

## PREDSTAVITEV NARAVOSLOVNIH PREDMETOV 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**

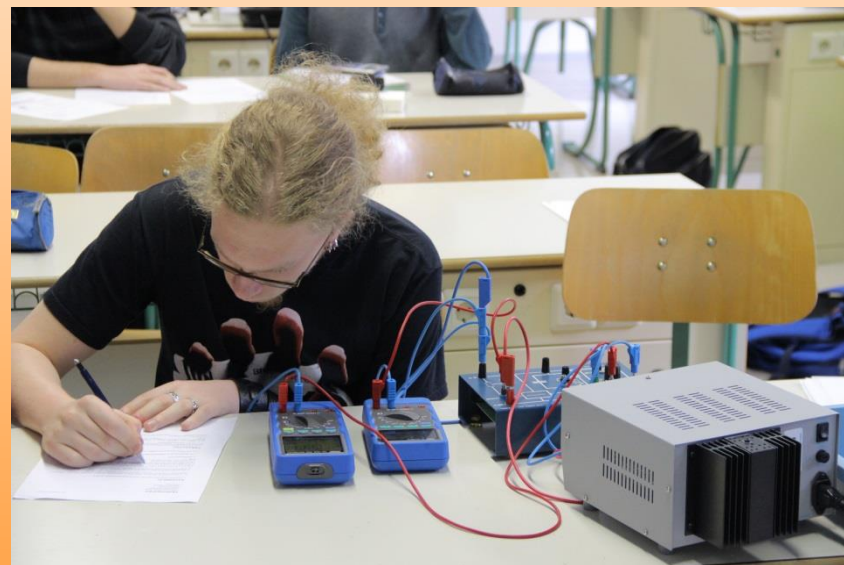
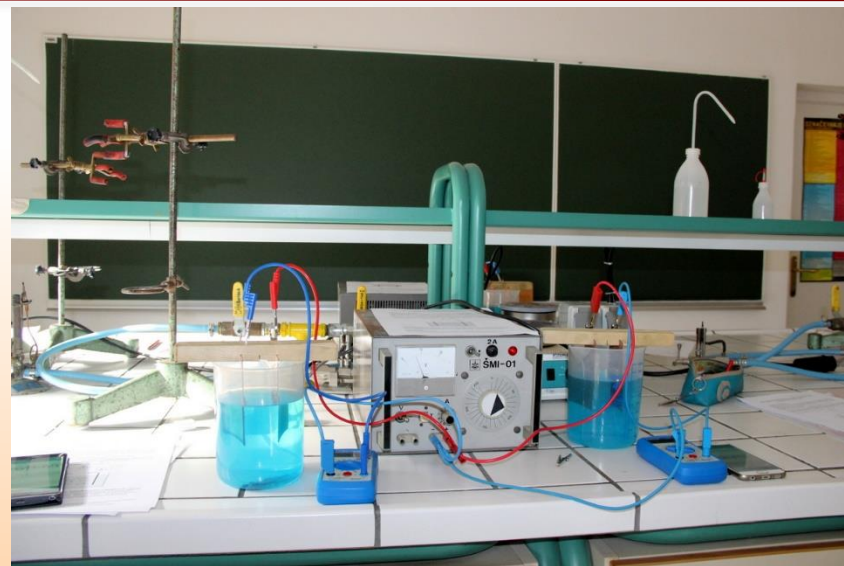
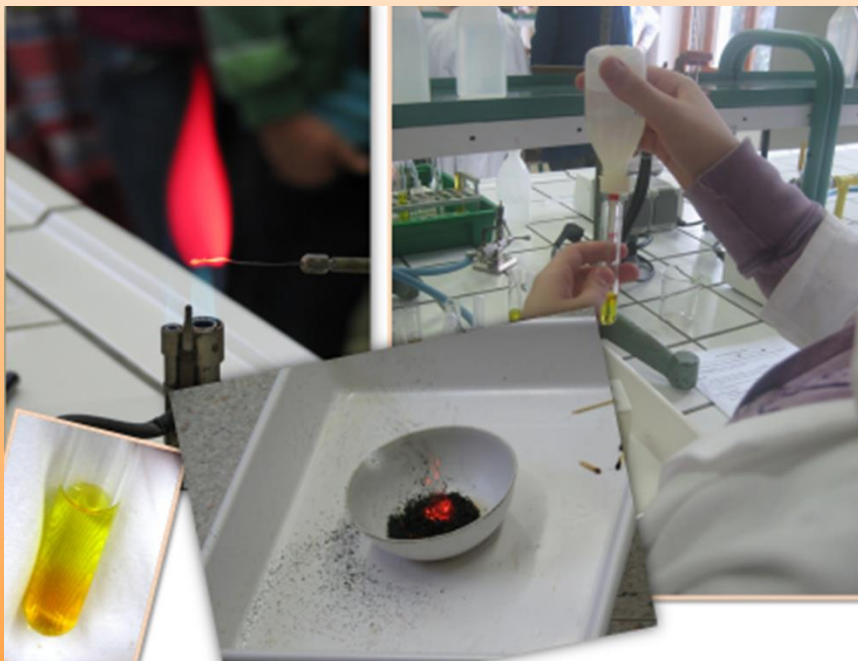


# INTERDISCIPLINARNI TEMATSKI SKLOP - ITS



# 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

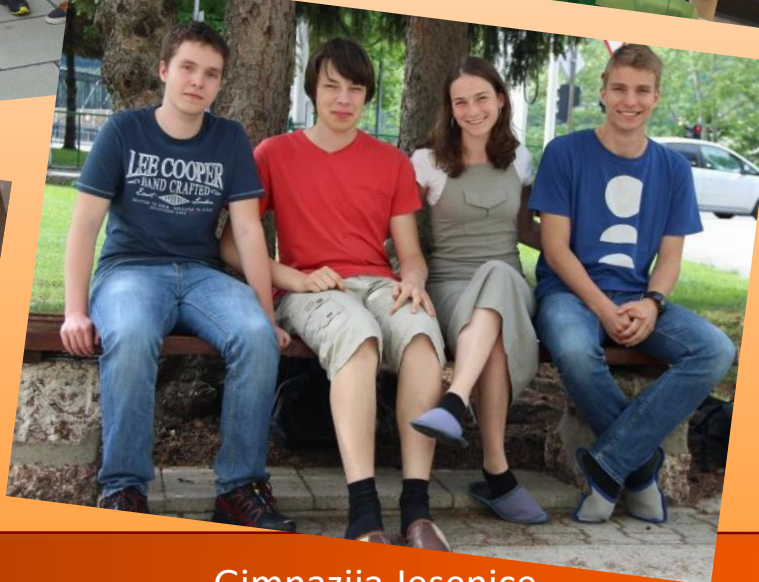


# Kemija je kul – naravna kozmetika



# TEKMOVANJA

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



# STROKOVNE EKSKURZIJE

- **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 EKSKURZIJE



Ženeva



Globus znanosti in inovacij

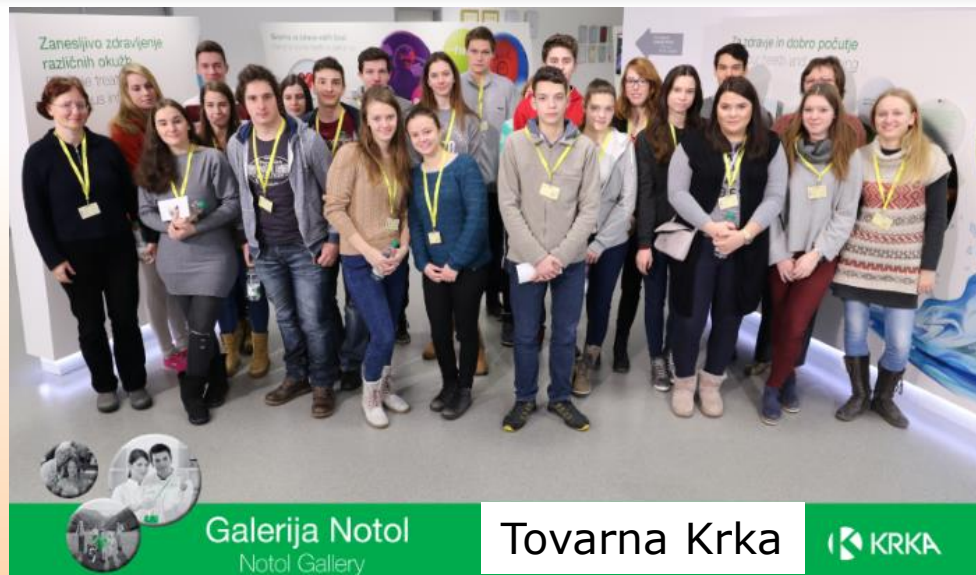


Pospeševalnik delcev CERN

# STROKOVNE EKSKURZIJE



Fizikalni interaktivni center GENi



Informativni center v Krškem



# STROKOVNE EKSKURZIJE



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.

