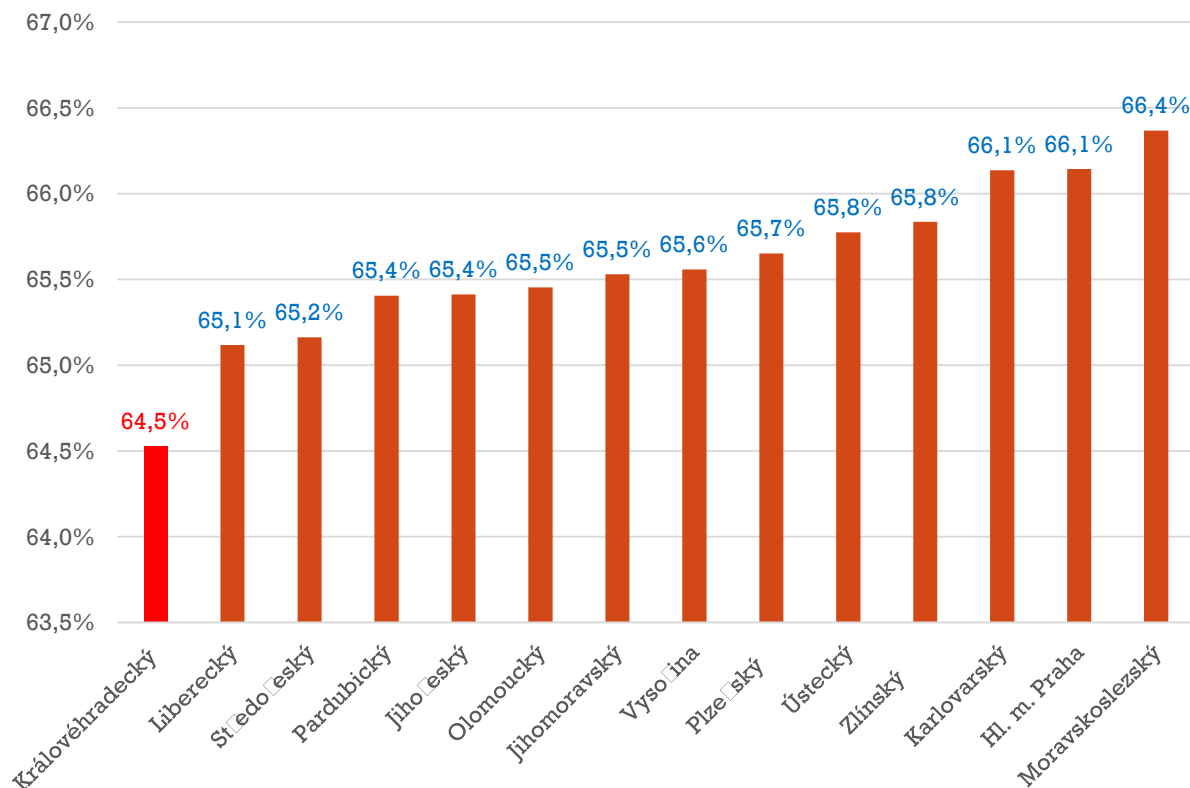
- Sřední stav** od roku 2011 klesl o 0,5 % (**pokles o 2.873 obyvatel**)

Celkově jde o úbytek 700 obyvatel/rok

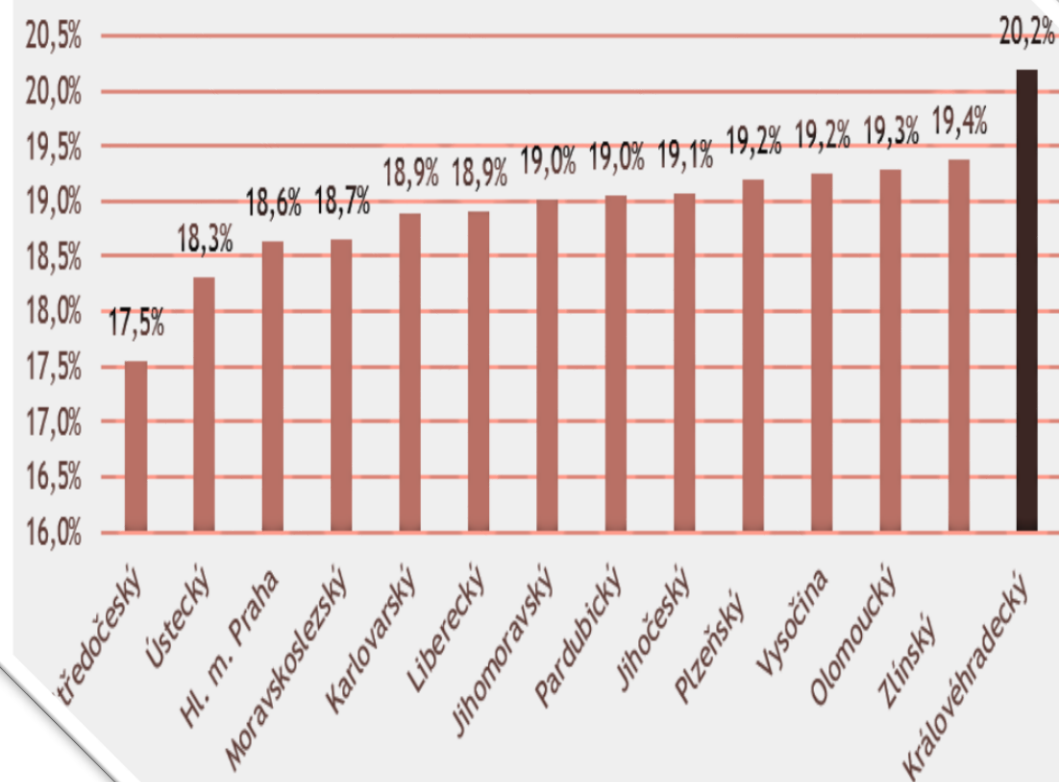


STRUKTURA OBYVATEL V KRAJÍCH

Podíl populace v ekonomicky aktivním věku
(15–64) v KHK v roce 2016



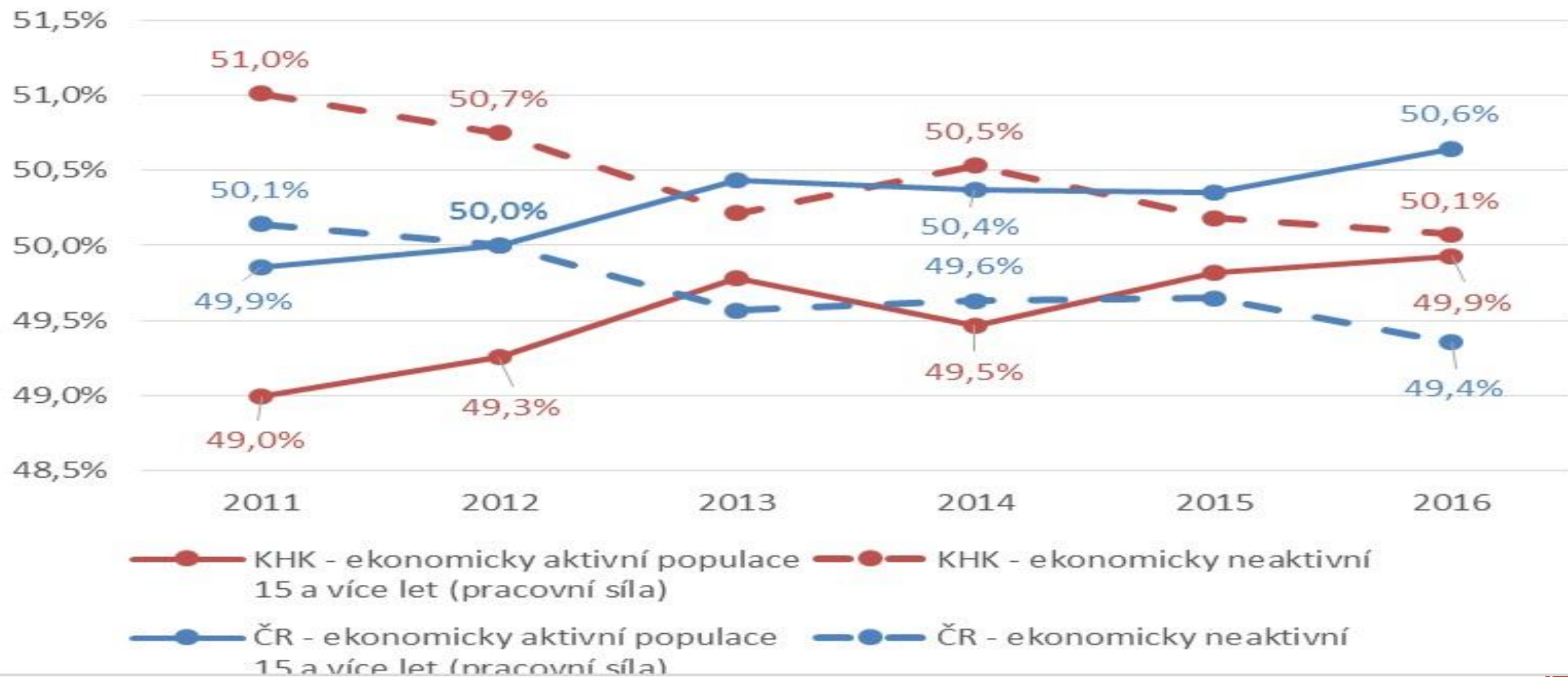
Podíl seniorů (65+) v KHK v roce 2016



- Průměrný věk v roce 2016 je **42,7** let (od 2011 se prodloužil o 1,2 roku) ; se Zlínským krajem jsme nejstarší kraj v ČR. (V ČR je průměrný věk 42 let.)
- Index stáří dosahuje nejvyšších hodnot: **132**, v ČR je tato hodnota 120,7
- Index ekonomické závislosti v Královéhradeckém kraji činí **67**, v ČR je tento index 63

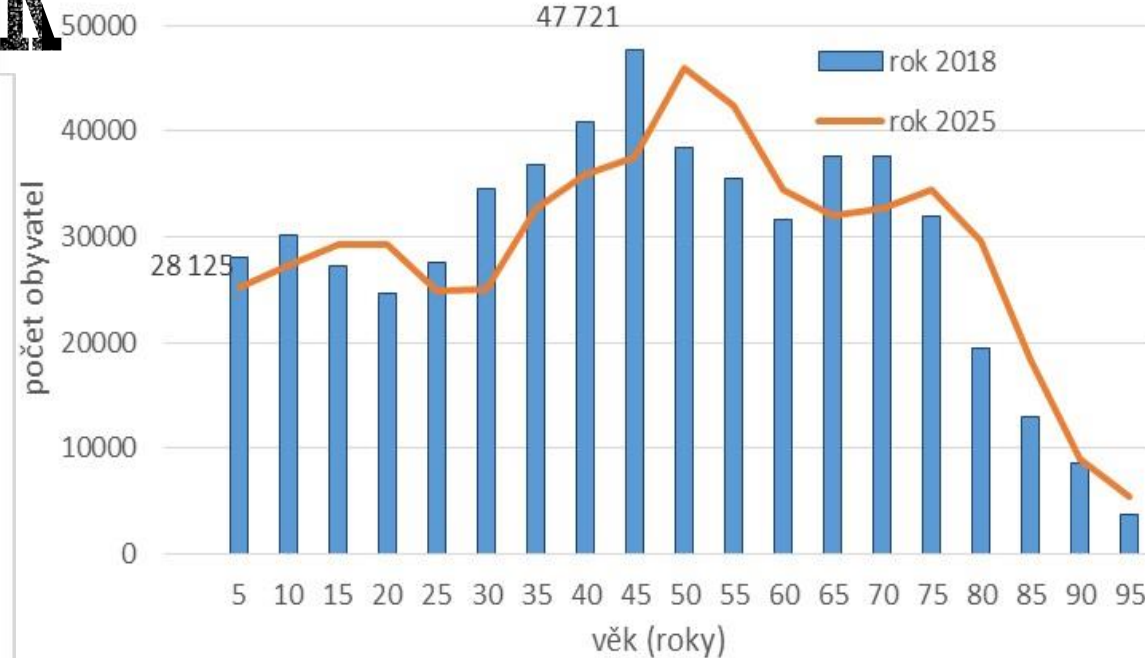


Podíl ekonomicky aktivní a neaktivní populace v KHK a ČR v letech 2011-2016

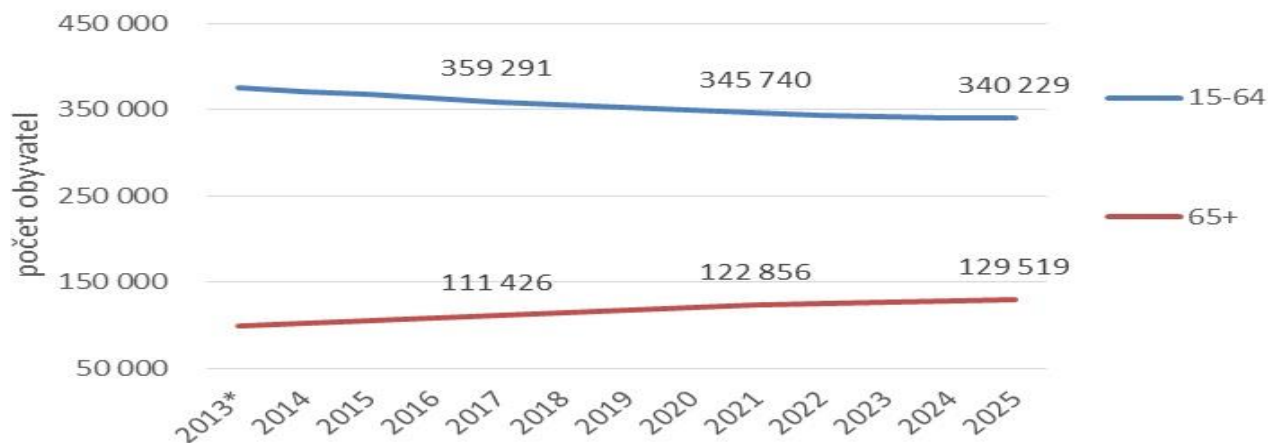


DEMOGRAFICKÝ VÝVOJ V KHK

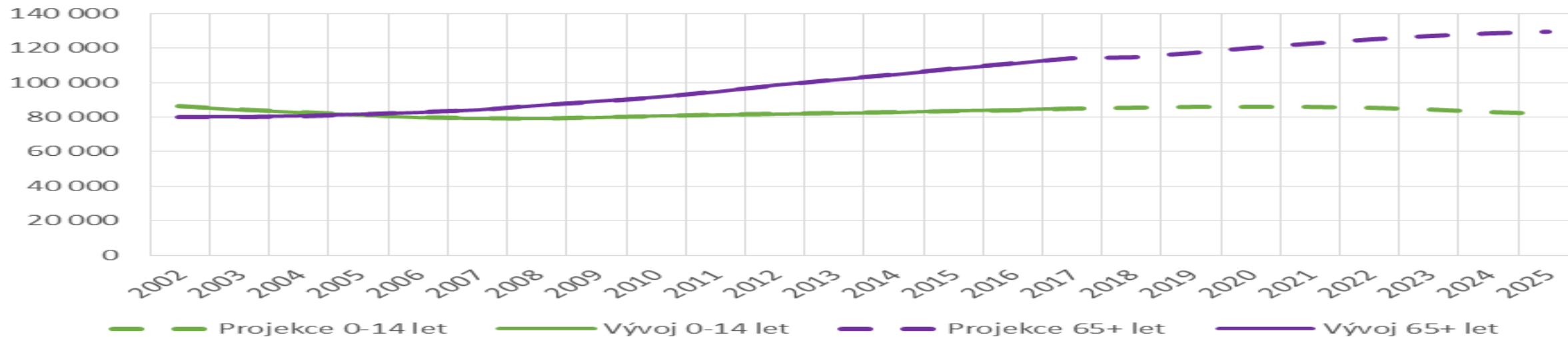
Věková struktura Královéhradeckého kraje (k 1.1.)



Vývoj a prognóza obyvatel v produktivním a poproduktivním věku v KHK (k 1.1.)



Vývoj a prognóza počtu obyvatel v předproduktivním a poproduktivním věku v Královéhradeckém kraji



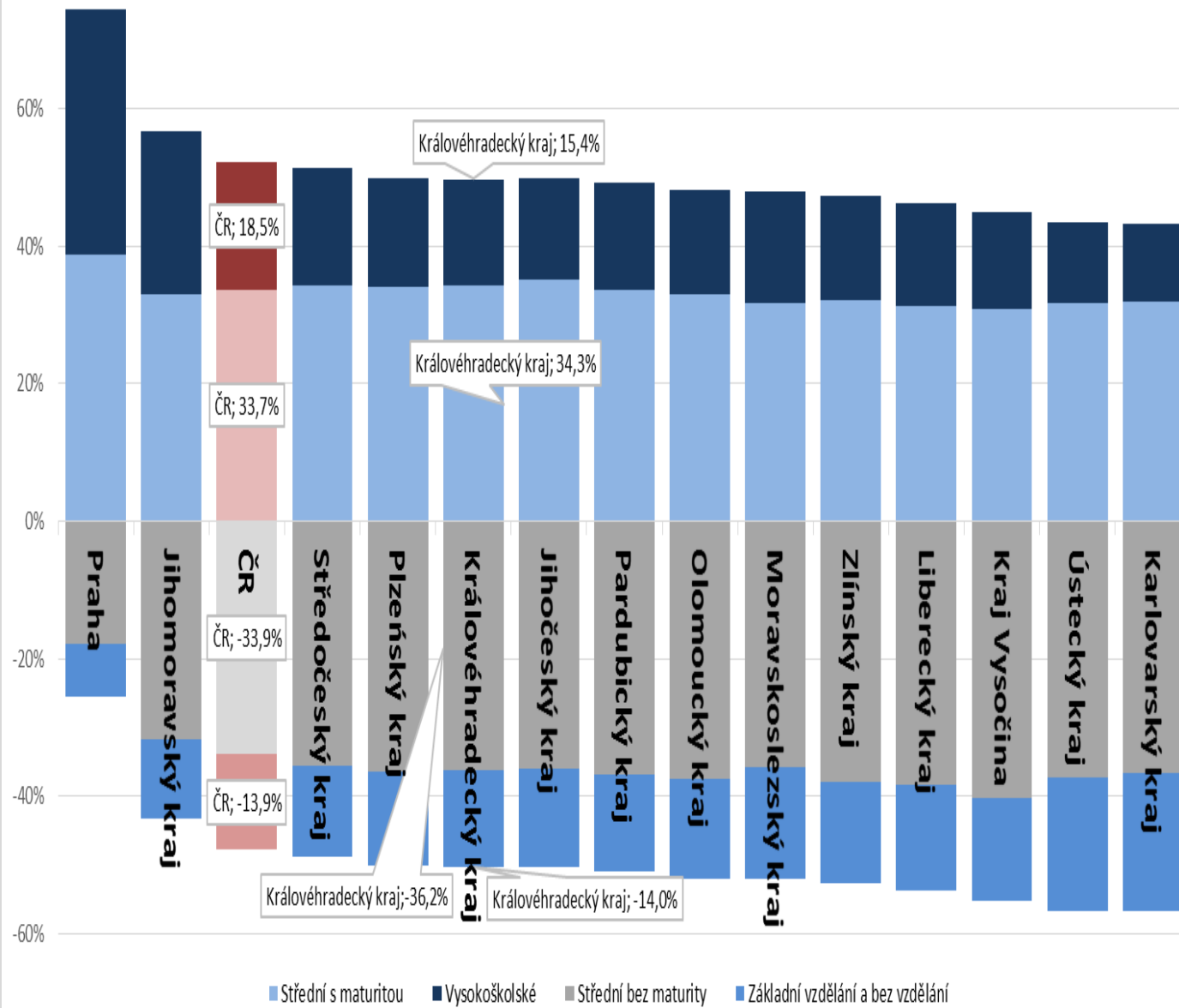
ZÁVĚR Z DEMOGRAFIE KRAJE

- Královéhradecký kraj má **nejmenší podíl produktivních obyvatel** a naopak **největší podíl poproduktivní populace** v porovnání s ostatními kraji.
- Patříme mezi **nejstarší kraje** z hlediska průměrného věku obyvatel.
- Predikuje se další pokles produktivní populace a nárůst poproduktivní populace.

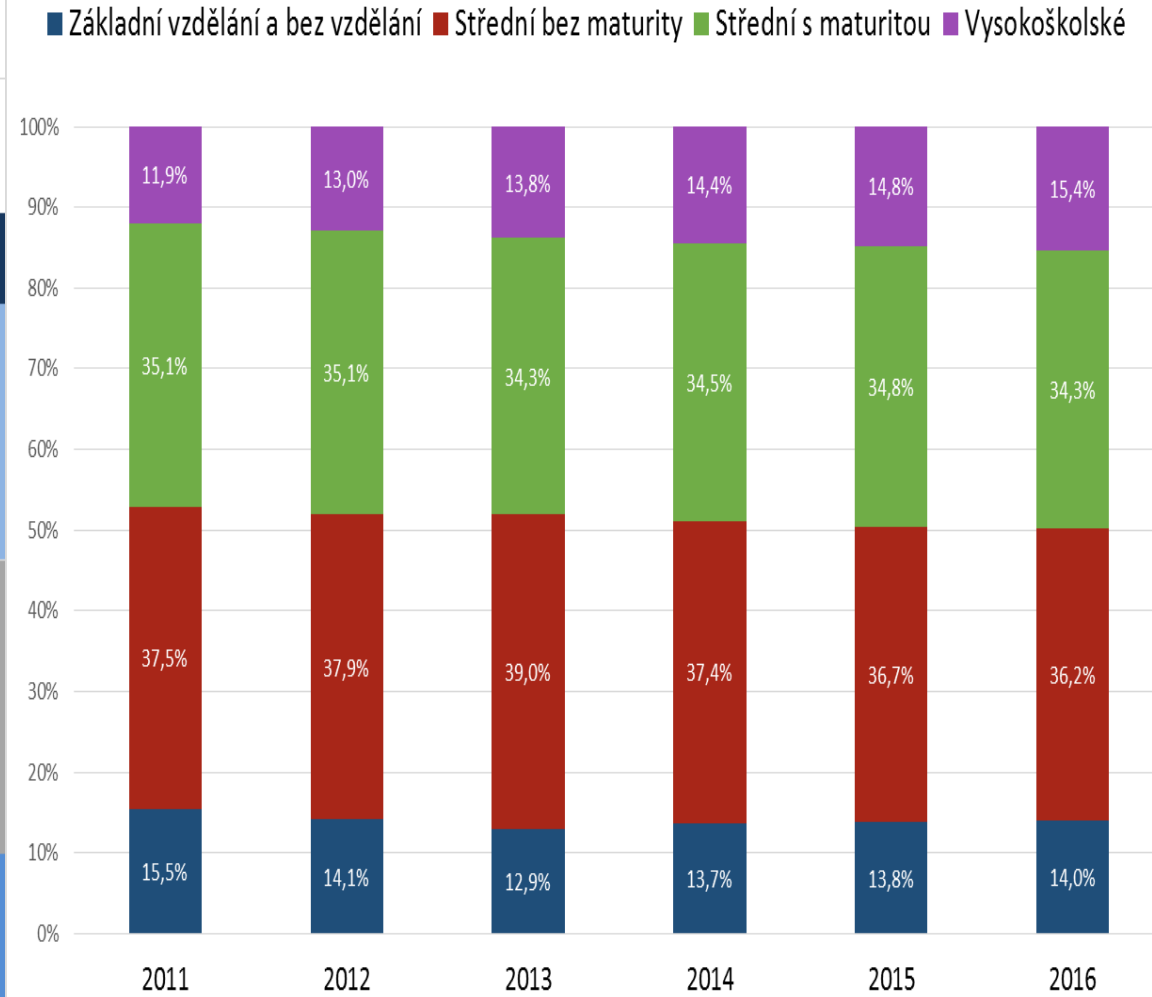


Vzdělanostní struktura obyvatel ČR podle krajů v roce 2016

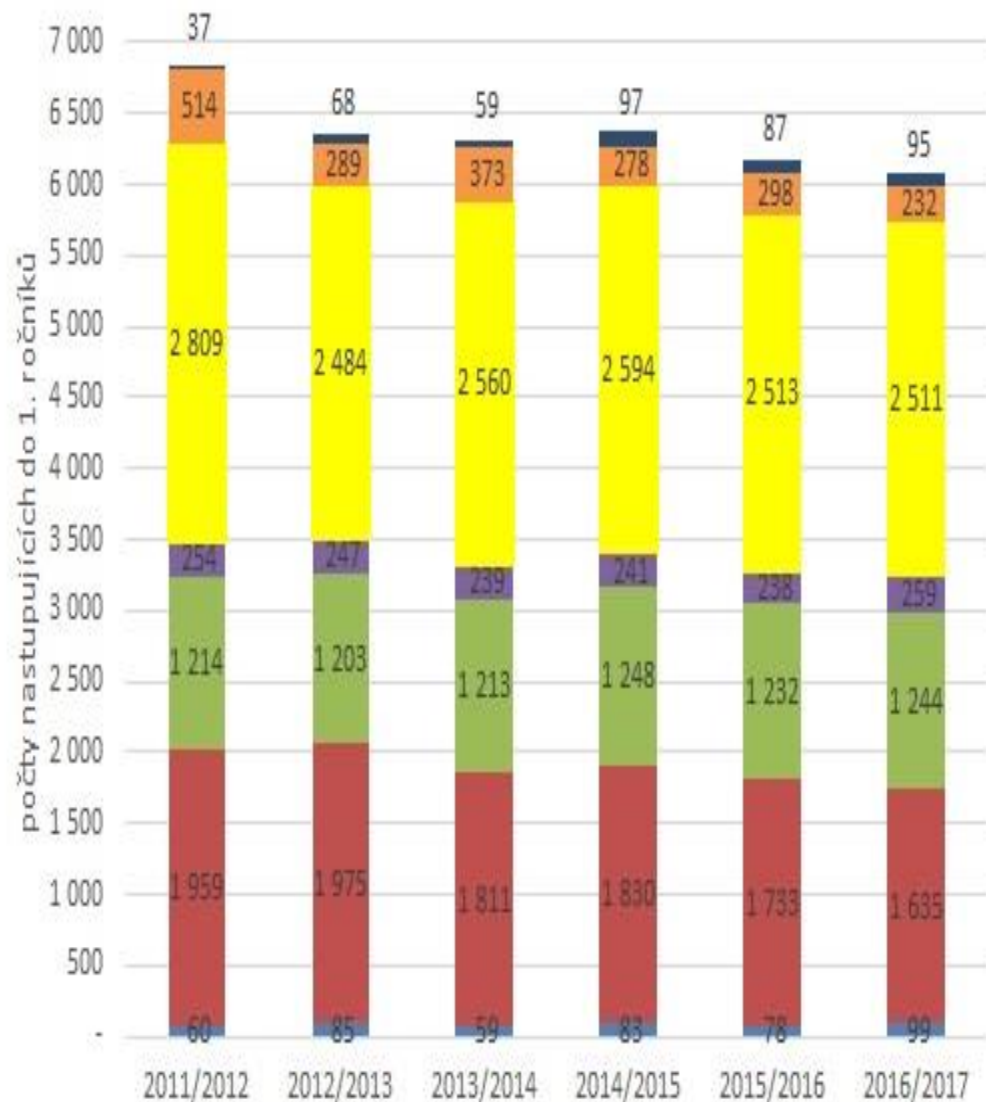
VZDĚLÁVÁNÍ V KHK



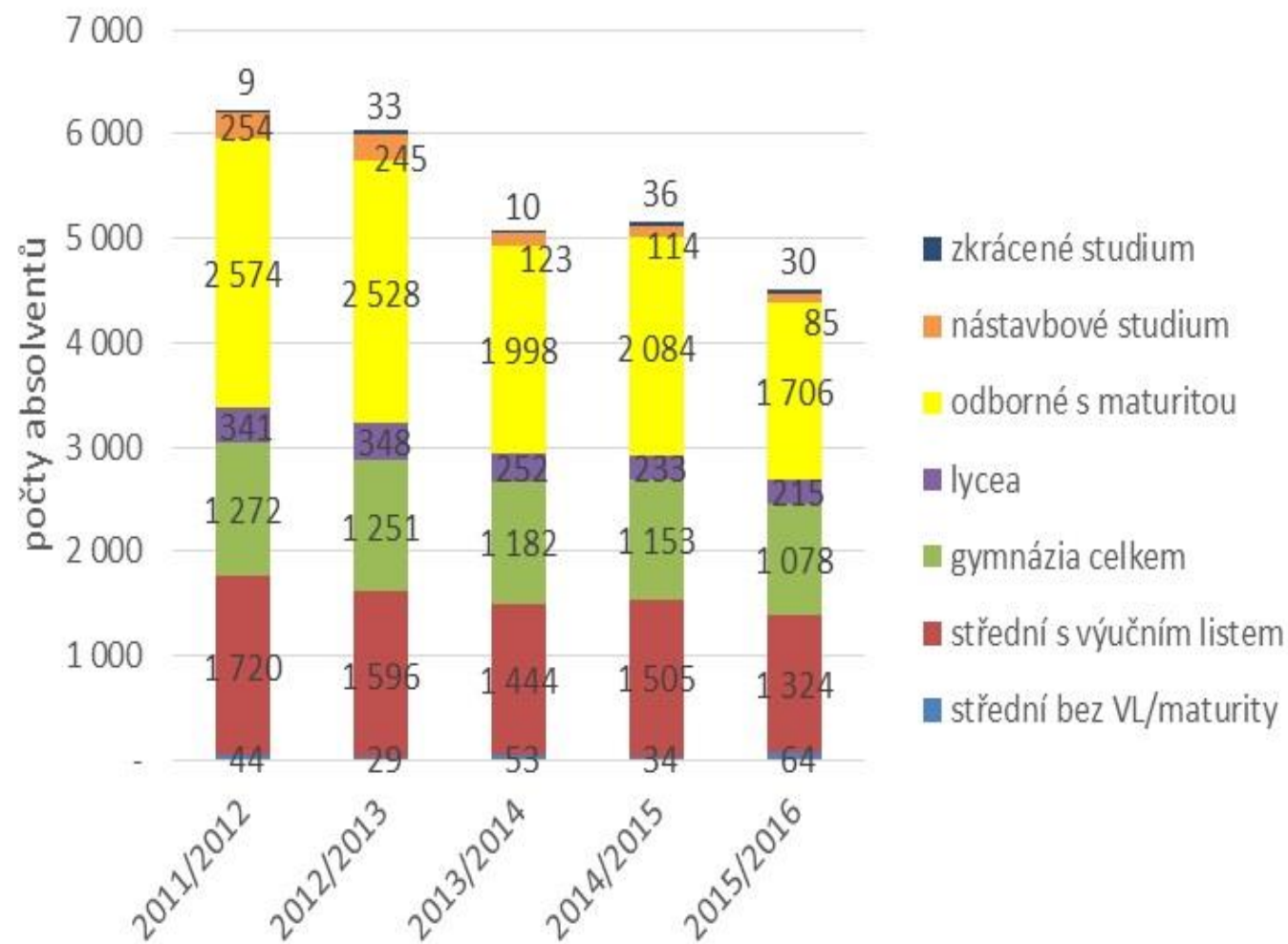
Vzdělanostní struktura obyvatel Královéhradeckého kraje (obyvatelé ve věku 15 let a více v letech 2011 až 2016)



Střední školy v KHK - počty nově přijatých do denní formy vzdělávání



Střední školy - absolventi v denní formě vzdělávání

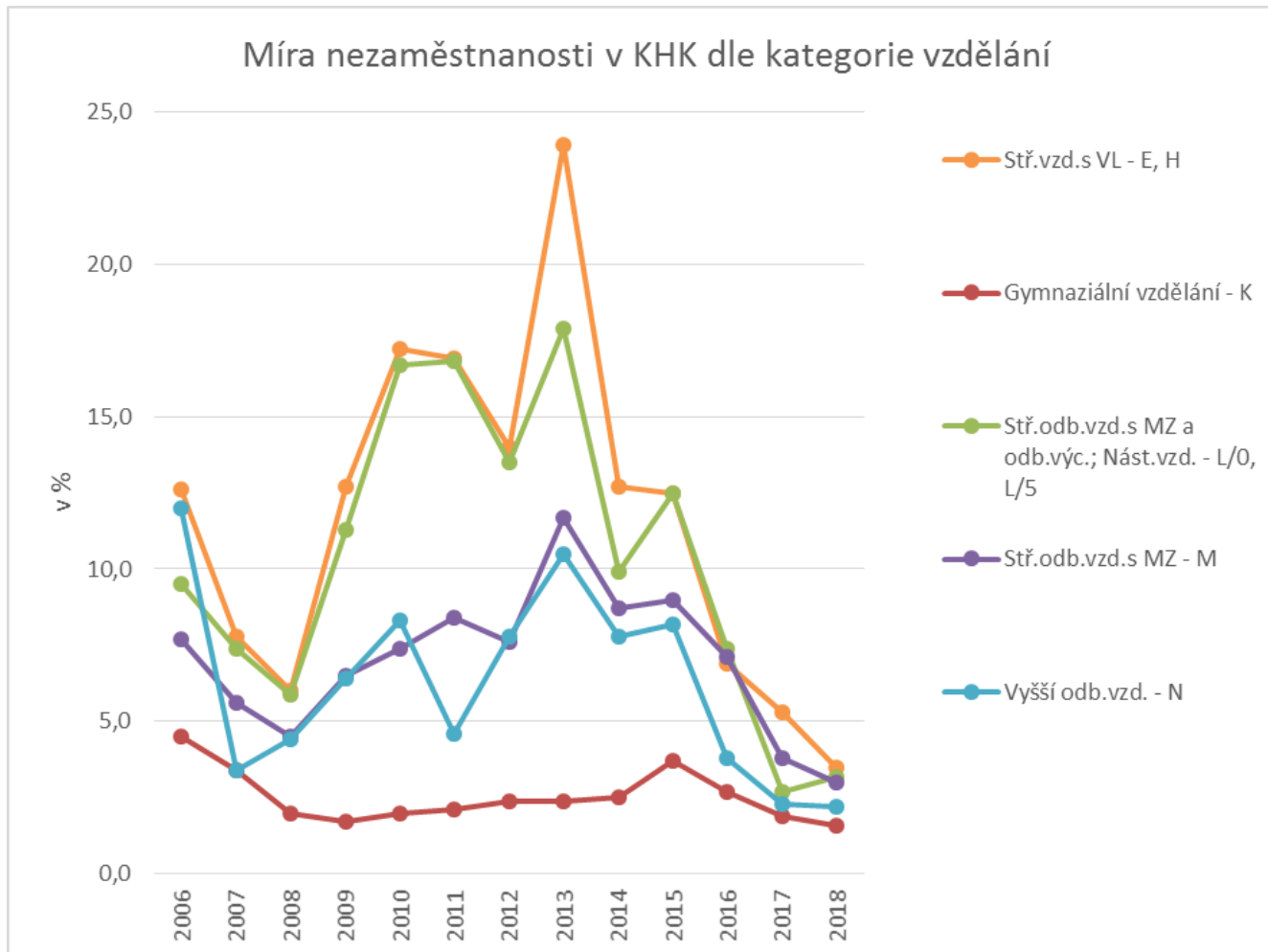


ÚBYTKY POČTU ŽÁKŮ BĚHEM STUDIA V KRÁLOVÉHRADSKÉM KRAJI

Stupeň vzdělání	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
Střední vzdělání s VL - E, H	167	738	783	467	629	442	515	470	487	521
Střední odborné vzdělání s MZ a odborným výcvikem - M, L/O		155	354	507	1011	805	826	746	810	762
Gymnaziální vzdělání 4-leté - K/4		29	53	33	51	33	32	27	32	14
Gymnaziální vzdělání 6-leté - K/6				15	1	4	2	17	4	20
Gymnaziální vzdělání 8-leté - K/8						73	69	60	67	88
Nástavbové studium - L/5	117	180	235	335	298	269	166	259	193	203
Vyšší odborné vzdělání - N	149	92	113	125	158	169	132	139	147	129
celkem	433	1194	1538	1482	2148	1795	1742	1718	1740	1737



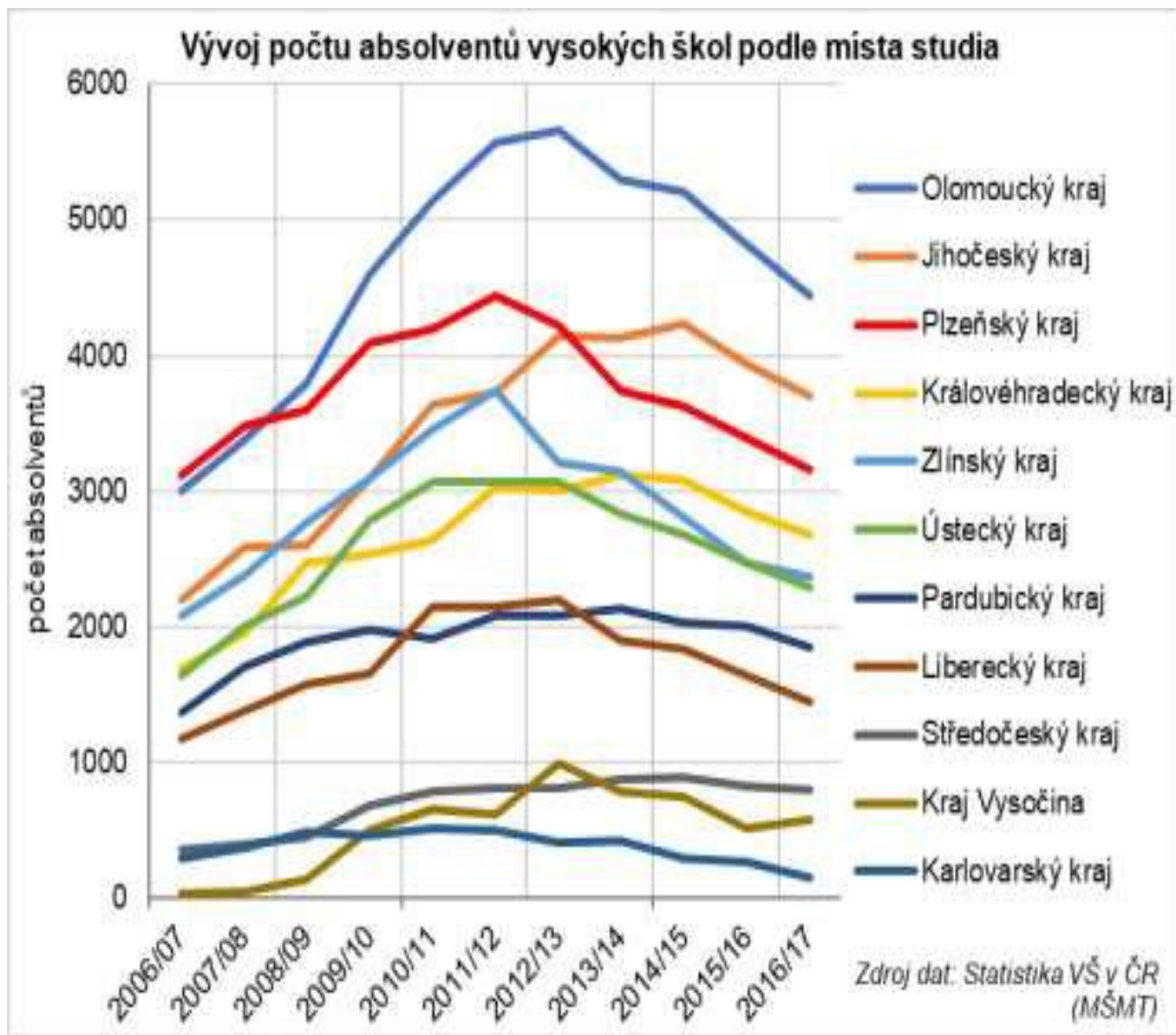
MÍRA NEZAMĚSTNANOSTI ABSOLVENTŮ KHK DLE KATEGORIE DOSAŽENÉHO VZDĚLÁNÍ



- **podíl počtu nezaměstnaných absolventů (UoZ) škol v Královéhradeckém kraji (bez ohledu na to, v kterém kraji ČR jsou evidováni na ÚP) k počtu absolventů, kteří ukončili studium na středních školách v Královéhradeckém kraji..**
- **Hodnota vyjadřuje, kolik procent absolventů zůstane bez zaměstnání.**
- **Absolvent jako uchazeč o zaměstnání (UoZ):** UoZ evidovaný na Úřadu práce (UP) podle místa jeho trvalého bydliště k určitému datu a doba od úspěšného ukončení studia nepřekročila dva roky.



VÝVOJ POČTU VYSOKOŠKOLÁKŮ KHK

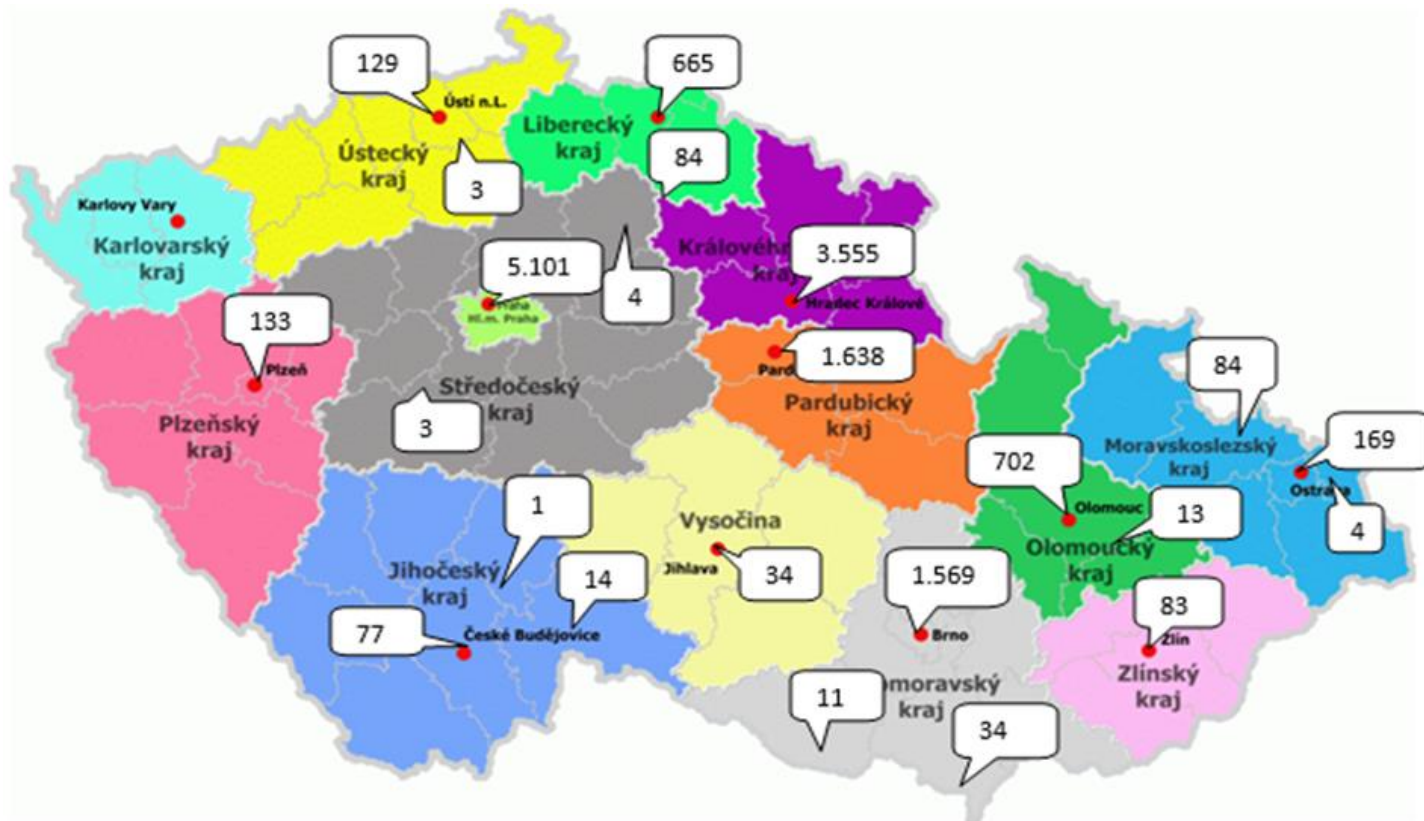


- Královéhradecký kraj je 7. kraj v počtu absolventů VŠ
- V grafech nejsou tři největší kraje: Praha, Jihomoravský a Moravskoslezský
- Pokles počtu absolventů mezi roky 2011 a 2017 činil 26 % tj. z 3,0 tis. na 2,2 tis



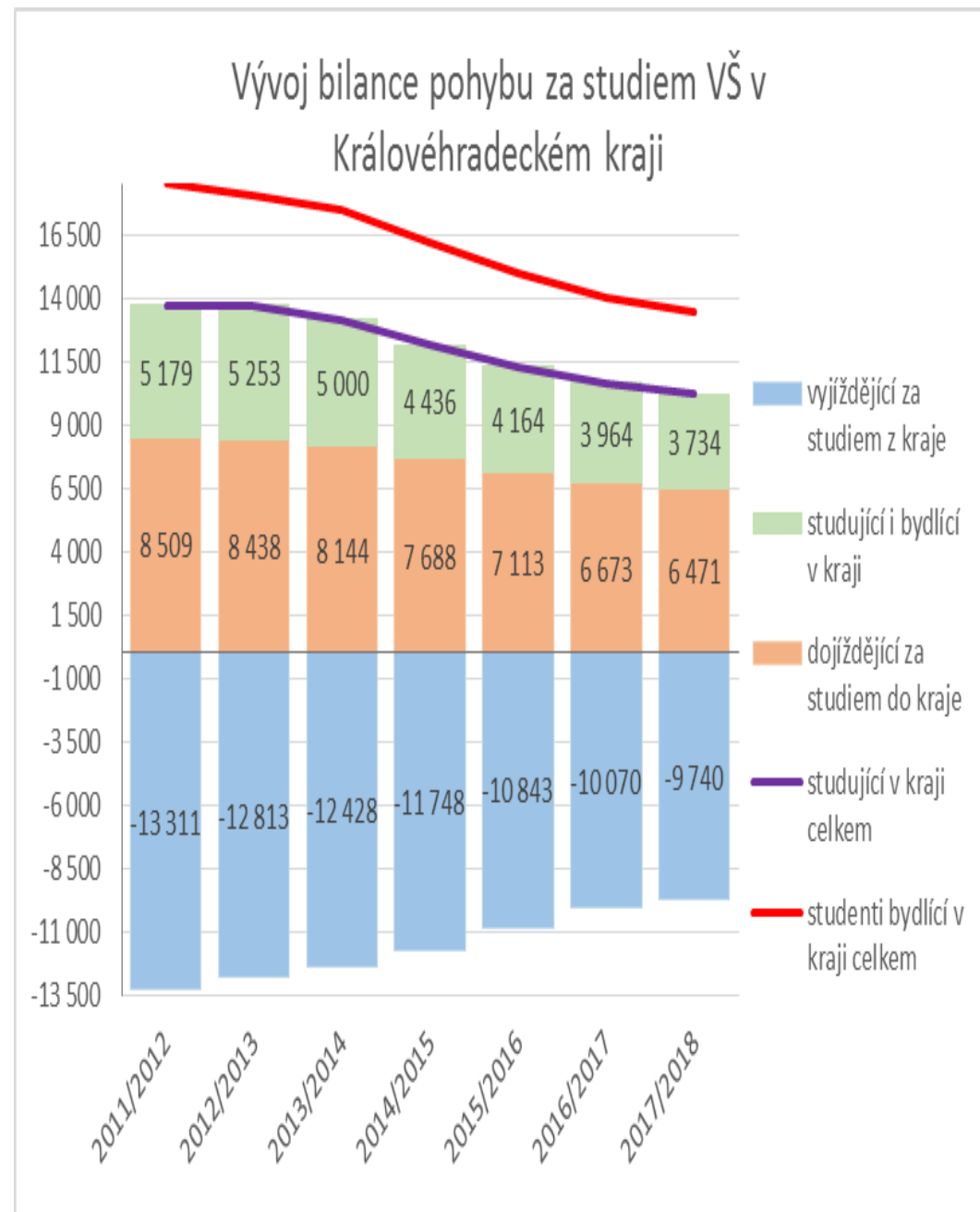
Rozložení počtu studentů VŠ s bydlištěm v KHK po ČR v roce 2016:

- Nejvíce studentů z KHK studuje v Praze, následuje náš kraj, poté Pardubický a Jihomoravský



Bilance pohybu za studiem v KHK

- výrazný podíl vyjíždějících i dojíždějících studentů
- v našem kraji více studentů bydlí, než studuje i s dojíždějícími studenty. **Je otázka, zda dojíždějící studenti se vrátí/zůstanou v místě studia.**



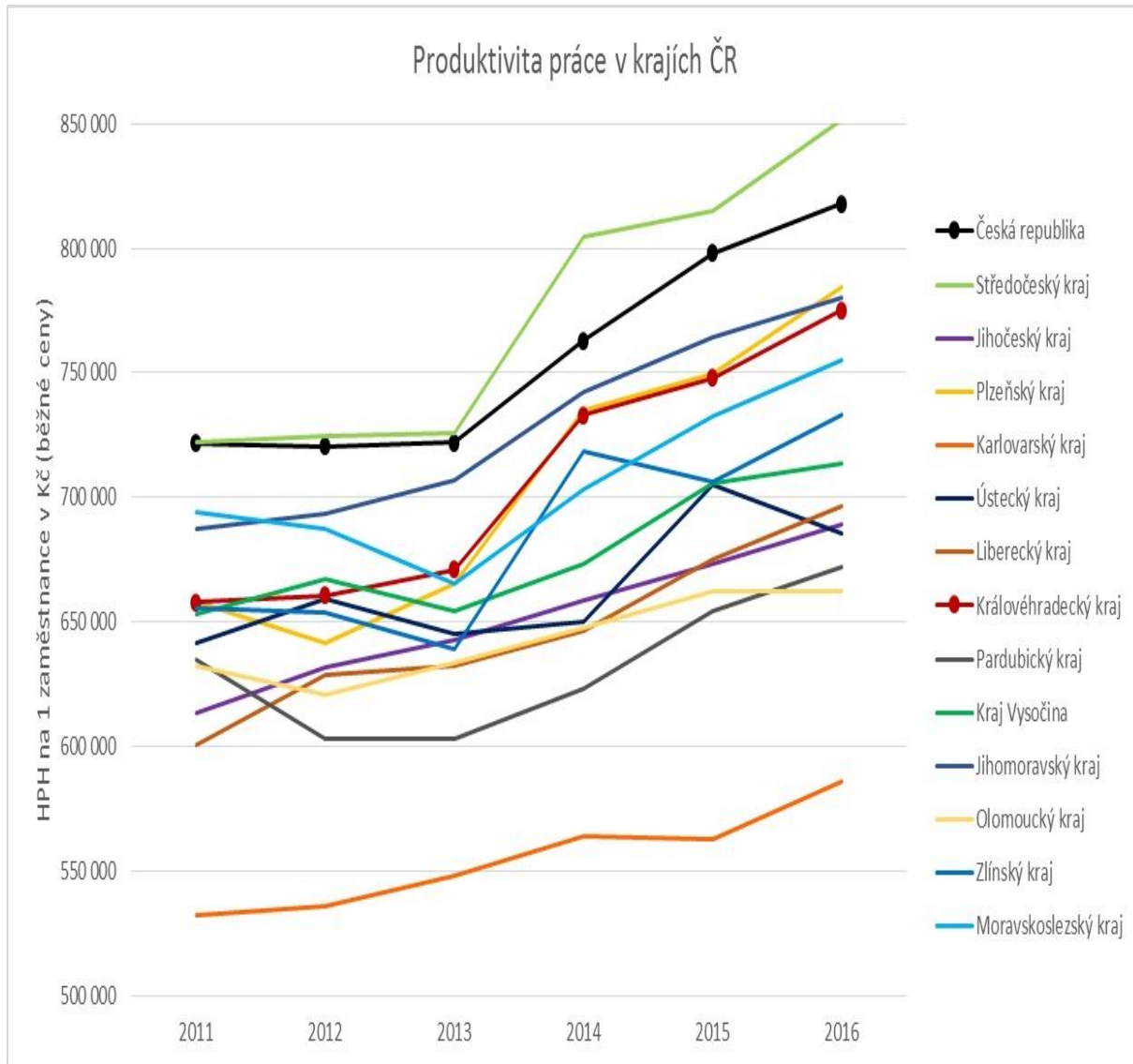
ZÁVĚR VE VZDĚLÁVÁNÍ KHK

- ve srovnání s ČR máme **větší podíl obyvatel bez vzdělání** a se základním vzděláním a **menší počet vysokoškoláků**
- **většina vysokoškoláků z kraje odchází studovat** do jiných krajů
- V kraji je největší zájem ve středním vzdělávání o obory s maturitní zkouškou (46,5 % žáků), obory s výučním listem (22,5 %), víceletá gymnázia (17,9 %) a čtyřletá gymnázia (10,8 %)

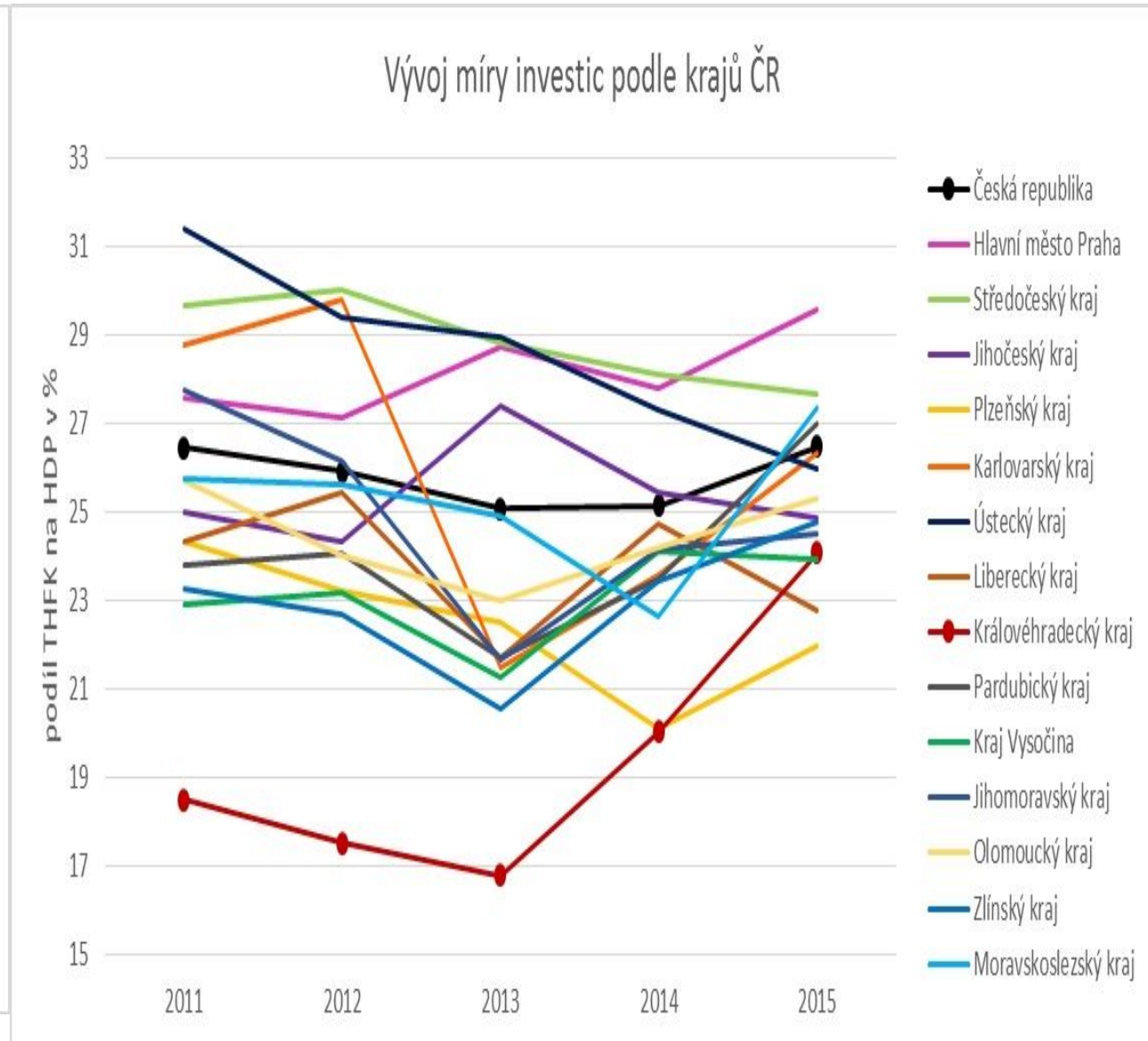


EKONOMICKÁ VÝKONNOST KRAJE

Produktivita práce v krajích ČR



Vývoj míry investic podle krajů ČR



ZÁVĚR EKONOMICKÉ VÝKONNOSTI KRAJE

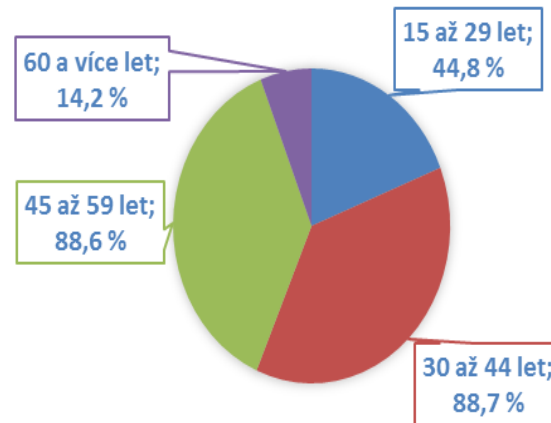
- **HDP na obyvatele nás řadí na 5. místo** mezi kraji a od roku 2011 vzrostl o 18 %.
- **Největšího podílu dosahují následující odvětví:** průmysl, těžba a dobývání (zejména zpracovatelský průmysl); veřejná správa a obrana, vzdělávání, zdravotní a sociální péče; obchod, doprava, ubytování a pohostinství.
- Klíčovým odvětvím v Královéhradeckém kraji je **automobilový průmysl**.
- Náš kraj dosáhl **největšího nárůstu tvorby hrubého fixního kapitálu** v letech 2011-2016 (47,8%), roste význam reinvestic.



ZAMĚSTNANOST

Pořadí	Královéhradecký kraj	Česká republika
1.	Zpracovatelský průmysl	Zpracovatelský průmysl
2.	Velkoobchod a maloobchod	Profesní, vědecké a technické činnosti
3.	Administrativní a podpůrné činnosti	Zdravotní a sociální péče
4.	Zdravotní a sociální péče	Kulturní, zábavní a rekreační činnosti

Podíl zaměstnaných podle věkových skupin na celku zaměstnaných 15+ v KHK v roce 2016



Největší vzestup 2011-2016:

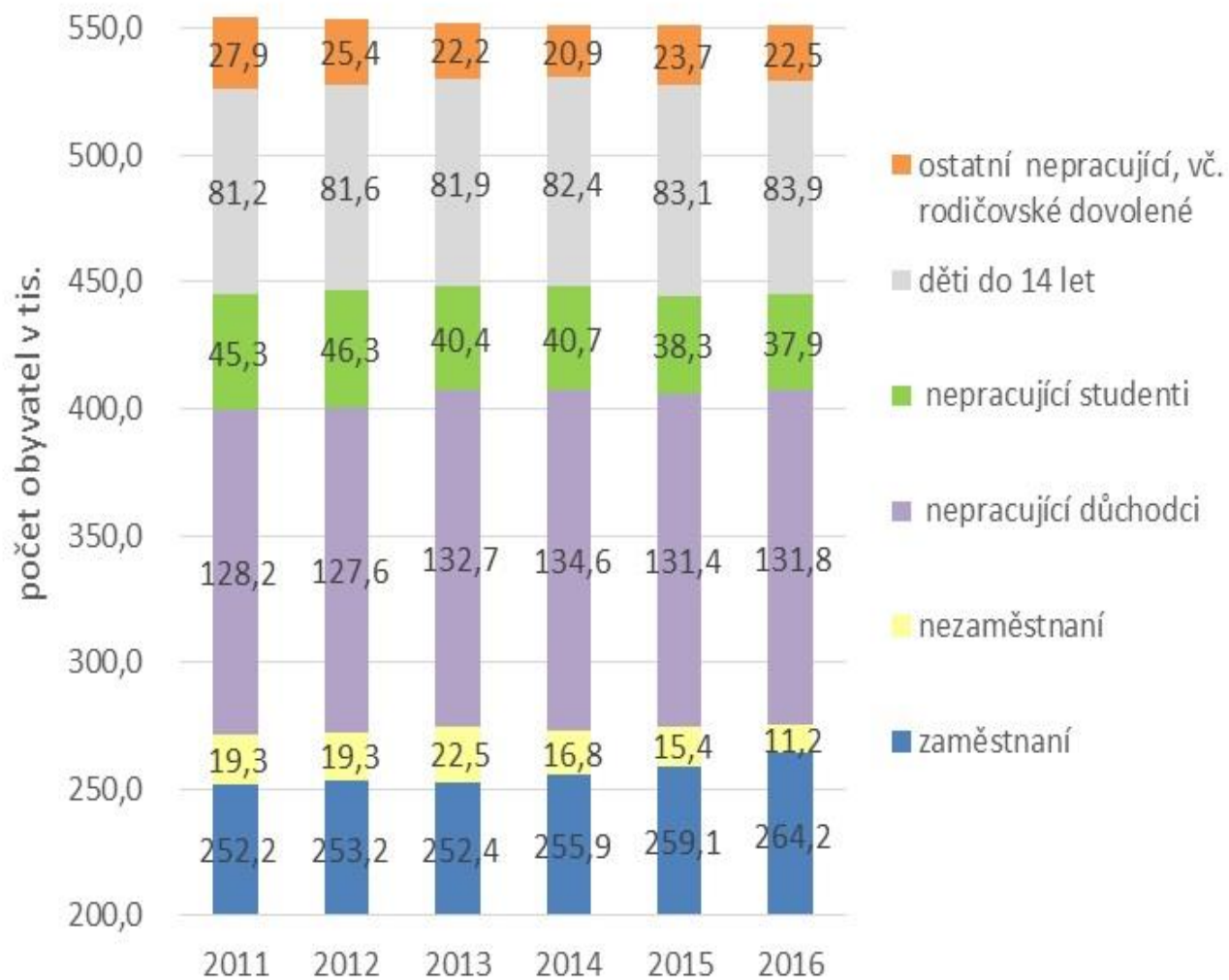
- zpracovatelský průmysl (vzrostl o 10.000)
- Velkoobchod, maloobchod a opravy motorových vozidel (růst o 4.000)
- Administrativní odvětví o 3.000 a zdravotní a sociální péče

Největší pokles 2011-2016:

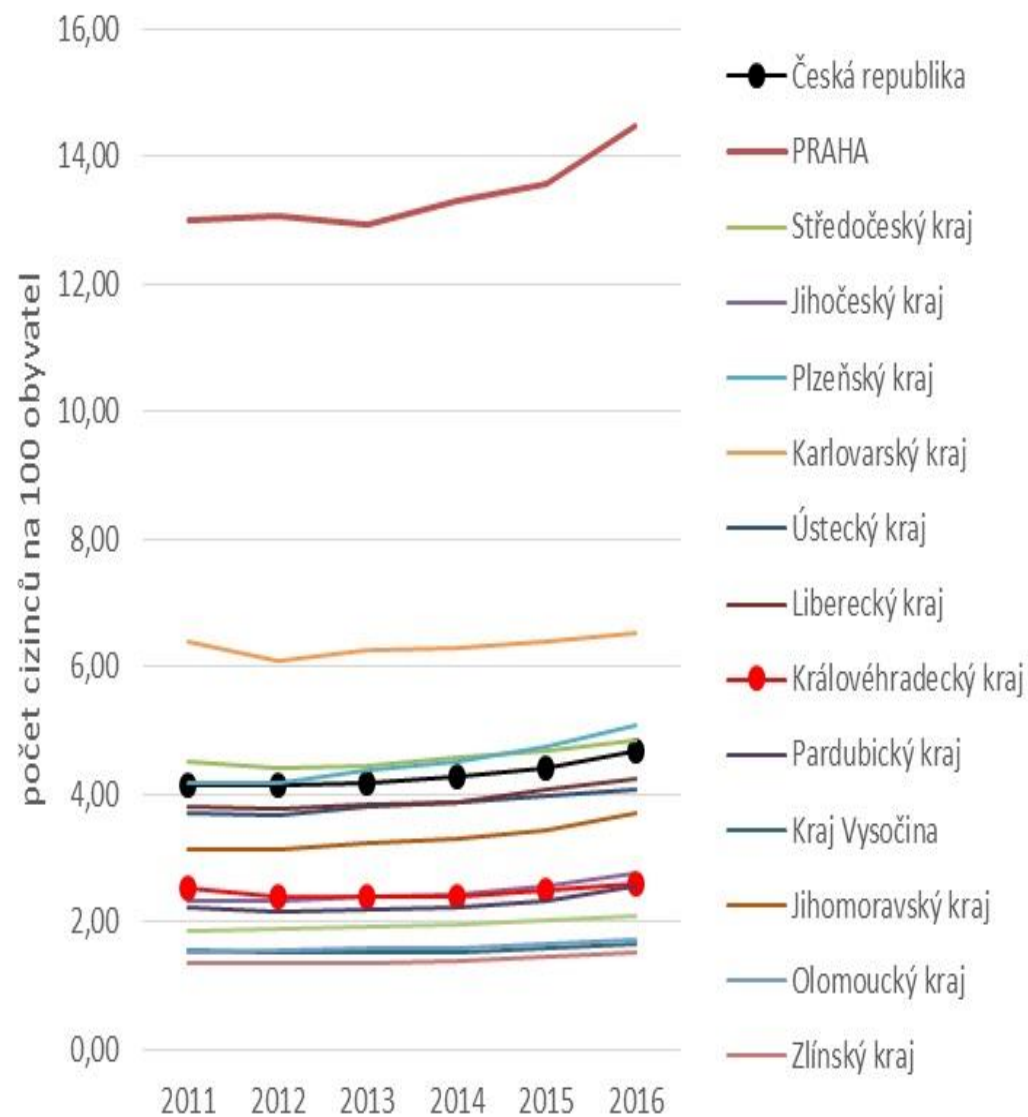
- stavebnictví o 6.500 méně
- Doprava a skladování o 3.000 méně
- Ubytování, stravování a pohostinství o 2.000 méně
- Vzdělávání i kultura zaznamenal pokles



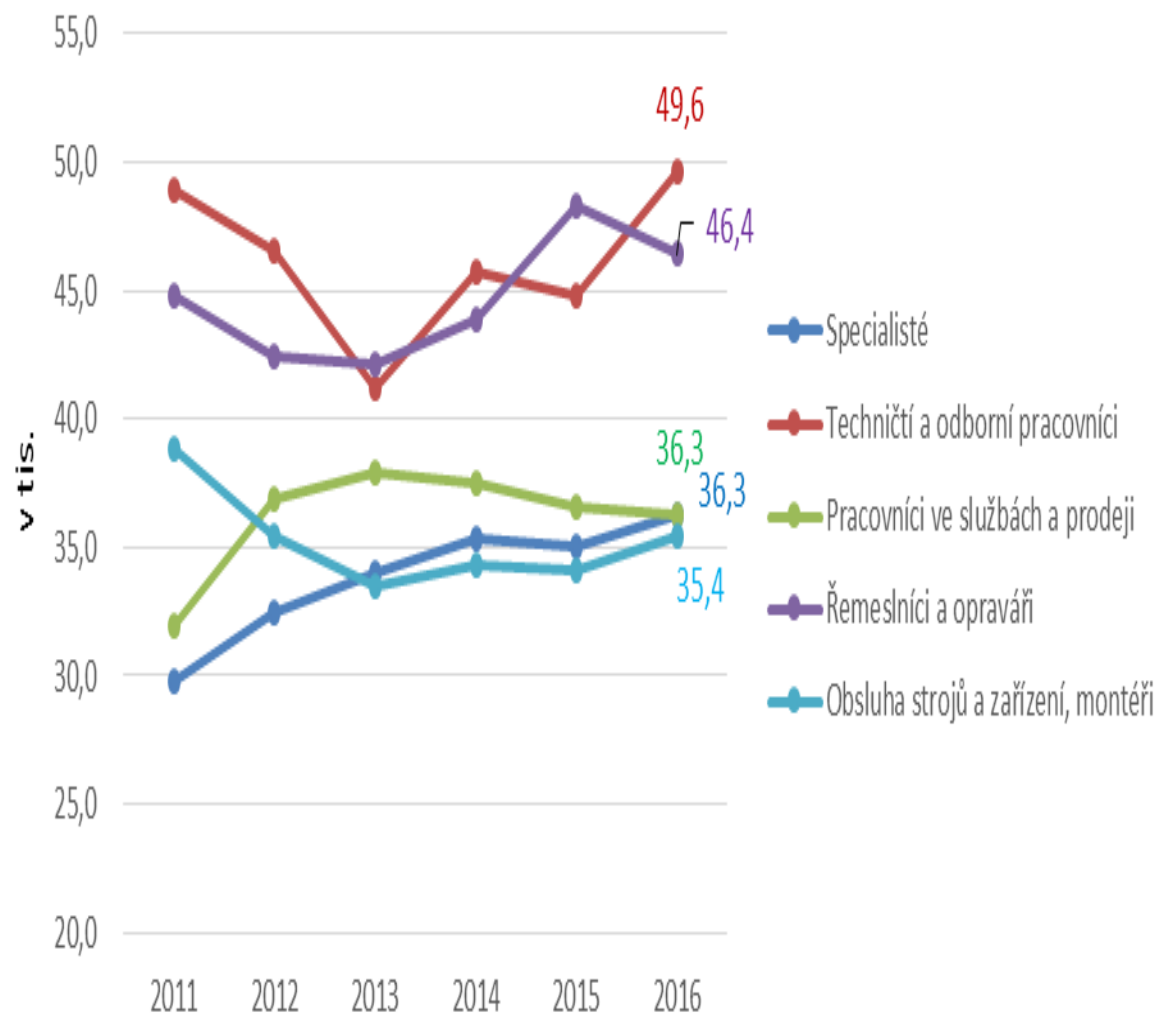
Vývoj struktury obyvatel podle ekonomické aktivity



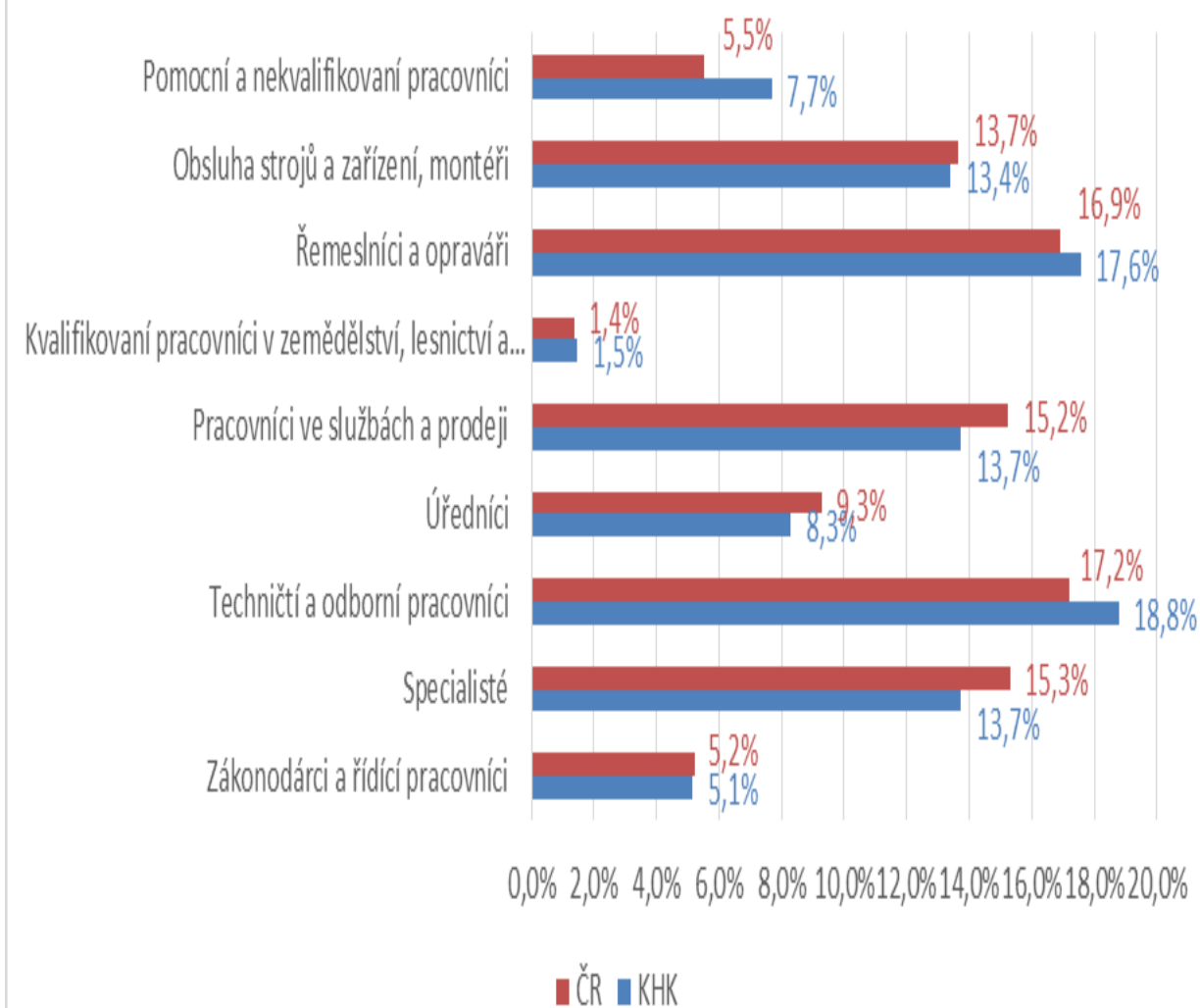
Podíl cizinců podle krajů ČR (k 31.12.)



Pět nejvíce zastoupených kvalifikací v KHK dle CZ-ISCO v letech 2011-2016

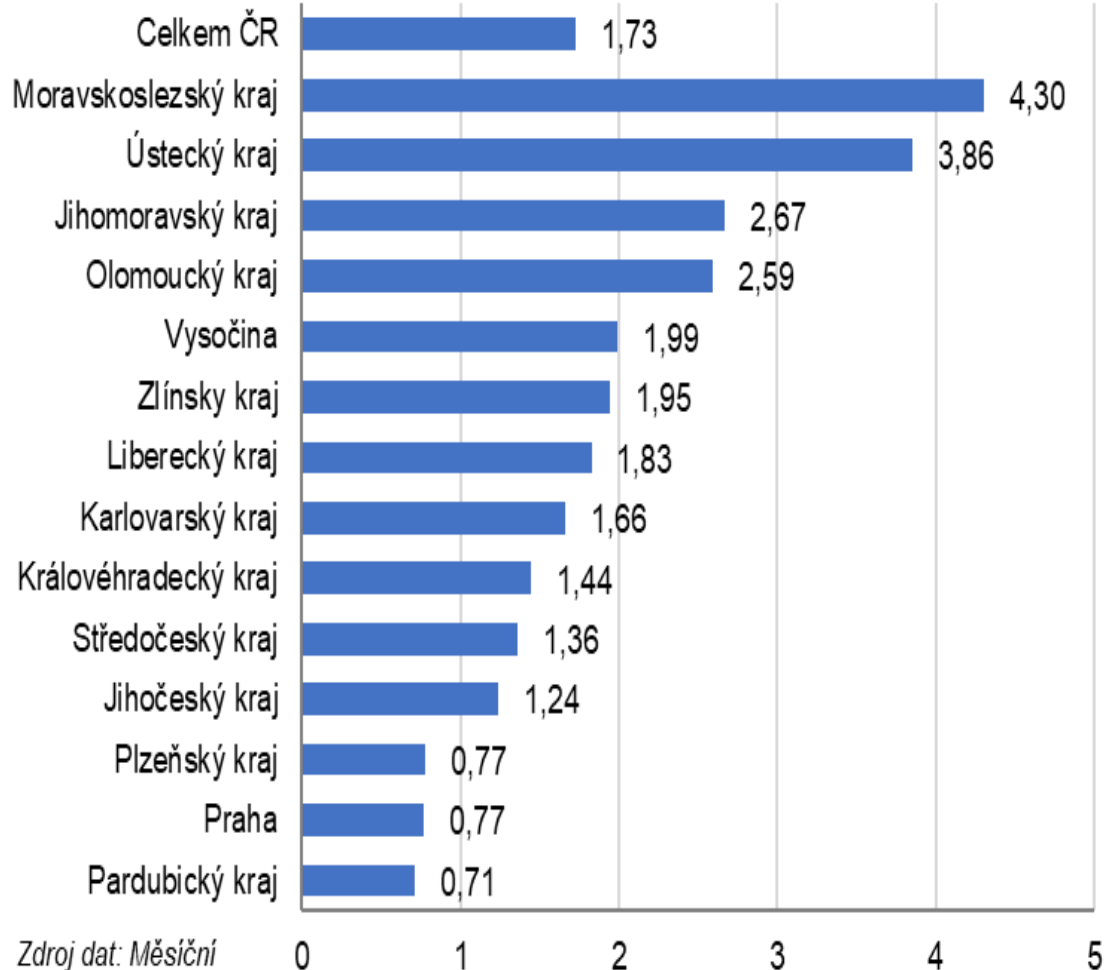


Podíl jednotlivých zaměstnání dle CZ-ISCO na celkové zaměstnanosti v KHK a ČR v roce 2016



NAPĚTÍ NA TRHU PRÁCE V KHK

Počet uchazečů na 1 volné pracovní místo podle krajů ČR
v roce 2017 (roční průměr)



Zdroj dat: Měsíční statistiky struktury uchazečů, MPSV

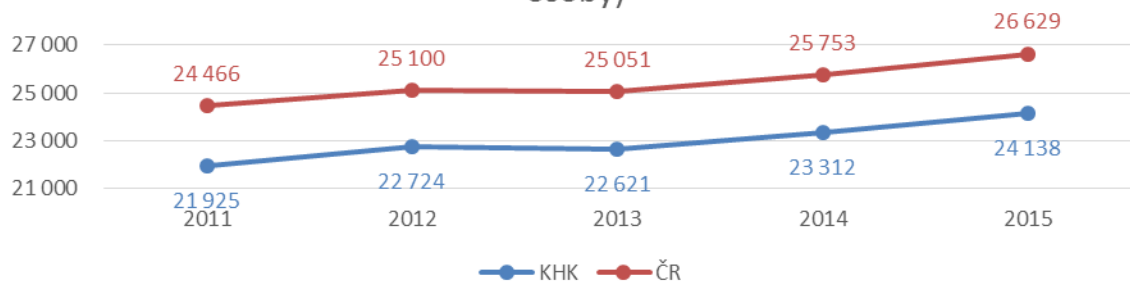
VPM na 1 zaměstnance

Uchazeči o zaměstnání na 1 VPM	Královéhradecký kraj				ČR
	2014	2015	2016	2017	2017
Zákonodárci a řídicí pracovníci	5,14	3,28	3,88	2,96	2,45
Specialisté	5,91	3,15	2,37	1,31	1,23
Techničtí a odborní pracovníci	4,68	2,75	2,02	1,21	1,76
Úředníci	23,49	11,28	10,15	5,68	6,09
Pracovníci ve službách a prodeji	8,40	4,29	3,18	2,05	2,71
Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství	36,49	10,54	5,71	2,76	2,17
Řemeslníci a opraváři	7,56	2,67	1,21	0,60	0,95
Obsluha strojů a zařízení, montéři	5,29	2,31	1,23	0,56	0,66
Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	17,66	6,40	3,45	2,14	2,27



MZDOVÁ ATRAKTIVITA KRAJE

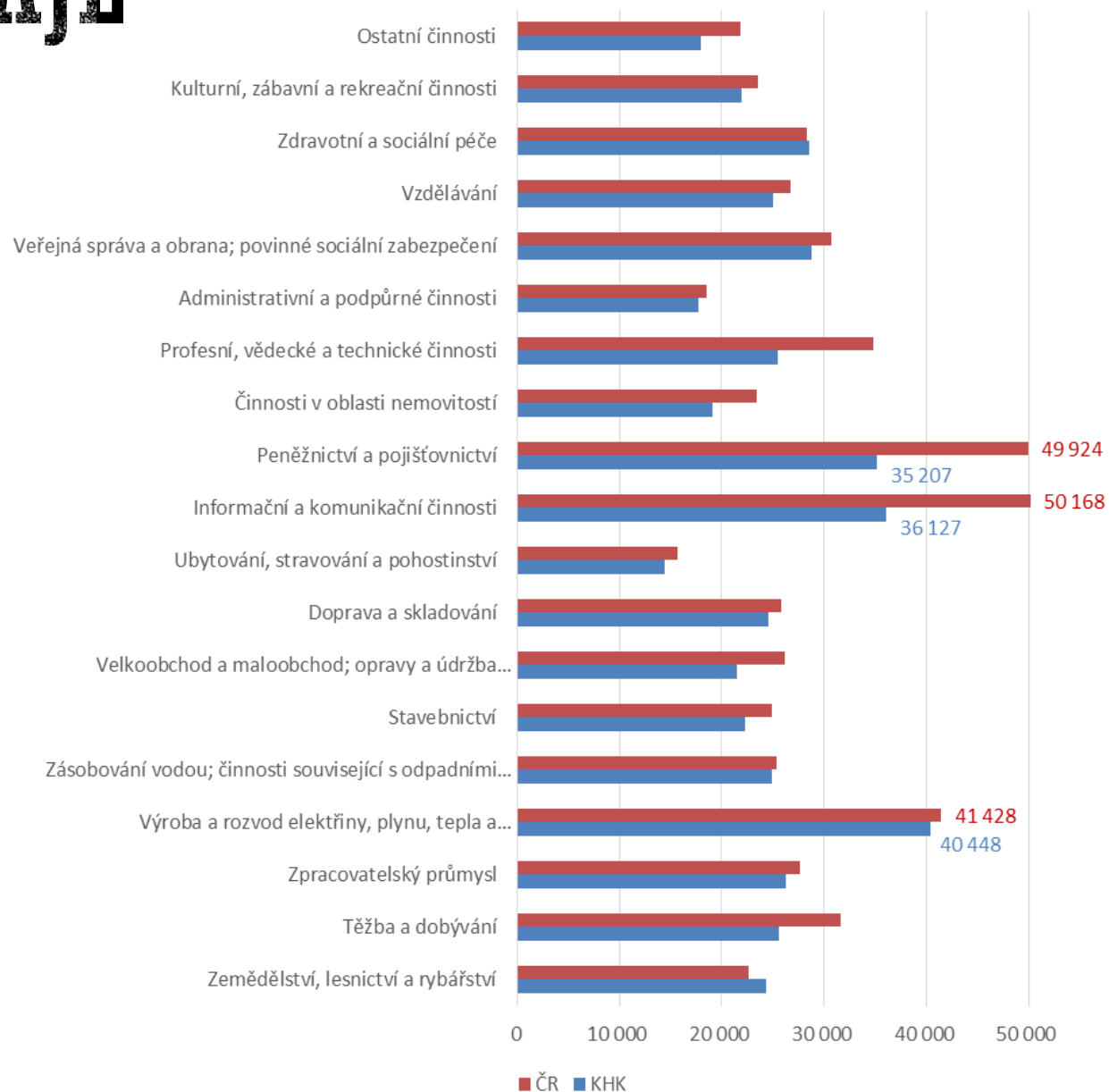
Průměrná hrubá měsíční mzda v KHK a ČR (přepočtené osoby)



Průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců podle hlavních tříd zaměstnání CZ-ISCO v královéhradeckém kraji vůči ČR (v %, 100 = ČR)

z toho podle CZ-ISCO:	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Zákonodárci a řidiči pracovníci	83	80	83	85	83	84
Specialisté	82	84	85	85	86	89
Techničtí a odborní pracovníci	88	91	92	92	92	93
Úředníci	89	89	90	91	90	90
Pracovníci ve službách a prodeji	97	99	100	101	101	100
Řemeslníci a opraváři	97	97	97	98	97	100
Obsluha strojů a zařízení, montéři	96	96	95	97	97	98
Pomocní a nekvalifikovaní pracovníci	105	106	108	104	105	107

Průměrné hrubé měsíční mzdy podle činností CZ- NACE v KHK a ČR v roce 2016



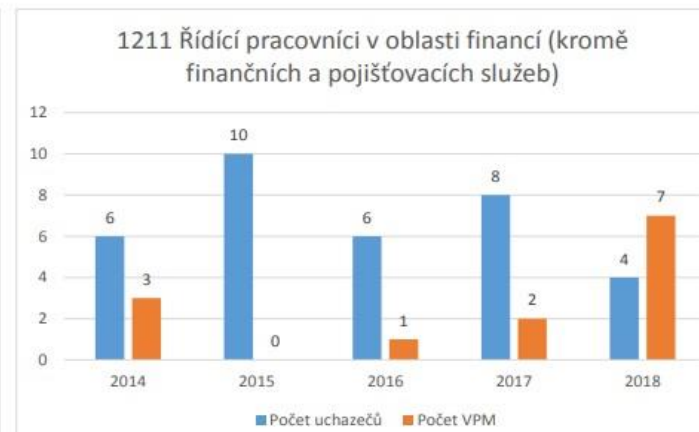
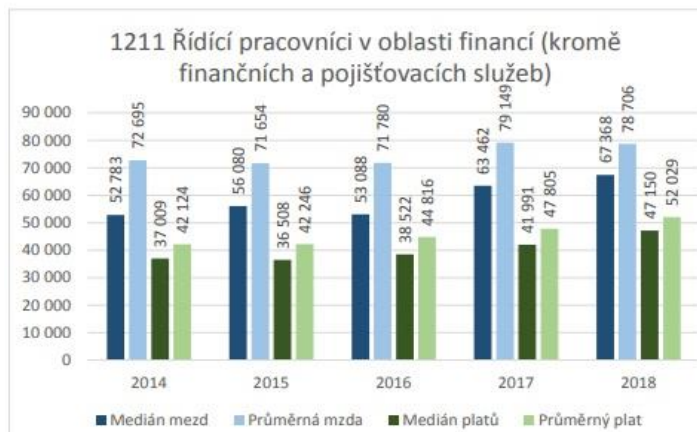
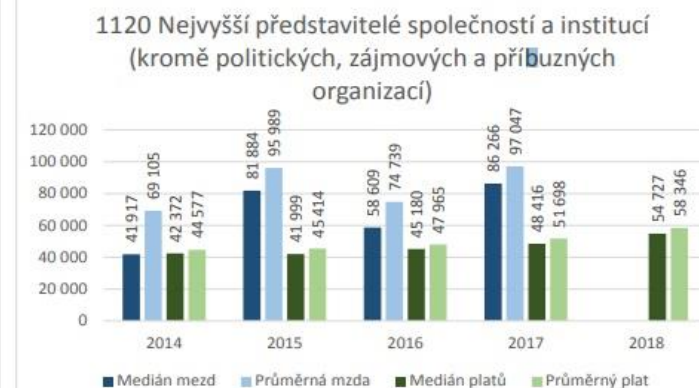
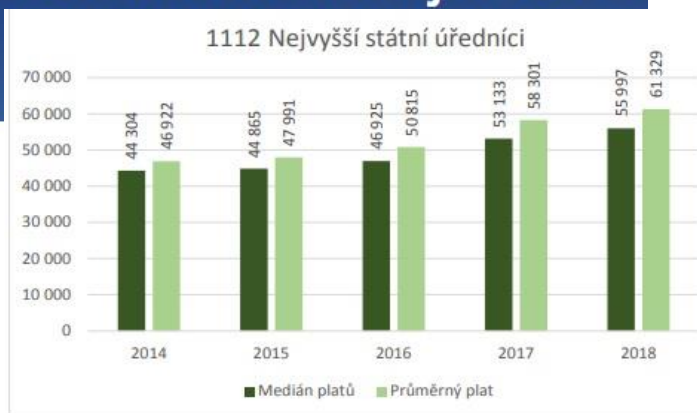
k ód	CZ-ISCO	2018					
		Medián mezd	Průměrná mzda	Medián platů	Průměrný plat	Počet UoZ	Počet VPM
11	Zákonodárci, nejvyšší státní úředníci a nejvyšší představitelé společností			55 362	59 838	1	1
12	Řídicí pracovníci v oblasti správy podniku, obchodních, administrativních a podpůrných činností	68 167	76 426	44 874	48 481	27	19
13	Řídicí pracovníci v oblasti výroby, informačních technologií, vzdělávání a v příbuzných oborech	58 713	72 191	57 600	63 042	13	10
14	Řídicí pracovníci v oblasti ubytovacích a stravovacích služeb, obchodu a ostatní řídicí pracovníci	36 529	45 841	57 748	57 251	6	3
21	Specialisté v oblasti vědy a techniky	42 542	45 786	37 144	38 170	31	41
22	Specialisté v oblasti zdravotnictví	45 764	47 788	68 388	70 081	10	70
23	Specialisté v oblasti výchovy a vzdělávání			32 841	33 202	85	117
24	Specialisté v obchodní sféře a veřejné správě	41 579	46 347	33 952	36 422	33	41
25	Specialisté v oblasti informačních a komunikačních technologií	46 514	51 100	35 662	37 752	9	2
26	Specialisté v oblasti právní, sociální, kulturní a v příbuzných oblastech	28 758	31 254	33 966	34 715	32	19
31	Techničtí a odborní pracovníci v oblasti vědy a techniky	34 031	36 505	30 435	31 516	114	211
32	Odborní pracovníci v oblasti zdravotnictví	29 539	30 223	34 605	34 507	22	196
33	Odborní pracovníci v obchodní sféře a veřejné správě	31 250	35 711	30 897	31 736	191	121
34	Odborní pracovníci v oblasti práva, kultury, sportu a v příbuzných oborech			30 647	30 710	16	22
35	Technici v oblasti informačních a komunikačních technologií			32 041	32 270	19	18
41	Všeobecní administrativní pracovníci, sekretáři a pracovníci pro zadávání dat a zpracování textů	24 600	25 076	26 671	27 168	544	71
42	Pracovníci informačních služeb, na přepážkách a v příbuzných oborech	22 639	23 493			14	53
43	Úředníci pro zpracování číselných údajů a v logistice	27 171	27 934	27 159	27 694	121	93
44	Ostatní úředníci	20 533	21 080	30 162	31 019	25	13
51	Pracovníci v oblasti osobních služeb			22 583	22 972	178	486
52	Pracovníci v oblasti prodeje	21 112	23 245	25 619	25 783	543	262
53	Pracovníci osobní péče v oblasti vzdělávání, zdravotnictví a v příbuzných oblastech	19 370	19 703	26 389	26 751	104	120
54	Pracovníci v oblasti ochrany a ostrahy	41 310	42 716	31 856	33 429	246	142
61	Kvalifikovaní pracovníci v zemědělství, lesnictví a rybářství			21 017	22 583	21	9
71	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci na stavbách (kromě elektrikářů)	36 734	40 461	25 081	25 534	133	506
72	Kovodělníci, strojírenští dělníci a pracovníci v příbuzných oborech	29 142	31 258	26 482	26 849	196	1 311
73	Pracovníci v oblasti uměleckých a tradičních řemesel a polygrafie					7	28
74	Pracovníci v oboru elektroniky a elektrotechniky	34 137	35 738	28 822	30 224	47	130
75	Zpracovatelé potravin, dřeva, textilu a pracovníci v příbuzných oborech	23 605	24 688			73	523
81	Obsluha stacionárních strojů a zařízení	27 072	27 770	24 605	25 376	30	1 261
82	Montážní dělníci výrobků a zařízení	36 183	33 877			132	1 289
83	Řidiči a obsluha pojízdných zařízení	32 752	33 810	25 466	25 731	356	1 308
91	Uklízeči a pomocníci	15 090	15 674	16 720	18 051	466	444
93	Pomocní pracovníci v oblasti těžby, stavebnictví, výroby, dopravy a v příbuzných oborech	22 211	23 524	20 177	20 746	1 040	535
94	Pomocní pracovníci při přípravě jídla			23 035	22 153	74	65
96	Pracovníci s odpady a ostatní pomocní pracovníci	23 403	23 777	18 093	19 042	100	163

Mediány mezd/platů, průměrné mzdy/platy ve vazbě na počet uchazečů o zaměstnání a volných pracovních míst v Královéhradeckém kraji v letech 2014-2018

16. 5. 2019 | Autor: Lenka Dušková

Soubory ke stažení

-  [CZ-ISCO 1xxx](#) (pdf, 121 kB, 16.5.2019)
-  [CZ-ISCO 2xxx](#) (pdf, 149 kB, 16.5.2019)
-  [CZ-ISCO 3xxx](#) (pdf, 152 kB, 16.5.2019)
-  [CZ-ISCO 4xxx](#) (pdf, 126 kB, 16.5.2019)
-  [CZ-ISCO 5xxx a 6xxx](#) (pdf, 123 kB, 16.5.2019)
-  [CZ-ISCO 7xxx](#) (pdf, 122 kB, 16.5.2019)
-  [CZ-ISCO 8xxx](#) (pdf, 124 kB, 16.5.2019)
-  [CZ-ISCO 9xxx](#) (pdf, 108 kB, 16.5.2019)



ZÁVĚRY ZAMĚSTNANOSTI V KRAJI

- V kraji bohužel **převažuje ekonomicky neaktivní populace** nad ekonomicky aktivní, což je obráceně než u ČR.
- **Nejvíce osob u nás pracuje ve zpracovatelském průmyslu** (32,6 %: 86 tis – v ČR 27%), velkoobchod, maloobchod a opravy motorových vozidel, administrativní a podpůrně činnosti, zdravotní a sociální péče.
- V letech 2011 – 2016 zaznamenal největší nárůst zpracovatelský průmysl, největší pokles stavebnictví, doprava a skladování.
- **Průměrné mzdy jsou v kraji nižší** než v ČR, s výjimkou pomocných a nekvalifikovaných pracovníků.
- **Cizinci na trhu práce tvoří 5,6 %** (15 tis – Polsko, Slovensko, Ukrajina, Rumunsko).



NEJVĚTŠÍ ZAMĚSTNAVATELÉ V KRAJI

- Škoda auto a.s.
- Fakultní nemocnice Hradec Králové
- Continental automotive Czech Republic s.r.o.
- Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje
- JUTA a.s.



**CO BY JSTE CHTĚLI V RP NAJÍT?
CO VÁM V RP CHYBÍ?**



DĚKUJI ZA POZORNOST

Ing. Zdeňka Rychterová

Senior expertka – Predikce trhu práce

zrychterova@kr-kralovehradecky.cz

Ing. Lenka Dušková

Junior expertka – Predikce trhu práce

lduskova@kr-kralovehradecky.cz

kompas.kr-kralovehradecky.cz

