

## Cvičení č. 8 – Index specializace

Vypočítejte index specializace jednotlivých odvětví průmyslu v krajích ČR za 4. čtvrtletí roku 2009 nebo 2010.

Výpočet:

Často používaným ukazatelem hodnocení specializace průmyslu je *index specializace*. Index informuje o specializaci území z hlediska odvětvové struktury průmyslu. Dává představu o *stupni významnosti průmyslového odvětví v dané územní jednotce v porovnání s postavením průmyslového odvětví v hierarchicky vyšší prostorové jednotce*. Vypočteme ho následovně:

$$I_{si} = \frac{P_{io} / P_{ic}}{P_{jo} / P_{jc}}$$

$I_{si}$  – index specializace  $i$ -té teritoriální jednotky ( $i = 1, 2, \dots, n$ ),

$P$  – počet zaměstnaných (hodnota produkce),

$o$  – zaměstnaní (hodnota produkce) v daném průmyslovém odvětví,

$c$  – zaměstnaní (hodnota produkce) v průmyslu celkem,

$i$  – region hierarchicky nižší,

$j$  – region hierarchicky vyšší.

Zdroj dat:

Zaměstnanost a nezaměstnanost v ČR podle výsledků výběrového šetření pracovních sil 4. čtvrtletí 2010. URL

<[http://www.czso.cz/csu/2010edicniplan.nsf/t/3E0046715C/\\$File/310110q419.xls](http://www.czso.cz/csu/2010edicniplan.nsf/t/3E0046715C/$File/310110q419.xls)>

Zaměstnanost a nezaměstnanost v ČR podle výsledků výběrového šetření pracovních sil 4. čtvrtletí 2009. URL

<[http://www.czso.cz/csu/2009edicniplan.nsf/t/D600374629/\\$File/310109q419.xls](http://www.czso.cz/csu/2009edicniplan.nsf/t/D600374629/$File/310109q419.xls)>

Zaměstnanost a nezaměstnanost v ČR podle výsledků výběrového šetření pracovních sil 3. čtvrtletí 2010. URL

<[http://www.czso.cz/csu/2010edicniplan.nsf/t/01002AD8BF/\\$File/310110q319.xls](http://www.czso.cz/csu/2010edicniplan.nsf/t/01002AD8BF/$File/310110q319.xls)>

**4Q 2010**

	Prah a	SČ	JČ	PZ	KV	UL	LB	KH	PC	VY	JM	OL	ZL	MS
Zemědělství, lesnictví a rybářství	Baráková													
Těžba a dobývání	Boleslav													
Zpracovatelský průmysl	Doleželová													
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	Durdřák													
Zásob. vodou; činnosti souvis. s odpady	Folovský													
Stavebnictví	Hájková													
Velkoobchod a maloob.; opr. mot. vozidel	Heyduk													
Doprava a skladování	Hudcová													
Ubytování, stravování a pohostinství	Chromková													
Informační a komunikační činnosti	Iliasová													
Peněžnictví a pojišťovnictví	Jurčáková													
Činnosti v oblasti nemovitostí	Kaločová													
Profesní, vědecké a technické činnosti	Kleiblová													
Administrativní a podpůrné činnosti	Kohlová													
Veřejná správa a obrana; pov. soc. zabezp.	Komosná													
Vzdělávání	Košťálová													
Zdravotní a sociální péče	Kratochvíl													
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	Kubánek													
Ostatní činnosti	Kuczmanová													

	Prah a	SČ	JČ	PZ	KV	UL	LB	KH	PC	VY	JM	OL	ZL	MS
Zemědělství, lesnictví a rybářství	Kulisková	Marková	Martinek	Potůčková	Rašovský	Strážová	M. Svitková	N. Svitková	Svoboda	Škrlová	Vareková	Zahradničková	Blablová	Čápková
Těžba a dobývání														
Zpracovatelský průmysl														
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla														
Zásob. vodou; činnosti souvis. s odpady														
Stavebnictví														
Velkoobchod a maloob.; opr. mot. vozidel														
Doprava a skladování														
Ubytování, stravování a pohostinství														
Informační a komunikační činnosti														

Peněžnictví a pojišťovnictví																
Činnosti v oblasti nemovitostí																
Profesní, vědecké a technické činnosti																
Administrativní a podpůrné činnosti																
Veřejná správa a obrana; pov. soc. zabezp.																
Vzdělávání																
Zdravotní a sociální péče																
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti																
Ostatní činnosti																

#### 4Q 2009

	Prah a	SČ	JČ	PZ	KV	UL	LB	KH	PC	VY	JM	OL	ZL	MS	
Zemědělství, lesnictví a rybářství	Černohorská														
Těžba a dobývání	Čoupek														
Zpracovatelský průmysl	Dokoupil														
Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla	Formánková														
Zásob. vodou; činnosti souvis. s odpady	Gryc														
Stavebnictví	Havel														
Velkoobchod a maloob.; opr. mot. vozidel	Hradilová														
Doprava a skladování	Humlíčková														
Ubytování, stravování a pohostinství	Charvátová														
Informační a komunikační činnosti	Jandásková														
Peněžnictví a pojišťovnictví	Janková														
Činnosti v oblasti nemovitostí	Jašek														
Profesní, vědecké a technické činnosti	Kardinálová														
Administrativní a podpůrné činnosti	Kavan														
Veřejná správa a obrana; pov. soc. zabezp.	Kovaříková														
Vzdělávání	Kratochvílová														
Zdravotní a sociální péče	Matějček														
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	Matoušková														
Ostatní činnosti	Pluskalová														

	Prah	SČ	JČ	PZ	KV	UL	LB	KH	PC	VY	JM	OL	ZL	MS
--	------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



Profesní, vědecké a technické činnosti	Žilková
Administrativní a podpůrné činnosti	Andrášik
Veřejná správa a obrana; pov. soc. zabezp.	Další...
Vzdělávání	
Zdravotní a sociální péče	
Kulturní, zábavní a rekreační činnosti	
Ostatní činnosti	