

Děvčata a chlapci,

*dostáváme se k závěru učiva o hospodářství. Posílám Vám ucelený přehled a prezentaci o ekonomice (hospodářství) v ČR jako součásti světové ekonomiky globalizovaného světa. V on-line hodině probereme podrobněji. Tento přehled si, pokud možno, okopírujte a vložte do Vašich sešitů. **Tento materiál je na dvě vyučovací hodiny.***

Zdraví Vás Pavel Antoš

Hospodářství v České republice

- **Hrubý domácí produkt (HDP)** je celková peněžní hodnota statků a služeb vytvořená za dané období na určitém území. Časovým obdobím bývá obvykle rok. V mezinárodních srovnáních se také používá HDP na obyvatele (HDP na hlavu).

- **Zemědělství (Primární sektor)**

České zemědělství má dlouhou tradici, přestože je Česká republika zemí spíše industriální. Vzhledem ke klimatickým podmínkám se zde daří mnoha druhům zeleniny a ovoce a také skotu. Mezi tradiční zemědělské produkty zemědělské výroby patří: obilí, brambory, cukrová řepa, chmel a víno, ovoce.

- **Průmysl a výroba (Sekundární sektor)**

ČR má dlouhou tradici především těžkého průmyslu, zejména hutnictví a strojírenství související se zásobami nerostných surovin. Velký význam pro hospodářství má také automobilový průmysl, dále gumárenský, zbrojařský, energetický, chemický a spotřební průmysl a další tradiční odvětví, jako například průmysl sklářský a další obory.

Doprava a spoje

- ✓ **Lodní doprava** – 300 splavných km, 2 - 5 % objemu vývozu a dovozu.
- ✓ **Silniční doprava** – celková délka silnic a dálnic
- ✓ je asi 60 000 km (dálnice asi 1000 km).
- ✓ **Železniční doprava** – provozována na 9 513 km železničních tratí, z toho 2997 elektrizovaných. 89 % provozují ČD.
- ✓ **Letecká doprava** – 4 mezinárodní letiště: v Brně, Ostravě, Karlových Varech a největší v Praze, odbaví celkem přes 12 mil. cestujících.
- ✓ **Internet a komunikace** – internet používá v roce 2020 asi 9,5 lidí (asi 85 % domácností). 98 % obyvatel využívá mobilní telefon.

- **Služby – nevýrobní složka hospodářství (terciální sektor)**

Služby po roce 1989 procházejí nejdynamičtějším rozvojem ze všech oborů našeho hospodářství. Kromě služeb klasických se rozvíjí služby nové. Díky tomu roste kvalita a rozvíjí se konkurence.

Obecně platí čím větší sídlo tím více služeb – *spádové*

- **Výzkum – (kvartérní sektor)**

Z minulosti české vědy (aneb dokážeš přiřadit vynález ke jménu vynálezce): Josef Ressel, Prokop Diviš, Otto Wichterle, František Křižík – oblouková lampa, kontaktní čočky, lodní šroub, bleskosvod.

Nejdůležitější objevy současnosti:

- Truvada – dosud nejúčinnější lék proti AIDS
- Hepsera – lék proti hepatitidě B
- Memrec – počítač ovládaný pohybem očí
- Automatický přepis mluveného slova
- Nanospider – technologie pro tkaní nanovláken
- Sloučenina bránící množení viru HIV
- Identifikace člověka dle způsobu chůze