

PREDSTAVITEV

NARAVOSLOVJA

NA GIMNAZIJI JESENICE

INTERDISCIPLINARNI TEMATSKI SKLOP - ITS

- **Novo od šolskega leta 19/20 !**
- Intenzivno povezovanje vsebin naravoslovnih predmetov.
- Poudarek na: raziskovanju, ustvarjanju, podjetništvu, kreativnosti.
- Delo v skupinah, v laboratoriju in na terenu.
- **NARAVOSLOVNI TABOR (Trilobit)- FILM**

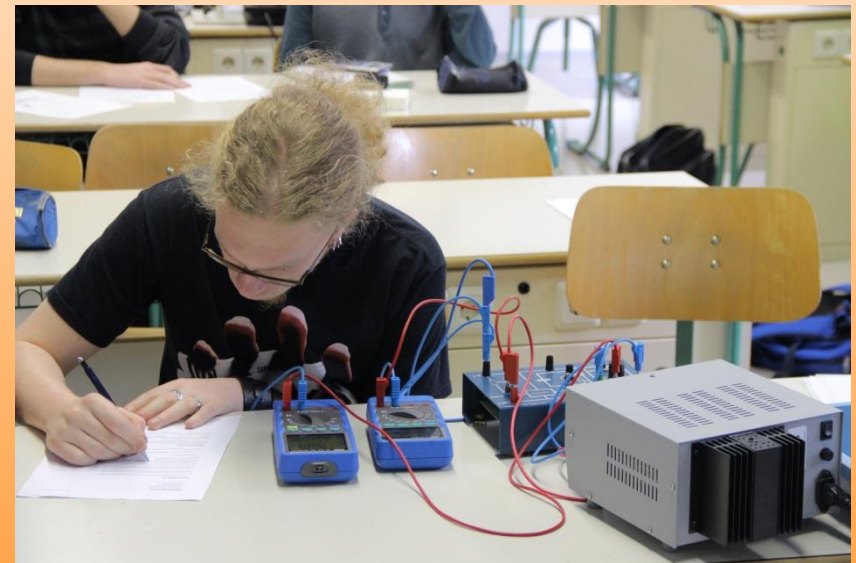
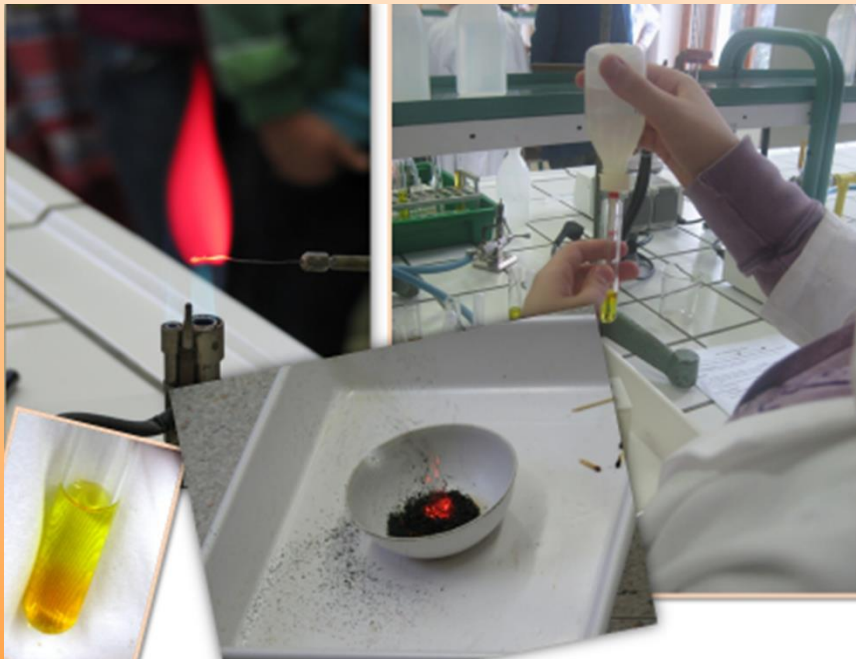


INTERDISCIPLINARNI TEMATSKI SKLOP - ITS



EKSPERIMENTALNE VAJE IN KROŽKI OIV

Na Gimnaziji Jesenice imamo zelo **dobro opremljene laboratorije in specializirane učilnice**, zato pri vseh naravoslovnih predmetih izvajamo veliko število **eksperimentalnih vaj**.



Kemija je kul – zanimivi eksperimenti



obisk Festivala eksperimentov



Kemija je kul – naravna kozmetika



TEKMOVANJA

Številne in uspešne udeležbe dijakov na tekmovanjih iz znanja biologije, fizike, kemije, diabetesa, astronomije in naravoslovja.



STROKOVNE ESKURZIJE

- **ekskurzije v okviru rednega pouka** (so pogosto medpredmetne in tesno povezane z učnim načrtom).
- **večdnevne strokovne ekskurzije v okviru OIV** (dijaki jih izberejo glede na interes).



Muzej iluzij LJ



Antimuzej fizike

STROKOVNE EKSURZIJE



Ženeva



Globus znanosti in inovacij



Pospeševalnik delcev CERN

STROKOVNE EKSKURZIJE



STROKOVNE EKSURZIJE



Projekt Inženirji bomo!



Ekološka kmetija



Acroni Jesenice



ZOO Ljubljana



Kemična tovarna Atotech



Tehnični plini Jesenice

RAZISKOVALNA DEJAVNOST NA GIMNAZIJI JESENICE

- Raziskovalne naloge na različnih zanimivih področjih.
- Sodelovanje s podjetji, fakultetami, znanstvenimi inštituti.



RAZISKOVALNA DEJAVNOST NA GIMNAZIJI JESENICE

- Številne nagrade na Državnih srečanjih mladih raziskovalcev.
- Krkine nagrade s področja biofarmacije.
- Predstavitve na mednarodnih simpozijih in konferencah.

