



ELEKTRÁRNY

Elektrárny

- zařízení pro přeměnu různých druhů energie na energii elektrickou

Tepelné elektrárny

- palivo – hnědé uhlí, zemní plyn
- hoření paliva – teplo – přeměna vody na páru – roztáčí turbínu a rotor generátoru – el. energie

Jaderné elektrárny

- palivo – uran
- v jaderném reaktoru – štěpení jader atomů uranu – tepelná energie – ohřev vody – pára - roztáčí turbínu a rotor generátoru – el. energie