

SEKUNDÁRNY SEKTOR

zahrňa

- priemysel ako hlavné výrobné odvetvie hospodárstva krajín
 - výroba a rozvod energie
 - spracovanie surovín a poľnohospodárskych produktov
 - výroba tovarov
 - opravárenské činnosti
 - doprava surovín a tovarov pri procese výroby

Priemyselná výroba

- je premena rozličných materiálov, látok, komponentov na nové produkty

- v priemysle pracuje asi 1/5 ekonomicky aktívneho obyvateľstva
 - v rozvinutých krajinách viac ľudí, podiel klesá
 - v rozvojových krajinách menej ľudí, podiel rastie
- tvorí asi 1/3 HDP

Vývoj priemyselnej výroby

- **malovýroba tovarov**
 - remeselníci a domáca výroba
- **priemyselná manufaktúra**
 - 17.-18.st. v Anglicku, 1.priemyselná revolúcia
- **strojový veľkopriemysel**
 - 2.priemyselná revolúcia, koniec 19.st.-zač.20.st, využívanie el.energie, spaľovacích motorov
- **3.priemyselná revolúcia**
 - po 2.sv.vojne – automatizácia, chemizácia výroby, využívanie jadrovej energie
- **priemysel vysokých technológií (hi-tech)**
 - obdobie vedecko-technickej revolúcie (USA, Japonsko) – prenikanie počítačov do výroby

Špecializácia štátov

- **Ázijské tigre**
 - Južná Kórea, Taiwan, Singapur
 - elektrotechnický priemysel, lacná pracovná sila, veľký trh
- **Ropné štáty**
 - Saudská Arábia, Kuvajt, Irak, Irán
 - ťažobný a chemický priemysel
 - kríza, nové technológie

Klasifikácia priemyslu

- **primárny priemysel**
 - ťažobný priemysel
- **sekundárny priemysel**
 - spracovanie surovín a poľnohospodárskych produktov
- **terciárny priemysel**
 - výroba a rozvod elektriny, plynu, tepla, klimatizovaného vzduchu, opravárenská činnosť

Delenie podľa odvetví

- **ťažobný**
 - ťažba palív, rúd, surovín
- **spracovateľský**
 - ťažký
 - energetika, hutníctvo, strojársky, chemický
 - ľahký
 - textilný, potravinársky, polygrafický, kožiarsky, papiera a celulózy

Lokalizačné činitele

- prírodné, spoločenské a ekonomické činitele, ktoré vplývajú na lokalizáciu výroby
- **suroviny**
 - veľa surovín, nákladná preprava
 - drevospracujúci, stavebných hmôt, cukrovary, hutí
- **energia**
 - veľa lacnej energie
 - hutníctvo

- voda
 - veľa, kvalita
 - pivovary, hlinikárne, celulózky
- pracovná sila
 - cena, kvalifikovanosť, počet
 - textilný, obuvnícky, montáže
- doprava
 - výhodná poloha vzhľadom na suroviny, trh

- trh, miesto odbytu
 - potravinársky
- aglomerácia
- poloha
- finančný kapitál
- vládna politika
- ekologické činitele

Energetický priemysel

- rýchly nárast spotreby energie
- zvýšené využívanie primárnych zdrojov
- objavovanie a využívanie nových zdrojov
- zdroje:
 - neobnoviteľné – obmedzené zásoby
 - obnoviteľné – slnečná, veterná, vodná, hydrotermálna, z biomasy