PRŮMYSL

Po 2. sv. válce – nejdůležitější odvětví – hutnictví a strojírenství.

V poslední době růst výroby elektrických a optických přístrojů, elektroniky.

TĚŽBA NEROSTNÝCH SUROVIN

- 82% z celkové těžby nerost. surovin na energetické suroviny – hnědé a černé uhlí
- bohaté zásoby nerudných surovin – kaolin, sklářské písky – výroba keramiky a porcelánu, suroviny potřebné pro stavebnictví – štěrkopísky, vápenec, žula

VÝROBA ELEKTR. ENERGIE

- ČR vyváží elek. energii do zahraničí
- většina elekt. energie (2/3) se vyrábí v tepelných elektrárnách – Prunéřov, Tušimice, Mělník, Chvaletice)
- jaderné elektrárny – Temelín, Dukovany
- další elektrárny – vodní, větrné, solární, elektrárny spalující biomasu
- všechny velké vodní elektrárny (kromě Dalešic) leží na Vltavě, tvoří kaskádový systém tvz. vltavskou kaskádu
- větrné elektrárny – Krušné hory a severní Morava

ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL

- největší význam – 90% průmyslové výroby
- patří sem – hutnictví, strojírenský, chemický, textilní, oděvní, kožedělný, potravinářský průmysl

HUTNICTVÍ

- hutnictví železa a neželezných kovů
- největší spotřebitel energie
- důležitá železná ruda – musí se dovážet
- Moravskoslezský kraj – Ostrava, Vítkovické a Třinecké železárny – surové železo, ocel, plechy, trubky