

# VZDĚLÁVÁNÍ

Tab. A-4. Mezikrajské srovnání vybraných ukazatelů v roce 2009

	Česká republika	v tom kraje					
		Hlavní město Praha	Středo-český	Jiho-český	Plzeňský	Karlovarský	Ústecký
<b>STŘEDNÍ ŠKOLY bez konzervatoří</b>							
žáci	556 260	73 622	49 531	35 553	27 942	15 422	44 772
z toho v denním studiu (%)	93,4	91,7	93,2	93,7	93,9	92,1	91,6
v tom vyučující obory:							
<b>obory gymnázií</b>							
žáci	143 851	24 829	12 807	8 866	6 516	3 632	8 962
z toho v denním studiu (%)	99,3	98,0	99,8	100,0	99,2	100,0	99,0
<b>obory odborného vzdělání bez nástavbového studia</b>							
žáci	367 889	43 318	32 401	23 682	18 887	10 554	31 862
z toho v denním studiu (%)	97,0	94,8	96,9	97,9	98,2	96,3	96,3
<b>obory nástavbového studia</b>							
žáci	44 520	5 475	4 323	3 005	2 539	1 236	3 948
z toho v denním studiu (%)	44,2	38,4	45,4	42,5	48,4	32,6	36,7
Žáci středních škol podle druhu středního vzdělání (%)							
bez výučního listu a maturity	0,3	0,5	0,3	0,2	0,3	0,2	0,6
s výučním listem	20,4	12,6	22,2	21,8	22,7	25,0	24,2
s maturitou	71,2	79,5	68,7	69,5	68,0	66,7	66,4
nástavbové studium	8,0	7,4	8,7	8,5	9,1	8,0	8,8
Žáci denního studia podle věku (%)							
do 14 let	6,9	9,8	7,5	6,4	7,5	8,1	5,4
15 - 18 let	76,9	72,2	76,7	77,9	77,0	75,8	78,3
19 let a více	16,2	18,0	15,8	15,7	15,5	16,1	16,3
Počet žáků denního studia na středních školách na 100 obyvatel ve věku 15 - 18 let							
	107,5	151,3	82,4	110,3	103,5	96,2	101,2
<b>KONZERVATOŘE</b>							
žáci	3 435	1 354	-	169	193	-	204
z toho v denním studiu (%)	94,3	100,0	-	100,0	84,5	-	73,5
<b>VYŠŠÍ ODBORNÉ ŠKOLY</b>							
studenti	28 749	6 554	2 960	2 269	1 414	446	1 924
z toho v denním studiu (%)	71,9	71,1	52,6	76,3	75,5	78,0	71,7
Počet žáků denního studia VOŠ na 100 obyvatel ve věku 19 - 20 let							
	10,8	23,9	9,8	13,7	9,9	5,4	9,0
<b>VYSOKÉ ŠKOLY</b>							
Studenti s trvalým bydlištěm v kraji celkem k 31. 12.							
	354 300	51 146	35 933	22 475	16 240	7 506	22 648
z toho podíl žen (%)	55,9	53,4	56,7	57,2	56,5	55,3	56,5
z celku podíl studujících na VŠ se sídlem v kraji (%)							
	44,2	89,4	2,6	39,4	51,7	6,2	28,2
Počet studentů VŠ bydlících v kraji na 100 obyvatel ve věku 20 - 29 let							
	24,3	27,7	21,5	25,8	20,5	17,5	19,6
Studenti vysokých škol s místem výuky v kraji k 31. 12.							
	389 231	142 865	3 349	16 021	20 125	1 977	13 451
z toho prezenční studium (%)	71,5	69,7	54,6	68,7	82,2	45,0	59,3
z celku typ programu (%):							
bakalářské studium	62,9	59,2	84,1	69,7	54,1	96,7	72,3
magisterské studium	32,3	33,5	14,6	27,0	40,6	3,3	27,1
doktorské studium	6,6	8,3	1,3	3,9	5,9	-	1,0
Absolventi VŠ s místem výuky v kraji	81 672	30 190	618	3 090	4 090	450	2 774

# VZDĚLÁVÁNÍ

## A-4. Mezikrajské srovnání vybraných ukazatelů v roce 2009

v tom kraje								
Liberecký	Královéhradecký	Pardubický	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravskoslezský	
21 321	30 949	26 969	28 080	62 996	35 981	33 274	69 848	<b>STŘEDNÍ ŠKOLY bez konzervatoří</b>
93,1	95,1	95,3	94,8	95,2	93,6	94,5	92,1	žáci
								z toho v denním studiu (%)
								v tom vyučující obory:
4 790	7 379	6 910	6 791	17 557	9 751	8 103	16 958	<b>obory gymnázií</b>
100,0	100,0	100,0	100,0	99,7	100,0	100,0	98,7	žáci
								z toho v denním studiu (%)
14 591	21 372	18 871	19 025	40 997	22 738	22 538	47 053	<b>obory odborného vzdělání bez nástavbového studia</b>
97,9	98,1	96,7	98,7	98,2	97,0	97,6	96,1	žáci
								z toho v denním studiu (%)
1 940	2 198	1 188	2 264	4 442	3 492	2 633	5 837	<b>obory nástavbového studia</b>
40,2	49,8	46,6	46,9	49,1	54,4	51,2	40,4	žáci
								z toho v denním studiu (%)
0,3	0,5	0,3	0,2	0,4	0,3	0,1	0,4	Žáci středních škol podle druhu středního vzdělání (%)
25,1	21,2	21,6	22,0	20,3	21,0	18,7	20,1	bez výučního listu a maturity
65,5	71,2	73,7	69,7	72,3	69,0	73,3	71,2	s výučním listem
9,1	7,1	4,4	8,1	7,1	9,7	7,9	8,4	s maturitou
6,5	6,0	6,8	6,4	7,0	7,3	5,1	5,4	nástavbové studium
76,7	77,7	78,4	78,9	76,5	75,9	79,1	78,6	Žáci denního studia podle věku (%)
16,7	16,3	14,8	14,7	16,5	16,8	15,7	16,0	do 14 let
								15 - 18 let
								19 let a více
95,0	113,1	102,8	103,0	112,4	109,4	110,2	104,7	Počet žáků denního studia na středních školách na 100 obyvatel ve věku 15 - 18 let
-	-	222	-	522	106	189	476	<b>KONZERVATOŘE</b>
-	-	69,4	-	98,3	100,0	100,0	92,4	žáci
								z toho v denním studiu (%)
594	1 044	1 516	1 533	3 397	1 296	1 322	2 480	<b>VYŠŠÍ ODBORNÉ ŠKOLY</b>
91,8	92,2	68,5	71,7	77,3	78,2	76,9	66,1	studenti
								z toho v denním studiu (%)
5,2	7,5	11,5	11,0	11,9	7,6	8,6	7,2	Počet žáků denního studia VOŠ na 100 obyvatel ve věku 19 - 20 let
12 474	17 929	16 997	18 185	40 181	23 031	23 588	45 967	<b>VYSOKÉ ŠKOLY</b>
56,6	55,2	56,4	57,4	56,1	56,5	56,4	55,7	Studenti s trvalým bydlištěm v kraji celkem k 31. 12.
33,1	20,1	21,3	10,0	73,5	33,1	28,6	63,0	z toho podíl žen (%)
20,6	24,2	23,8	25,2	25,0	25,9	28,9	26,5	z celku podíl studujících na VŠ se sídlem v kraji (%)
10 176	12 897	10 273	3 218	79 910	23 233	12 812	41 882	Počet studentů VŠ bydlících v kraji na 100 obyvatel ve věku 20 - 29 let
73,4	65,2	77,7	80,5	76,9	70,8	65,1	66,0	Studenti vysokých škol s místem výuky v kraji k 31. 12.
71,0	52,6	74,9	100,0	59,4	56,5	70,6	69,4	z toho prezenční studium (%):
25,3	43,9	20,2	-	35,0	37,7	25,7	25,5	z celku typ programu (%):
4,5	4,2	5,0	-	7,6	6,8	3,9	5,4	bakalářské studium
1 646	2 534	1 976	498	17 249	4 589	3 088	8 930	magisterské studium
								doktorské studium
								Absolventi VŠ s místem výuky v kraji

# VZDĚLÁVÁNÍ

**Tab. A-4. Mezikrajské srovnání vybraných ukazatelů v roce 2009**

pokračování

	Česká republika	v tom kraje					
		Hlavní město Praha	Středo-český	Jiho-český	Plzeňský	Karlovarský	Ústecký
<b>LIDSKÉ ZDROJE VE VĚDĚ A TECHNOLOGIÍCH (VŠPS)</b>							
Podíl (%):							
lidských zdrojů ve vědě a technologiích na obyvatelstvu ve věku 15+	24,9	41,9	24,1	23,3	23,9	18,6	17,8
osob s ukončeným terciárním vzděláním na obyvatelstvu ve věku 15+	12,7	25,8	10,9	11,5	11,7	8,3	6,6
zaměstnaných ve vědeckých a technických zaměstnáních na zaměstnaných celkem	35,6	52,4	33,8	32,9	34,5	27,3	28,7
jádra lidských zdrojů ve vědě a technologiích na zaměstnaných celkem	13,4	25,7	10,7	11,8	12,5	8,4	6,8
<b>INFORMAČNÍ SPOLEČNOST<sup>1)</sup></b>							
Jednotlivci s mobilním telefonem v populaci (%)	88,0	91,2	89,0	90,7	87,4	88,5	88,8
Uživatelé osobního počítače v populaci (%)	60,6	71,2	62,8	59,9	61,7	61,0	52,3
Uživatelé internetu v populaci (%)	57,3	69,2	60,1	53,9	59,4	58,4	48,6
<b>CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ</b>							
<b>Střední školy</b>							
studenti v jiné než denní formě studia	36 792	6 128	3 383	2 225	1 705	1 224	3 767
z celku (%):							
gymnázia	2,6	8,1	0,7	0,1	3,2	-	2,4
SOŠ bez nástaveb	30,0	36,8	29,5	22,2	19,9	31,9	31,3
SOŠ - nástavbové studium	67,5	55,0	69,7	77,7	76,9	68,1	66,3
<b>Konzervatoře</b>							
studenti v jiné než denní formě studia	197	-	-	-	30	-	54
<b>Vyšší odborné školy</b>							
studující při zaměstnání	8 068	1 894	1 403	538	347	98	545
<b>Vysoké školy</b>							
studenti v distančním a kombinovaném studiu	116 396	44 194	1 523	5 096	3 619	1 088	5 504
z toho typ programu (%):							
bakalářské studium	63,9	59,4	85,9	74,6	55,1	93,9	71,3
magisterské studium	24,3	26,2	13,4	20,7	24,1	6,1	27,3
doktorské studium	12,1	14,5	0,7	4,8	20,8	0,0	1,5
<b>REKVALIFIKACE</b>							
<b>Účastníci rekvalifikací celkem (v daném roce)</b>	<b>45 621</b>	<b>980</b>	<b>3 062</b>	<b>2 644</b>	<b>1 792</b>	<b>1 106</b>	<b>4 580</b>
v tom (%):							
muži	42,1	38,9	40,0	40,9	37,4	41,7	44,7
ženy	57,9	61,1	60,0	59,1	62,6	58,3	55,3
z celku podle věku (%):							
do 29 let	27,6	21,7	28,2	24,8	21,7	27,1	31,9
50 let a více	19,1	23,7	21,2	20,0	21,9	19,1	18,0

<sup>1)</sup> tříletý průměr 2008 - 2010 z celkového počtu jednotlivců ve věku 16 a více let, jednotlivci s mobilním telefonem tříletý průměr 2007 - 2009

# VZDĚLÁVÁNÍ

## A-4. Mezikrajské srovnání vybraných ukazatelů v roce 2009

pokračování

v tom kraje								
Liberecký	Královéhradecký	Pardubický	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravskoslezský	
								<b>LIDSKÉ ZDROJE VE VĚDĚ A TECHNOLOGIÍCH (VŠPS)</b>
								Podíl (%):
19,1	23,1	22,2	21,8	27,6	20,6	22,3	22,0	lidských zdrojů ve vědě a technologiích na obyvatelstvu ve věku 15+
8,9	11,5	11,0	9,6	15,5	9,4	11,4	11,4	osob s ukončeným terciárním vzděláním na obyvatelstvu ve věku 15+
27,3	33,7	32,0	32,2	39,8	30,7	32,3	33,8	zaměstnaných ve vědeckých a technických zaměstnáních na zaměstnaných celkem
8,1	12,0	11,2	9,9	17,2	9,5	11,5	13,3	jádra lidských zdrojů ve vědě a technologiích na zaměstnaných celkem
								<b>INFORMAČNÍ SPOLEČNOST<sup>1)</sup></b>
85,3	84,6	86,5	89,2	87,0	88,0	87,2	86,3	Jednotlivci s mobilním telefonem v populaci (%)
48,9	61,1	59,5	59,5	62,0	57,3	61,1	58,3	Uživatelé osobního počítače v populaci (%)
45,9	57,9	56,6	55,9	58,2	52,3	58,4	54,4	Uživatelé internetu v populaci (%)
								<b>CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ</b>
								<b>Střední školy</b>
1 468	1 516	1 256	1 451	3 038	2 286	1 816	5 529	studenti v jiné než denní formě studia
-	-	-	-	1,8	-	-	4,1	z celku (%):
20,9	27,2	49,5	17,2	23,8	30,3	29,2	33,0	gymnázia
79,1	72,8	50,5	82,8	74,4	69,7	70,8	62,9	SOŠ bez nástaveb
								SOŠ - nástavbové studium
								<b>Konzervatoře</b>
-	-	68	-	9	-	-	36	studenti v jiné než denní formě studia
								<b>Vyšší odborné školy</b>
49	81	478	434	772	283	305	841	studující při zaměstnání
								<b>Vysoké školy</b>
2 738	4 539	2 325	626	19 763	6 929	4 506	14 413	studenti v distančním a kombinovaném studiu
69,2	69,6	64,3	100,0	61,5	64,6	64,2	66,4	z toho typ programu (%):
24,1	22,6	21,5	0,0	24,2	21,6	29,5	23,0	bakalářské studium
6,6	7,9	14,3	0,0	14,8	14,0	6,5	10,7	magisterské studium
								doktorské studium
								<b>REKVALIFIKACE</b>
<b>2 412</b>	<b>2 616</b>	<b>1 407</b>	<b>4 272</b>	<b>6 139</b>	<b>2 527</b>	<b>3 584</b>	<b>8 500</b>	<b>Účastníci rekvalifikací celkem (v daném roce)</b>
								v tom (%):
42,2	44,0	36,9	39,1	40,7	40,5	43,1	46,3	muži
57,8	56,0	63,1	60,9	59,3	59,5	56,9	53,7	ženy
								z celku podle věku (%):
22,8	25,2	27,9	25,8	28,4	29,3	27,8	29,6	do 29 let
31,1	18,7	17,2	18,0	19,4	18,4	16,1	16,5	50 let a více

# VZDĚLÁVÁNÍ

**Tab. A-4. Mezikrajské srovnání vybraných ukazatelů v roce 2009**

dokončení

	Česká republika	v tom kraje					
		Hlavní město Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský	Karlovarský	Ústecký
<b>REKVALIFIKACE</b>							
z celku podle vzdělání (%):							
základní a bez vzdělání (A, B, C)	15,0	12,6	13,6	14,6	16,7	25,5	26,9
střední vč. vyučení (D, E, H, J)	42,3	29,6	38,9	43,5	41,2	39,2	40,0
vyučení s maturitou (L)	7,8	6,7	7,0	7,2	6,6	5,2	6,8
úplné střední všeobecné (K)	4,1	5,1	4,9	3,3	3,9	3,3	3,4
úplné stř. odborné s maturitou (M)	24,2	30,6	29,2	25,0	24,5	24,1	19,6
vyšší (N)	0,8	0,9	1,2	0,9	0,7	0,2	0,3
vysokoškolské (R, T, V)	5,7	14,3	5,0	5,2	6,3	2,5	2,9
z celku typ rekvalifikace (%):							
profesní rekvalifikace	46,8	36,8	53,4	44,4	30,4	53,3	43,4
rozšíření kvalifikace	32,1	11,3	34,4	46,7	19,1	38,0	30,2
kurz IT	12,7	41,2	6,9	5,1	49,3	7,1	20,9
příprava k podnikání	3,6	1,7	1,3	1,4	0,7	0,0	3,4
z celku podle doby rekvalifikace (%):							
do 1 měsíce	48,2	60,7	61,3	56,7	63,7	30,8	37,8
nad 1 měsíc a do 3 měsíců	37,8	33,4	33,7	36,3	30,7	58,0	48,3
<b>Uchazeči s ukončenou rekvalifikací</b>							
	<b>39 132</b>	<b>922</b>	<b>2 610</b>	<b>2 185</b>	<b>1 455</b>	<b>968</b>	<b>3 941</b>
v tom (%):							
muži	43,3	39,8	40,9	42,9	37,9	43,5	44,9
ženy	56,7	60,2	59,1	57,1	62,1	56,5	55,1
<b>Uchazeči s úspěšně ukončenou rekvalifikací v daném roce</b>							
	<b>35 806</b>	<b>863</b>	<b>2 455</b>	<b>2 042</b>	<b>1 358</b>	<b>851</b>	<b>3 453</b>
v tom (%):							
muži	43,0	39,5	40,9	42,7	38,0	42,7	44,3
ženy	57,0	60,5	59,1	57,3	62,0	57,3	55,7
<b>Poměr počtu účastníků rekvalifikací v daném roce k počtu uchazečů o zaměstnání k 31. 12. předchozího roku (%)</b>							
	<b>13,0</b>	<b>5,6</b>	<b>9,8</b>	<b>15,1</b>	<b>10,7</b>	<b>8,2</b>	<b>10,0</b>
v tom:							
muži	11,4	4,5	8,3	13,1	8,7	6,7	9,5
ženy	14,4	6,7	11,1	16,9	12,4	9,8	10,5
<b>Podíl úspěšně ukončených rekvalifikací (%)</b>							
	<b>91,5</b>	<b>93,6</b>	<b>94,1</b>	<b>93,5</b>	<b>93,3</b>	<b>87,9</b>	<b>87,6</b>
v tom:							
muži	90,9	92,9	94,0	93,0	93,5	86,2	86,5
ženy	92,0	94,1	94,1	93,8	93,2	89,2	88,5
<b>Úspěšnost absolventů rekvalifikací při hledání zaměstnání (%)<sup>1)</sup></b>							
	<b>32,3</b>	<b>31,2</b>	<b>37,2</b>	<b>33,4</b>	<b>28,8</b>	<b>27,3</b>	<b>27,0</b>
v tom:							
muži	33,7	30,2	35,8	38,1	33,2	26,3	28,3
ženy	31,3	31,7	38,0	30,2	26,3	27,9	26,2

<sup>1)</sup> poměr počtu umístěných uchazečů do 12 měsíců po úspěšně ukončené rekvalifikaci k počtu uchazečů o zaměstnání s úspěšně ukončenou rekvalifikací

# VZDĚLÁVÁNÍ

## A-4. Mezikrajské srovnání vybraných ukazatelů v roce 2009

dokončení

v tom kraje								
Liberecký	Královéhradecký	Pardubický	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravskoslezský	
								<b>REKVALIFIKACE</b>
								z celku podle vzdělání (%):
17,1	16,4	10,9	10,3	12,1	13,6	8,2	15,2	základní a bez vzdělání (A, B, C)
46,2	45,8	44,0	48,4	39,4	40,7	42,0	43,5	střední vč. vyučení (D, E, H, J)
5,1	6,8	8,7	7,9	8,5	8,5	10,0	8,6	vyučení s maturitou (L)
2,8	3,9	3,9	3,3	4,9	4,4	4,5	4,8	úplně střední všeobecné (K)
24,6	22,4	25,4	24,1	26,2	26,2	27,2	20,8	úplně stř. odborné s maturitou (M)
0,5	0,8	1,3	1,1	1,0	1,2	0,9	0,4	vyšší (N)
3,6	4,0	5,8	4,6	7,8	5,3	7,0	6,6	vysokoškolské (R, T, V)
								z celku typ requalifikace (%):
40,4	58,6	57,4	40,0	56,0	41,3	42,4	47,3	profesní requalifikace
16,1	21,2	33,5	50,4	31,3	41,5	47,2	21,9	rozšíření kvalifikace
38,8	4,6	1,3	1,8	0,6	3,9	1,0	21,3	kurz IT
3,2	4,8	1,6	4,3	4,4	1,9	5,1	5,8	příprava k podnikání
								z celku podle doby requalifikace (%):
57,0	64,0	46,9	29,0	53,2	46,3	35,5	48,6	do 1 měsíce
33,5	26,8	39,9	51,9	40,4	29,8	45,2	27,9	nad 1 měsíc a do 3 měsíců
<b>2 112</b>	<b>2 357</b>	<b>1 195</b>	<b>3 384</b>	<b>5 884</b>	<b>2 022</b>	<b>2 911</b>	<b>7 186</b>	<b>Uchazeči s ukončenou requalifikací</b>
								v tom (%):
45,2	43,4	39,3	39,7	40,9	40,7	46,0	48,3	muži
54,8	56,6	60,7	60,3	59,1	59,3	54,0	51,7	ženy
<b>1 953</b>	<b>2 157</b>	<b>1 107</b>	<b>3 059</b>	<b>5 598</b>	<b>1 804</b>	<b>2 626</b>	<b>6 480</b>	<b>Uchazeči s úspěšně ukončenou requalifikací v daném roce</b>
								v tom (%):
44,9	42,7	38,5	39,4	40,9	41,1	45,7	48,0	muži
55,1	57,3	61,5	60,6	59,1	58,9	54,3	52,0	ženy
<b>14,5</b>	<b>17,8</b>	<b>8,3</b>	<b>23,9</b>	<b>14,3</b>	<b>10,8</b>	<b>17,9</b>	<b>14,8</b>	<b>Poměr počtu účastníků requalifikací v daném roce k počtu uchazečů o zaměstnání k 31. 12. předchozího roku (%)</b>
								v tom:
12,7	16,2	6,2	19,4	12,4	9,1	16,3	14,1	muži
16,2	19,3	10,3	28,0	15,9	12,3	19,3	15,5	ženy
<b>92,5</b>	<b>91,5</b>	<b>92,6</b>	<b>90,4</b>	<b>95,1</b>	<b>89,2</b>	<b>90,2</b>	<b>90,2</b>	<b>Podíl úspěšně ukončených requalifikací (%)</b>
								v tom:
91,9	90,0	90,6	89,6	95,2	90,3	89,8	89,7	muži
92,9	92,6	93,9	90,9	95,1	88,5	90,6	90,7	ženy
<b>27,0</b>	<b>43,2</b>	<b>39,1</b>	<b>35,5</b>	<b>31,1</b>	<b>29,1</b>	<b>31,2</b>	<b>33,2</b>	<b>Úspěšnost absolventů requalifikací při hledání zaměstnání (%)<sup>1)</sup></b>
								v tom:
28,0	46,1	43,5	35,4	31,8	30,4	31,1	36,0	muži
26,3	41,3	36,7	35,6	30,6	28,4	31,3	31,1	ženy

Zdroj: MPSV