

dr Dušan Drajić

Redovni profesor dr Dušan Drajić je rođen 1937. u Beogradu, gde je završio osnovnu i srednju školu. Elektrotehnički fakultet u Beogradu je upisao 1956. godine a diplomirao je 1960. na Odseku za elektroniku i telekomunikacije. Magistrirao je 1967. a doktorirao 1971. godine na istom Fakultetu.

Od 1961. do 1973. bio je asistent na Katedri za osnove telekomunikacija. Godine 1973. izabran je u zvanje docenta na tadašnjem Zavodu za telekomunikacionu i mikrotalasnu tehniku, godine 1980. u zvanje vanrednog profesora a 1987. godine u zvanje redovnog profesora. Ove godine je otišao u starosnu penziju.

Učestvovao je u izvođenju nastave iz sledećih predmeta na redovnim studijama: Statistička teorija telekomunikacija, Teorija telekomunikacija, Osnovi informatike, Teorija informacija i prenos podataka, Digitalne telekomunikacije, Računarske telekomunikacije, Tehnika digitalnog prenosa, Kodovi za prenos i zapis i Kodovi u računarskim telekomunikacijama. Na postdiplomskim studijama učestvovao je ili učestvuje u nastavi iz predmeta Statistička detekcija signala, Teorija prenosa podataka, Teorija informacija sa kodovanjem i Nedestruktivni postupci kompresije. Takođe je držao nastavu na fakultetima u Banja Luci, Nišu i Novom Sadu.

Osnovne oblasti naučne delatnosti su statistička teorija telekomunikacija, teorija informacija sa kodovima i digitalne telekomunikacije. Vodio je nekoliko doktorata od kojih su dva dobila nagradu Privredne komore Beograda i više od 30 magistratura. Svake godine je vodio više diplomskih radova, od kojih je nekoliko uvek rezultovalo u studentskim radovima na domaćim pa i međunarodnim kongresima. Autor je, odnosno koautor 4 knjige ("Digitalne telekomunikacije" i "Teorija informacija i prenos podataka", "Uvod u teoriju informacija i kodovanje" i "Uvod u statističku teoriju telekomunikacija") od kojih su neke doživele više izdanja. Objavio je više od 100 naučnih i stručnih radove, od kojih su neki u časopisima Electronics Letters, IEEE Trans. on Communications i IEE Proc. Part F. Godine 1988. dobio je nagradu iz fonda prof. Rakovića za najbolji rad objavljen u inostranom časopisu. Stalni je recezent časopisa Electronics Letters. Ekspert je Saveznog ministarstva za nauku. Vodio je, i sarađivao na više projekata iz oblasti digitalnih telekomunikacija, poglavito za potrebe vojske. Vodio je petogodišći projekat "Telekomunikacije" (oko 100 učesnika) koji je finansiralo Ministarstvo za nauku Republike Srbije.

Bio je prodekan za nastavu u 2 mandata i vodio niz fakultetskih komisija (za postdiplomske studije, izdavačku delatnost itd.). U dva navrata je dobio plaketu studenata za uspešan pedagoški rad. Član je programskih odbora ETRAN-a, TELFOR-a i TELSIS-a.