



### INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Škola:	Gymnázium, Brno, Slovanské náměstí 7
Šablona:	III/2 - Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Název projektu:	Inovace výuky na GSN prostřednictvím ICT
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.5.00/34.0940
Autor:	Mgr. Tomáš Sargánek
Tematická oblast:	Regionální geografie ČR
Název DUMu:	Průmysl ČR (geografické cvičení)
Kód:	VY_32_INOVACE_GE.3.08
Datum:	22. 3. 2014
Cílová skupina:	Žáci středních škol
Klíčová slova:	Hospodářství, transformace
Anotace:	Tento dokument je pracovním listem, který slouží k ověření, rozvoji i procvičování znalostí k tématu průmysl ČR v hodině, ale i při domácí přípravě. Pracovní list lze také využít k samostatné práci, která je zaměřena na práci s geografickými zdroji.

Hlavní pomůcky:

ZAHÁJSKÝ, Pavel a kol. *Česká republika sešitový atlas pro základní školy a víceletá gymnázia*. Praha: Kartografie Praha, 2013, ISBN 978-80-7393-041-7.

HOLEČEK, Milan a kol. *ZEMĚPIS ČESKÉ REPUBLIKY Učebnice pro střední školy*. Praha: Česká geografická společnost, s.r.o., 2012, ISBN 80-86034-53-4.

## PRŮMYSL ČR (geografické cvičení)

### 1. Práce s mapou

Lokalizuj níže uvedené oblasti těžby nerostných surovin na mapě, použij Školní atlas ČR či jiný mapový podklad.

<b>ENERGETICKÉ SUROVINY</b>		<b>Sídla/kraj</b>
Černé uhlí	Ostravská pánev	.....
	Kladensko	.....
	Boskovická brázda (jih)	.....
Hnědé uhlí	Mostecká pánev	.....
	Sokolovská pánev	.....
	Chebská pánev	.....
	Hodonínsko	.....
Ropa, zemní plyn	Dolnomoravský úval	.....
Uran	.....	Dolní Rožínka, Jáchymov
 <b>NERUDNÉ SUROVINY</b>		
Kaolín	Znojensko	.....
	Plzeňsko	.....
	Karlovarsko	.....
Vápenec	Berounsko	.....
	Moravská brána	.....
	.....	Štramberk

V českých zemích se také dříve ve středověku těžily rudné suroviny, především rudy stříbra.

Urči v okolí kterých sídel se takové rudy těžily a jak to ovlivnilo vývoj těchto sídel. Porovnej rozvoj těchto sídel s ostatními významnými sídly v ČR v současné době.

Ve kterých oblastech se dříve těžilo či rýžovalo zlato?

**Další:** Jižní Čechy – tuha, Mrákotín – žula, severní Čechy – sklářské písky.

## 2. Porozumění a práce s textem

Přečti si text v učebnici Zeměpis České republiky na straně 40,42, prohlédni si také důkladně obrázky na straně 41,43 a pokus se splnit uvedené úkoly.

Transformace ekonomiky

- Porovnej druhy ekonomiky českých zemí před a po roce 1989.
- Které aspekty ovlivnily zaostalost našeho hospodářství oproti západním zemím před rokem 1989?
- Který z kroků transformace ekonomiky uvolnil majetek vlastněný státem?
- Který z kroků transformace ekonomiky nejvíce napomohl získání konkurence schopnosti podnikům v ČR?
- Která odvětví byla v důsledku transformace v největším útlumu a jak se to projevilo na nezaměstnanosti?
- Ve kterých odvětvích hospodářství došlo k odlivu pracovních míst a který sektor výrazně navýšil počet pracovních míst?
- Která odvětví služeb zažila největší boom?
- Jak se postupně měnila struktura měst se změnami služeb?

Vývoj a rozmístění průmyslu

- Jak lze charakterizovat průmysl na území českých zemí v průběhu 19. st. a počátkem 20. století? Jak to ovlivnilo vyspělost během 1. republiky?
- Kde se nacházely první průmyslové oblasti?
- Jak se změnila struktura průmyslu po roce 1948?
- Jak ovlivnila transformace ekonomiky tradiční průmyslové oblasti jako např. Kladensko či Ostravsko?

## 3. Práce s pojmy (vysvětlí)

Antracit.....

Lignit.....

Zdroje obnovitelné.....

Zdroje neobnovitelné.....

Kaolin.....

Privatizace (malá, velká, kuponová).....

Restituce.....

#### 4. Práce s obrázky



Obr. 1 Kladensko bylo dříve regionem těžkého průmyslu včetně těžby černého uhlí a hutnického průmyslu. To vše je již minulost jak dokazuje přítomnost .....



Obr. 2 Důl 9. května na černé uhlí je jedním z mnoha společností....., která je jedním z největších zaměstnavatelů na..... a to díky stále fungujícímu dolu Paskov.



Obr. 3 Ani Brnu se nevyhnula transformace ekonomiky. Dopltila na to asi nejznámější společnost....., která vyráběla..... Tuto výrobu převzala firma ..... v Uherském Brodu.



Obr. 4 Zbrojovka Brno vyráběla v předválečném období také licenčně traktory Škoda. Po roce 1945 však vznikl nový model, jež musel nést „Z“ v názvu tedy ZETOR. Jaká je současná situace firmy a kde sídlí?

Zdroje:

Obrázek 1

EDITEEWR. *www.wikipedia.org* [online]. [cit. 22.3.2014]. Dostupný na WWW:  
<http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Legokladno01.JPG#mediaviewer/Soubor:Legokladno01.JPG>

Obrázek 2

PODZEMNIK. *www.wikipedia.org* [online]. [cit. 22.3.2014]. Dostupný na WWW:  
[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:D%C5%AFI\\_9\\_kv%C4%9Bten\\_\(1\).JPG#mediaviewer/Soubor:D%C5%AFI\\_9\\_kv%C4%9Bten\\_\(1\).JPG](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:D%C5%AFI_9_kv%C4%9Bten_(1).JPG#mediaviewer/Soubor:D%C5%AFI_9_kv%C4%9Bten_(1).JPG)

Obrázek 3

KIRK. *www.wikipedia.org* [online]. [cit. 22.3.2014]. Dostupný na WWW:  
[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Zbrojovka\\_Brno.JPG#mediaviewer/Soubor:Zbrojovka\\_Brno.JPG](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Zbrojovka_Brno.JPG#mediaviewer/Soubor:Zbrojovka_Brno.JPG)

Obrázek 4

KIRK. *www.wikipedia.org* [online]. [cit. 22.3.2014]. Dostupný na WWW:  
[http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Zetor\\_Tractors\\_company\\_area\\_in\\_Brno-Lisen.jpg#mediaviewer/Soubor:Zetor\\_Tractors\\_company\\_area\\_in\\_Brno-Lisen.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Zetor_Tractors_company_area_in_Brno-Lisen.jpg#mediaviewer/Soubor:Zetor_Tractors_company_area_in_Brno-Lisen.jpg)

Poznámka:

Úlohy s otevřenými otázkami mohou mít více správných řešení a lze je také vypracovat s jinými geografickými zdroji, než jsou doporučené zdroje viz str. 1 tohoto dokumentu.

Materiál je určen pro bezplatné používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení. Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.