

Ulica slavnih

U sklopu projekta Hrvatska ulica slavnih u Opatiji na Slatini svečano su otkrivene zvijezde velikim hrvatskim znanstvenicima Koradu Korleviću i posthumno Slavoljubu Eduardu Penkali. Svoju zvijezdu Korado Korlević otkrio je osobno, rekavši kako je, u stvar, iznenađen što je on odabran jer smatra da je za njega još rano i kako pred sobom ima najmanje još dvadeset godina rada stoga će ovu počast smatrati kao predujam koji treba opravdati. Hrvatska ulica slavnih jedinstven je projekt u svijetu jer uz slavne osobe iz sporta te kulture i umjetnosti zvijezde na opatijskoj Slatini dobivaju i znanstveni velikani. Zbog svog turističkog i edukativnog karaktera projekt je pod pokroviteljstvom Grada Opatije, a uz brojne medije iz cijele Hrvatske medijski ga pokrivaju časopis časopis Extra, News magazin, Večernji list, www.net.hr i regionalna radio mreža R-1.

MAKEDONIJA

Makedonski astrovikend

Makedonija - I ove godine Skopsko astronomsko društvo organizovalo je svoj tradicionalni godišnji astro vikend. Ove godine astrovikend je održan na planini Plačkovici kod planinarskog doma Vrteška od 1. do 3. avgusta. Učesnici su imali priliku da se druže, posmatraju i razgovaraju o daljim planovima.

BOSNA I HERCEGOVINA

Sekcija u BiH

BiH - Posjeta Astronomskom kapu Letenka 2008, prvi put je organizovan od članova sekcije astronoma Organizacije „Dom Mladih“ Zenica, BiH. Naime, 2007 godine iz Zenice je Letenku posjetila grupa entuzijasta koji su bili oduševljeni ovom manifestacijom. Inspirisani ovim događajem po povratku u Zenicu su napravljeni prvi koraci u smislu organizovanja. U organizaciji „Dom mladih“ su našli na plodno tlo i razumjevanje tako da je u okviru te organizacije formirana sekcija astronoma amatera. Ovu ideju je podržala i Općina Zenica i dala simboličnu materijalnu pomoć, kao inicijalna sredstva za početak rada sekcije.

Priredio Nikola Božić ■

KO JE KO U SRPSKOJ ASTRONOMIJI

Prof. dr Olga Atanacković-Vukmanović



U ovom broju predstavljamo jednog od omiljenijih profesora na Matematičkom fakultetu u Beogradu, na Katedri za astronomiju. Uglednog naučnog radnika, ali i velikog aktivistu za poboljšanje statusa astronomije u našem društvu.

Olga Atanacković-Vukmanović je rođena 1959. godine u Beogradu. Na grupi za astronomiju (smer Astrofizika) Prirodno-matematičkog fakulteta u Beogradu diplomirala je 1981. godine. Poslediplomske studije (smer Astrofizika) na Katedri za astronomiju PMF u Beogradu završila je 1986. godine odbraniš magistarsku tezu pod naslovom „Analiza nelokalnih efekata u ne-LTR prenosu zračenja u zvezdanim atmosferama“.

Na istom fakultetu je oktobra 1991. godine odbraniš doktorsku disertaciju pod naslovom „Prilog rešavanju problema prenosa zračenja u zvezdanim atmosferama“.

Od 1982. do 1996. godine bila je zaposlena na Astronomskoj opservatoriji u Beogradu. Godine 1993. godine počinje njen angažman na Fakultetu na vežbama iz predmeta Teorijska astrofizika na Katedri za astronomiju, a od 1995. godine (posle izbora u zvanje docenta) za predavanja i vežbe iz Teorijske astrofizike. Od 1996. godine je zaposlena na Matematičkom fakultetu u Beogradu.

Godine 2002. izabrana je u zvanje vanrednog profesora. Na Katedri za astronomiju drži predavanja iz predmeta *Opšta astrofizika* i *Teorijska astrofizika* (po novim studijskim programima: *Teorija formiranja zvezdanih spektara* i *Dinamika kosmičke plazme*) na osnovnim i *Zvezdane atmosfere* i *Numeričke metode u prenosu zračenja* na doktorskim studijama.

Profesorka Olga Atanacković-Vukmanović je sa prof. dr Mirjanom Vukičević-Karabin koautor univerzitetskog udžbenika iz Opšte astrofizike, koji je objavljen aprila 2004. godine, a koji je jedno od vrednijih izdanja iz astrofizike na srpskom jeziku.

Do danas je objavila 50 naučnih i stručnih radova u domaćim i stranim časopisima i imala saopštenja na više od 20 domaćih i međunarodnih konferencija. U svom naučnom radu bavi se istraživanjima u oblasti teorijske astrofizike, pre svega teorije formiranja spektralnih linija i prenosa zračenja u zvezdanim atmosferama (kinetičkim efektima u ne-LTR prenosu zračenja i numeričkim metodama u rešavanju jednačine prenosa zračenja).

Prof. Olga Atanacković-Vukmanović se bavi i promocijom i popularizacijom astronomije, pa je održala veliki broj popularnih predavanja od Kolarčevog narodnog univerziteta, preko seminara za nastavnike do IS Petnica, ... Učestvovala je u priprema takmičara za Međunarodnu astronomsku olimpijadu 2004. i 2005. godine.

Bila je sekretar Uređivačkog odbora izdanja Astronomске opservatorije (1983-1990) i urednik Publikacija AOB (1990-1995). Od 1990. je član Uređivačkog odbora *Publications de l'Observatoire Astronomique de Belgrade* i Uređivačkog odbora *Bulletin de l'Observatoire Astronomique de Belgrade* (od 1996. – *Serbian Astronomical Journal*).

Takođe je bila član Upravnog odbora Astronomске opservatorije i Saveta Matematičkog fakulteta. Kao član Naučnog ili Lokalnog organizacionog komiteta učestvovala je u organizaciji nekoliko naučnih skupova.

Od oktobra 2005. do marta 2007. godine je bila šef Katedre za astronomiju. Kao nastavnik i šef Katedre za astronomiju aktivno je učestvovala u radu na reformi nastavnih programa studija astronomije i astrofizike, kao i nastojanjima da se predmet Astronomija vrati u srednje škole.

Član je Astronomskog društva „Ruđer Bošković“, Društva astronoma Srbije, Evropskog astronomskog društva, Međunarodne astronomske unije. Od 2002. godine je predstavnik Srbije u Komisiji br. 46 Međunarodne astronomske unije za astronomsko obrazovanje i razvoj. Od 2002. do 2005. godine bila je član Upravnog odbora Društva astronoma Srbije i član Nacionalnog Komiteta za astronomiju Jugoslavije.

Od oktobra 2005. godine je predsednik Nacionalnog Komiteta za astronomiju.

Nikola Božić ■