

IZVEŠTAJ SA SLUŽBENOG PUTA U FRANCUSKU

U periodu od 17 septembra do 1 novembra nalazio sam se na službenom putu u Francuskoj, na studijskom boravku na Pariskoj opservatoriji u Meudonu. Ovaj boravak predstavlja nastavak dugogodišnje zajedničke saradnje koja je započela mojim odlaskom na Parisku opservatoriju 1978 godine. U toku boravka završio sam u zajednici sa S.Sahal-Brechot članak STARK BROADENING OF NEUTRAL POISSON LINES i poslao ga u Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer. Osim toga započeo sam u zajednici sa M. Deautrier i S.Sahal-Brechot a rad na interpretaciji uzroka pojavljivanja pobudjenih emisijonih linija neutralnog kiseonika u spektru Gama Koziopeje. Zajedno sa M.C.Artru i T.Lanz-om sa Opservatorije u Genovi, nastavili smo zajednički rad na izučavanju linija jonizovanog silicijuma u posmatranim i sintetizovanim spektrima toplih zvezda. Pored toga u toku boravka sam održao predavanje sa naslovom: METHODES APPROCHES POUR LE CALCUL DES PARAMETRES D'ELARGISSEMENT STARK.

Ovaj studijski boravak bio je od velike koristi za moj naučni rad kao i za upoznavanje francuskih naučnih radnika sa rezultatima postignutim kod nas. Jedan zajednički rad poslat je u međunarodni časopis a zajednički rad na ostalim problemima znatno je uznapredovao.

Beograd 4.11.1986

Dr Milan Dimitrijević

Milan Dimitrijević

27) 1986. Штутгарт, Маулборн, Швабиш Хал, Бад Вимпфен, Карлсруе,
септембар- Фрајбург, Стразбур, Париз, Фиренца, Модена, Мантова, Венеција.
октобар

Астрономска опсерваторија

11. 5.1987

бр. 253