

1. OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

1.1. Lični podaci i obrazovanje

Dr Miloš Milovančević rođen je 25. aprila 1978. god. u Nišu. Živi u Nišu, Ulica Vojvode Tankosića 11/8.

Osnovnu školu „Sveti Sava” u Nišu završio je 1993. godine, a zatim je upisao Gimnaziju "Bora Stanković", matematičkog smera i istu završio 1997. godine. Školske 1997/98. upisao se na Mašinski fakultet Univerziteta u Nišu, a isti završio 5. marta 2003. godine. Za najboljeg studenta generacije proglašen je 2003. godine. Dobitnik je nagrade Grada Niša i nagrade Univerziteta kao student generacije 2002/03. Diplomirao je na profilu Mašinske konstrukcije i mehanizacija sa srednjom ocenom 9,46 (devet i 46/100) u toku studija i ocenom 10 (deset) na diplomskom radu iz oblasti Mašinskih konstrukcija, pod naslovom „**Nadzor stanja radne ispravnosti mašina sa aplikacijom na železnička vozila**”.

Poslediplomske magistarske studije na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Nišu – smer Železničko mašinstvo upisao je 2003. godine i iste završio sa prosečnom ocenom u toku studija 10 (deset). Magistarski rad pod naslovom „**Istraživanje dinamičkog ponašanja železničkih vozila sa aspekta stanja radne ispravnosti**“ odbranio je 08. juna 2006. godine na Mašinskom fakultetu u Nišu. Mentor magistarskog rada bio je prof. dr Vojislav Miltenović.

Doktorsku disertaciju pod nazivom "**Izbor optimalne konfiguracije vibrodijagnostičkog sistema zasnovanog na PIC tehnologiji**" odbranio je 06.12.2010. god. na Mašinskom fakultetu u Nišu, čime je stekao zvanje doktora nauka - mašinsko inženjerstvo. Mentor doktorske disetracije bio je dr Aleksandar Veg, redovni profesor Mašinskog fakulteta u Beogradu. Zaposlen kao nastavnik u zvanju docenta sa punim radnim vremenom na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Nišu od 01.06.2011. godine. Tečno govori engleski jezik.

1.2. Profesionalna karijera

Kao student poslediplomskih studija, stipendista Ministarstva za nauku Republike Srbije i kao istraživač saradnik od 2003-2011. godine, dr Miloš Milovančević bio je angažovan kao istraživač na realizaciji naučno istraživačkih projekata Mašinskog fakulteta Univerziteta u Nišu. Takođe je učestvovao u izvođenju nastavno-obrazovnog procesa u delu vežbi na predmetima: „Eksploatacija i održavanje železničkih vozila“, „Tribologija“, „Tribologija mašinskih sistema“, „Nadzor i zaštita mašinskih sistema“, „Modeliranje i simulacija mašinskih sistema“, „Tehnička dijagnostika” i „Ispitivanje mašinskih sistema”.

Za nastavnika u zvanju vanredni profesor izabran je 18.04.2016. godine. Kao nastavnik, u zvanju učestvuje u izvođenju nastave na više predmeta na osnovnim akademskim, master i doktorskim studijama.

Na osnovnim akademskim studijama Mašinskog inženjerstva angažovan je na predmetima: Tehnička dijagnostika, na master studijama na predmetima: Razvoj proizvoda. Osim toga, angažovan je i na studijskom profilu Inženjerski menadžment na predmetima osnovnih: Marketing, Preduzetništvo, Savremene poslovne komunikacije, Menadžment ljudskim resursima i master studija: Međunarodni marketing i brendiranje, Međunarodni projektni menadžment, Odnosi sa javnošću, Upravljanje ljudskim resursima na projektu.

Bio je mentor i član komisija na diplomskim, odnosno master i završnim radovima studenata Mašinskog fakulteta u Nišu na studijskim profilima Mašinsko inženjerstvo i Inženjerski menadžment.

U periodu od 20.06-30.06.2013. godine u okviru programa CEEPUS boravio je na Univerzitetu za hemijsku tehnologiju i metalurgiju u Sofiji, Bugarska, CIII-BG-0613-02-1213 nanotechnologies, materials and new production technologies.

U periodu od 01.06-30.06.2014. godine u okviru programa CEEPUS boravio je na Univerzitetu za hemijsku tehnologiju i metalurgiju u Sofiji, Bugarska, CIII-BG-0613-02-1213 nanotechnologies, materials and new production technologies.

U periodu od 01.06-30.06.2015. godine u okviru programa CEEPUS boravio je na Tehničkom Univerzitetu u Bratislavi, Slovačka CIII-BG-0613-02-1213 nanotechnologies, materials and new production technologies.

Završio je EPO seminar (Nastava o intelektualnoj svojini na fakultetima sa nastavnim materijalom EPO Akademije), referenca seminara AW28-2014.

Gostujući profesor na Fakultetu za matematiku i informatiku, Univerziteta Sveti Kliment Ohridski u Sofiji, Republika Bugarska, 2015-2019, EUROWEB, ERASMUS MUNDUS program

Takođe, bio je član:

- Komisije za ocenu i odbranu doktorske disertacije Ognjena Radišića (odluka br. 012-72/71-2010/2 od 28.06.2012) Fakultet tehničkih nauka, Univerziteta u Novom Sadu.
- Komisije za ocenu i odbranu doktorske disertacije Srđana Mladenovića na Mašinskom fakultetu u Nišu (odluka br. 612-286-7/2020 od 06.07.2020).
- Komisije za ocenu i odbranu doktorske disertacije Filipa Miletića na Rudarsko-geološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu (odluka br. 1/198 od 03.07.2023).
- Komisije za izbor Anđele Lazić u zvanje naučni saradnik na Mašinskom fakultetu u Nišu (odluka br. 612-456-7/2018 od 27.09.2018).
- Komisije za izbor Natalije Tomić u zvanje istraživač pripravnik na Mašinskom fakultetu u Nišu (odluka br. 612-280-4/2018 od 29.05.2018).

➤ Član je Asocijacije za Dizajn, Elemente i Konstrukcije – ADEKO.

➤ Član je Saveta Mašinskog fakulteta u Nišu.

Dugi niz godina učestvovao u akcijama promocije Mašinskog fakulteta u srednjim škola regiona.

Takođe, učesnik više naučnih projekata, koautor više tehničkih rešenja i jednog patenta.

Član programskog komiteta Međunarodna naučno-stručna konferencija regionalni razvoj i prekogranična saradnja 2018,

Član programskog komiteta konferencije Economic Integration Theories and the Developing Countries, Economic Research Institute at BAS, South-East Europe Research Centre.

Recenzent radova na konferencijama TIL, MASING, IRMES i „Power Transmission“. Takođe, recenzent radova u međunarodnim časopisima Energy reports, Engineering Structures izdavača ELSEVIER i velikog broja drugih međunarodnih časopisa