



Dr. sc. Antonio Šiber bavi se teorijskom fizikom, a specijalnosti su mu biofizika, nanoznanost, fizika meke tvari i površinska fizika. Zadnjih desetak godina istražuje fiziku virusa, a trenutno piše knjigu za renomiranog svjetskog izdavača o fizici tkiva. Održao je veliki broj popularno-znanstvenih predavanja diljem Hrvatske, a dugi niz godina promovira znanost u medijima, na internetu, radiju i televiziji. Vodi tjedni blog "Konstrukcija stvarnosti" koji se, uz (znanstvenu) ilustraciju, bavi i znanošću u širem društvenom kontekstu.





Učenici 3.a i 1.a razreda nazočili su predavanju dr. sc. Antonija Šibera: Što mi to vidimo? I kako?

Na nizu zanimljivih primjera od umjetnosti do fizike pokazao nam je kako i što vidimo (slika Claudea Moneta: Women with a Parasol, Leonardo da Vinci), što krivo vidimo, i kako možemo vidjeti nešto što nije stvarno - pa nas je osim kroz nekoliko vrhunskih umjetničkih djela proveo i kroz nekoliko 3D optičkih iluzija i objasnio kako nastaju. Zašto imamo dva oka? Svako oko stvara malo drugačiju sliku, stoga se gledajući s oba oka slika upotpunjuje.

Izvijestila: Božena Runje, III.a