

Posjet Nuklearnoj elektrani Krško

U utorak, 3.12. učenici trećih razreda Gimnazije Antuna Gustava Matoša koji pohađaju nastavu fizike, uputili su se u Sloveniju, točnije u Nuklearnu elektranu Krško. Glavninu boravka u Sloveniji proveli smo u prostorima GEN-a, tvrtke koja je smještena u neposrednoj blizini elektrane, a bavi se distribucijom električne energije. Svi zaposlenici te tvrtke s kojima smo se mi susreli bili su izrazito susretljivi te su nam prenijeli vrlo korisne informacije. Susreli smo se s edukativnom i interaktivnom prezentacijom o radioaktivnim elementima i velikom sobom pokusa vezanih uz struju. Pokusi su bili vrlo zabavni, ali smo iz njih i nešto naučili. Sve u svemu, smatram da je ovaj izlet bio vrlo koristan, jer sada bolje shvaćam princip rada nuklearnih elektrana, te sam zaključila da su one vrlo korisne, a ne nužno loše. Uz to što smo stekli nova znanja, susreli smo zabavne i simpatične ljude.

Matea Mak, 3. pm

U utorak 03.prosinca 2013.godine učenici trećih razreda opće i prirodoslovno-matematičke gimnazije posjetili su Nuklearnu elektranu Krško (NEK) čije su suvlasnice Republika Hrvatska i Republika Slovenija.

Došavši u Krško, nisam baš bila oduševljena viđenim kao i mnogi moji kolege. No, naše je oduševljenje poraslo čim smo kročili u prostorije Interaktivnog multimedijskog centra o energiji i energetici u Sloveniji koja se nalazi u blizini elektrane, a njen glavni cilj je prijenos električne energije. U predvorju GEN-a dočekali su nas zaposlenici koji su nas upoznali s prostorom i načinom rada nuklearne elektrane. Najveći dojam na mene ostavila je soba za pokuse. Izvodeći pokuse, saznala sam zanimljive stvari o nastanku struje i njenom korištenju.

Ova terenska nastava bila je vrlo edukativna. Naučila sam da rad nuklearnih elektrana nije tako štetan kako mediji prenose. Električna struja je fenomen o kojem možemo još mnogo saznati primjenjujući pokuse, stoga ovaj posjet nuklearnoj elektrani predstavlja pravi način za učenje kroz zabavu.

Monika Eržen 3.a

Bilo bi uobičajeno reći da je fizika svuda oko nas, međutim, izlet u NE Krško me uvjerio da je ona u nama, i to doslovno. Da nema fizike, teško da bismo i sami postojali jer ona uključuje one pretpostavke i zakonitosti po kojima smo postali i otkriva nam kuda idemo. Kuda idemo? NE Krško pravi je dokaz da smo daleko došli i da smo uspjeli spojiti dva ubojita „elementa“: fiziku i ljudski um.

Ovaj izlet otvorio mi je oči i pomaknuo moja saznanja o funkcioniranju svijeta na jednu novu razinu koja će se, nadam se, razviti u najboljem smjeru. Hvala vam za gostoprimstvo i znanjekojim ste u nama pobudili zanimanje, kako za funkcioniranje NE Krško, tako i za buduće znanje fizike.

Mateja Bokun, 3.b