

iz matematičkog života

Opatija 2010.



Neda Lesar, Zagreb

Državni skupovi za učitelje (od 6. do 8. travnja 2010.) i nastavnike matematike (od 8. do 10. travnja 2010.)

Tijekom proljetnih praznika održani su stručni skupovi za učitelje i nastavnike matematike, tradicionalno u hotelu Adriatic u Opatiji. Za učitelje i nastavnike obrađene su zajedničke aktualne teme:

- Hrvatski kvalifikacijski okvir;
- Matematika u Nacionalnom okvirnom kurikulumu;
- Promatranje i procjenjivanje nastave radi njezina unapređivanja.

Predavači su bili prof. dr. sc. Mile Đelalija, prof. dr. sc. Željka Milin Šipuš, prof. dr. sc. Aleksandra Čizmešija i Miroslav Klaić, prof.



Za odvojene ciljane skupine pripremljena su i održana odvojena predavanja.

Prof. dr. sc. Neven Elezović učiteljima je pokazao zanimljive i nestandardne zadatke u nastavi matematike za osnovne škole, a za nastavnike je govorio o Državnoj maturi i upisima na fakultete. Prof. dr. sc. Sanja Varošaneć održala je vrlo zanimljivo predavanje o skupu realnih brojeva prilagođeno osnovnoj i srednjoj školi sa zrcima usavršavanja nastavnika. Profesorica Lada Bunjački govorila je o učenju na pogreškama u sklopu austrijsko-hrvatskog projekta.

Govorilo se o aktivnom učenju u nastavi matematike (prof. dr. sc. Sanja Rukavina), o trapezu (Nives Jozić, prof., viša savjetnica), desetljeću primjene ICT tehnologije u nastavi (Šime Šuljić, prof.) i pisanim provjerama znanja (Neda Lesar, prof., viša savjetnica).

Doc. dr. sc. Franka Miriam Brückler neobičnom je prezentacijom pokazala kako su magični trikovi povezani s matematikom.

Učitelji i nastavnici–praktičari pokazali su svoja iskustva iz prakse (Zvezdana Martinec, prof., Željko Kraljić, prof., Ela Rac Marinić Kragić, prof., Zrinka Korbar, prof.) koja će zasigurno potaknuti učitelje i nastavnike na promišljanje o mogućim pozitivnim promjenama u vlastitom radu.

