

# EURÓPSKI HUMANISTI, FILOZOFOVIA A VEDCI

- pozornosť sústredená na človeka a jeho schopnosti
- *rozvoj najmä **prírodných vied***
- opätovné štúdium starých antických diel

**FILOZOFIA** -> názor, že spravodlivý svet nastane, ak bude mier, sloboda človeka

- *Erazmus Rotterdamský, N. Machiavelli, T. More*

**VEDA** -> rozvoj techniky (napr. vysoká pec, hodinový stroj, okuliare a ďal.)

- najdôležitejší objav -> **KNÍHTLAČ**
  - ❖ autor zdokonalenia – J. **GUTENBERG** (Nemec, zlatník)
  - ❖ základ -> kovové opakovane použiteľné písmená -> natreté farbou -> lisom otláčené na papier
  - ❖ význam -> **informačná revolúcia** => lacnejšie, dostupnejšie knihy -> šírenie vzdelanosti/ informácií
  
- **LEONARDO DA VINCI** (Florent'an) -> všestranne nadaná osobnosť:
  - ❖ umelec/ maliar – napr. *Mona Lisa, Posledná večera* a ďal.
  - ❖ vedec/ konštruktér – náčrty napr. *lietajúcich strojov*
  - ❖ skúmal ľudské telo
  
- **MIKULÁŠ KOPERNÍK** (Poliak) -> kňaz, astronóm
  - ❖ sformuloval teóriu -> heliocentrizmus = Slnko stredom sústavy, planéty obiehajú okolo neho

Aj týmito názormi sa symbolicky končí STREDOVEK.