

Dr Ivan Živić – Biografski podaci

Datum i mesto rođenja:

Ivan Živić rođen je 01.05.1963. godine u Rači.

Obrazovanje:

Osnovnu školu završio je u Rači, kao nosilac diplome "Vuk Karadžić". Srednju školu, matematičkog smera, završio je 1982. godine u obrazovnom centru "Prva kragujevačka gimnazija" u Kragujevcu, takodje kao nosilac diplome "Vuk Karadžić". Studije fizike na Prirodno-matematičkom fakultetu u Kragujevcu upisao je 1982. godine, posle čega odlazi na odsluženje vojnog roka. Diplomirao je 1987. godine sa temom iz Kvantne teorijske fizike. U toku studija postigao je prosečnu ocenu 9,86 i na diplomskom ispitu 10. Univerzitet u Kragujevcu ga je četiri puta nagrađivao za uspeh na studijama, a 1988. godine proglašen je za najboljeg diplomiranog studenta na Univerzitetu u Kragujevcu.

Poslediplomske studije iz teorijske fizike kondenzovanog stanja materije završio je na Fizičkom fakultetu u Beogradu, sa prosečnom ocenom 10,00 gde je 1991. godine odbranio magistarski rad pod nazivom *"Kritično ponašanje samonepresecajućih slučajnih šetnji na nekim klasama egzaktnih fraktala"*.

Doktorsku disertaciju pod nazivom *"Istraživanje kritičnog ponašanja samonepresecajućih slučajnih šetnji na fraktalima metodom Monte Carlo renormalizacione grupe"* odbranio je 1994. godine na Fizičkom fakultetu u Beogradu.

Čita, piše i govori engleski jezik.

Univerzitetska karijera:

Na Prirodno-matematički fakultet u Kragujevcu zaposlio se 1989. godine kao asistent pripravnik. Na istom fakultetu, u zvanje docenta izabran je 1994. godine, u zvanje vanrednog profesora 1999. godine, a za redovnog profesora je izabran 2007. godine. Obavljao je dužnost upravnika Instituta za fiziku i prodekana za finansije PMF-a u Kragujevcu.

Nastavno-pedagoška aktivnost:

U Institutu za fiziku na osnovnim studijama fizike drži nastavu iz predmeta *Statistička fizika* i *Teorijska mehanika*, a na doktorskim studijama nastavu iz predmeta *Teorija faznih prelaza*. Ranijih godina držao je nastavu iz predmeta *Fizička mehanika* i *Klasična teorijska fizika* na osnovnim studijama fizike, kao i nastavu iz predmeta *Viši kurs statističke fizike* i *Kompjuterska matematika* na magistarskim studijama.

Nastavno-istraživački rad:

Bavi se teorijskom fizikom mnogočestičnih sistema, posebno fizikom kritičnih fenomena na fraktalnim strukturama. Od 1992. godine učesnik je u realizaciji naučnih projekata Ministarstva za nauku republike Srbije.