

# **Chémia, analytická chémia, anorganická chémia, biochémia, fyzikálna chémia, geochémia, organická chémia, makromolekulová chémia, radiačná chémia :)**

**Prírodná veda, skúma charakteristické vlastnosti látok a deje, pri ktorých sa tieto vlastnosti trvale menia.**

Najvýznamnejšie odbory chémie sú:

- **analytická chémia** - skúma zloženie látok a zmesí,
- **anorganická chémia** - skúma prvky a ich zlúčeniny,
- **biochémia** - skúma chemické deje v živej hmote,
- **fyzikálna chémia** - skúma štruktúru látok a chemické deje na základe fyziky a chémie,
- **geochémia** - skúma vznik a využitie hornín Zeme,
- **organická chémia** - skúma zlúčeniny uhlíka,
- **makromolekulová chémia** - skúma vznik, vlastnosti a rozklad látok tvorených veľkými molekulami,
- **radiačná chémia** - skúma chemické zmeny spôsobené žiarením.