

Opatija 2006.

Početak ove kalendarske godine, učitelji i nastavnici matematike obilježili su radno. Od 8. – 10. siječnja održan je stručni skup za učitelje osnovnih škola, a od 10. – 12. siječnja za nastavnike srednjih škola Republike Hrvatske. Stručni skup su organizirali viši savjetnici matematike iz Agencije za odgoj i obrazovanje pod “dirigentskom palicom” svojeg koordinatora profesora Miroslava Klaića. Skup je održan u hotelu Adriatic u Opatiji i okupio je nešto manje od 700 učitelja i nastavnika matematike.

Na samom početku mora se istaknuti da je seminar bio vrlo interesantan, raznovrstan, u okviru planiranih sadržaja i pun aktualnosti.

Tako su nastavnici osnovnih škola dobili vrlo važne informacije vezane za provode-

nje HNOS-a i nacionalnog ispita koji će se eksperimentalno provesti u travnju ove školske godine na slučajnom uzorku učenika osmih razreda, a koji će prethoditi “maloj maturi”. Gosti-predavači bili su dr. sc. Nevio Šetić, državni tajnik MZOŠ-a i Goran Sirovatka, dipl. inž., ravnatelj NCVVO-e. Predavanje o poteškoćama u učenju, osobito o diskalkuliji, održala je prof. dr. sc. Mirjana Lenček s Edukacijsko-rehabilitacijskog fakulteta u Zagrebu. Predavačima su se priključili česti gosti matematičkih seminara mr. sc. Ivan Mrkonjić i Anđelko Marić, prof., i savjetnice Agencije za odgoj i obrazovanje Mirjana Muštra, prof., Nives Jozić, prof., i Alenka Šprljan, prof., s temama o radu s nadarenom djecom i vrednovanju učeničkih postignuća. Kako je već uobičajeno, svoja pozitivna iskustva iz



školskih klupa pokazali su učitelji. Tako se moglo vidjeti kako funkcionira grupni i timski rad a i kako se ostvaruju projekti s djecom osnovnoškolskog uzrasta.



Nastavnici matematike srednjih škola dobili su svježije informacije o nacionalnom ispitu i državnoj maturi koje su priopćile Jagoda Kraljina, prof., Jelena Gusić, prof., dr. sc. Petar Bezinović (članovi Vijeća MZOŠ-a za državnu maturu) i predsjednica tog vijeća Veronika Javor, prof. Stručnom skupu dali su svoj doprinos Ivan Dražić, profesor s Tehničkog fakulteta u Rijeci i dr. sc. Sanja Rukavina s temama o temeljnim matematičkim znanjima za nastavak školovanja i kako doći do pobjede u matematici.



Budući da je na adresu Agencije za odgoj i obrazovanje pristiglo puno krasnih primjera iz školskih klupa, savjetnici Agencije su svoje termine prepustili kolegama iz škola da pokažu što i kako rade. Vidjelo se kako se obrađuju

funkcije, kako mogu izgledati pisane provjere znanja, kako se rade projekti, kako se zadaci rješavaju na više načina i što pokazuju analize dijagnostičkih ispita znanja.



Tijekom pet dana provedenih u Opatiji učiteljima i nastavnicima matematike predstavljeni su dinamički programi *Geometer's Sketchpad* i *Geogebra*.

Budući da je ovaj stručni skup organizirala Agencija za odgoj i obrazovanje, svako slobodno vrijeme (a kojeg je bilo premalo) iskorišteno je za razmjenjivanje iskustava, razgovore i dogovore s višim savjetnicima Agencije.



Može se zaključiti da su učitelji i nastavnici matematike započeli ovu kalendarsku godinu vrlo aktivno i ambiciozno te da u novo polugodište dolaze puni novih informacija i ideja.