

АСТРОНОМСКА ОПСЕРВАТОРИЈА

са потпуном одговорношћу

01 Број 494/1
20.09.2000 год.
БЕОГРАД — Волгина 7

IZVEŠTAJ SA PUTA NA XV ICSLS U BERLINU

MILAN S. DIMITRIJEVIĆ

Astronomska Opservatorija

Od 8. do 14. jula nalazio sam se na službenom putu u Nemačkoj gde sam učestvovao u radu XV Medjunarodne konferencije o oblicima spektralnih linija (15th International Conference on Spectral Line Shapes ICSLS XV, Berlin 10-14 July 2000.).

Na ovoj konferenciji prikazao sam tri postera, koji su u Zborniku konferencije objavljeni svaki na po jednoj strani :

1. Dimitrijević, M. S., Popović, L. Č., Milovanović, N. : 2000, *STARK BROADENING EFFECT AND ZIRCONIUM CONFLICT PROBLEM*, 15th Int. Conference on Spectral Line Shapes, Berlin, 10-14 July 2000, Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Braunschweig und Berlin, 34.
2. Milosavljević, V., Dimitrijević, M. S., Djenize, S., Popović, L. Č. : 2000, *STARK WIDTHS AND SHIFTS OF THE Kr III SPECTRAL LINES*, 15th Int. Conference on Spectral Line Shapes, Berlin, 10-14 July 2000, Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Braunschweig und Berlin, 33.
3. Tankosić, D., Popović, L. Č., Dimitrijević, M. S. : 2000, *THE PROJECT FOR THE STARK BROADENING PARAMETER DETERMINATION WITHIN THE MODIFIED SEMIEMPIRICAL APPROACH : Ag II*, 15th Int. Conference on Spectral Line Shapes, Berlin, 10-14 July 2000, Physikalisch-Technische Bundesanstalt, Braunschweig und Berlin, 32.

Osim toga, ovi radovi, svaki na po tri strane, biće štampani u renomiranoj seriji Spectral Line Shapes Vol. 11, koju izdaje American Institute of Physics.

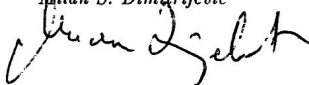
Konferencija je za mene bila veoma značajna pošto sam imao priliku da razmenim mišljenje sa kolegama u svojoj najužoj oblasti, upoznam ih sa svojim rezultatima i saznam njihove najnovije rezultate.

Ja sam i član Medjunarodnog naučnog komiteta (International Scientific Committee) ove konferencije tako da sam učestvovao i u radnim sastancima ovog tela.

Za vreme posete Berlinu, posetio sam Astrofizičku opservatoriju u Potsdamu gde me je primio direktor sa kojim sam razgovarao o saradnji čiji je nosilac Dr Luka Č. Popović. Zajedno sa Dr L. Č. Popovićem posetili smo i Astrofizičku opservatoriju na Telegrafenbergu.

Rezultati ovih poseta i ostvareni kontakti na konferenciji su od velikog značaja za moj naučni rad i za našu medjunarodnu naučnu saradnju.

Milan S. Dimitrijević





90) 2000.
8.07-14.07.

Марбург, ХанOVER Минден, Гетинген, ХанOVER (EXPO 2000),
Берлин, Потсдам.