



PROŠLI TJEDAN U POŽEŠKOJ GIMNAZIJI NASTAVLJENO

Obilježavanje Svjetske godine fizike

Budući da se posljednjih godina osjeća pad interesa javnosti za fiziku i da je ove godine 100. obljetnica objavljivanja Einsteinove *Specijalne teorije relativnosti*, tumačenja Brownova gibanja i tumačenja fotoelektričnog učinka, UN je donio rezoluciju o proglašenju 2005. godine Svjetskom godinom fizike. Tijekom godine fizike diljem svijeta se radi na popularizaciji te egzaktne znanosti. Globalni trend nije zaobišao ni požešku Gimnaziju koju su u četvrtak, 6. listopada posjetili fizičari sa zagrebačkog Instituta za fiziku, dr.sc. Đuro Drobac, dr.sc. Ana Smontara, znanstveni novak Nikša Krstulović i znanstveni novak, nekadašnji učenik Gimnazije u Požegi, Ivan Balog. Đuro Drobac, fizičar koji je patentirao jedan od najosjetljivijih uređaja za mjerenje magnetskih svojstava na svijetu, održao je predavanje pod nazivom

«Priča o magnetizmu». Najveće zanimanje 50-ak gimnazijalaca koji su slušali predavanje izazvali su upravo fascinanti pokusi s magnetima. Ovom prilikom cijenjeni fizičari su pozvali gimnazijalce na Otvorene dane fizike na Horvatovcu u Zagrebu u tjednu fizike, od 7. do 13. studenog, kada će javnosti biti otvorena vrata Instituta za fiziku, Instituta «Ruđer Bošković» i Fizičkog odsjeka PMF-a. Uz ovo predavanje Gimnazija je obilježila godinu fizike postavljanjem izložbe rijetkih starih učila, većinom iz 19. st. koji predstavljaju jezgru Gimnazijskog školskog muzeja. U studenom se planira i posjet učenika Zagrebu u tjednu fizike, te još jedno predavanje «Akceleratori - ubrzivači čestica» dr. Milka Jakšića (također požeškog gimnazijalca) s Instituta «Ruđer Bošković» u Zagrebu.