

ASTRONOMSKA OPSERVATORIJA
314/1
06.04.2005.
БЕОГРАД — БЕОГРАД

ASTRONOMSKA OPSERVATORIJA
Volgina 7, 11160 Beograd, Jugoslavija
Tel.: +381-64-297-8021 Fax: +381-11-2419-553
E-mail:mdimitrijevic@aob.bg.ac.yu
Beograd, 6. 04. 2005. god.

NAUČNOM VEĆU
ASTRONOMSKE OPSERVATORIJE

Predmet: IZVEŠTAJ SA SLUŽBENOG PUTA U AUSTRIJU, FRANCUSKU, EN-
GLESKU I IRSKU

Od 10. do 27. marta 2005 nalazio sam se na službenom putu u više evropskih Opservatorija i Univerziteta. Posetio sam najpre Beč, gde sam na Astronomskoj opservatoriji razgovarao sa Tanjom Rjabchikovom o zajedničkoj saradnji na istraživanju Štarkovog širenja spektralnih linija neutralnog i jonizovanog hroma u zvezdanim atmosferama. Rad o linijama neutralnog hroma je prihvaćen u Astronomy and Astrophysics a rad o linijama Cr II je u toku. Takodje sam posetio i Zentralbibliothek fuer Physik i pregledao najnoviju naučnu literaturu.

Zatim sam posetio Opservatoriju u Medonu kod Pariza, gde sam o sadašnjoj i budućoj saradnji razgovarao sa Sylvie Sahal-Bréchet. Odatle sam otišao u London, gde sam na University Koledžu bio gost Gillian Peach sa kojom sam razgovarao o saradnji i o organizaciji V SCSLSA u Vršcu.

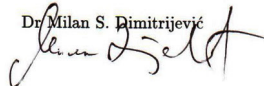
Odatle sam otišao za Dublin, gde sam na Dublin City University bio gost Vladimira Milosavljevića i Alberta Ellingboe-a. Na Univerzitetu sam održao predavanje:

THE INFLUENCE OF ELECTRON COLLISIONS ON ASTROPHYSICAL SPECTRA

Zajedno sa Milosavljevićem razgovarali smo o zajedničkom radu na Štarkovom širenju spektralnih linija jonizovanog azota, koji ćemo predstaviti na 37 EGAS-u u avgustu 2005 u Dublinu.

Iz Dablina sam se vratio u Pariz na Opservatoriju u Medonu gde sam opet, do kraja boravka, bio gost Sylvie Sahal-Bréchet.

Zahvaljujem se Pariskoj opservatoriji, University Koledžu u Londonu i Dublin City University, koji su pomogli ovaj put, od velike koristi za moj naučni rad i međunarodnu naučnu saradnju.

Dr Milan S. Dimitrijević


121) 2005. Беч, Минхен, Париз, Мо (Меаух), Кале, Довер, Лондон, Ворик,
10.03-27.03. Плимут, Ексетер, Бристол, Велс, Бангор, Порт Диновиц (Port
Dinowic), Кернарфон (Саернагфон), Конви (Сопву), Честер,
Лондон, Нортхемптон, Холихед, Дун Лаогер, Даблин, Лондон,
Кале, Париз, Беч.