

Rođen 14. 11. 1969. godine u Nišu.

Diplomirao 1997. godine na Mašinskom fakultetu u Nišu i stekao zvanje diplomirani inženjer mašinstva.

Magistarska teza: *Primena vibrodijagnostike u preventivnom održavanju rotacionih mašina*, Fakultet zaštite na radu u Nišu, 2009.

Doktorska disertacija: *Višekriterijumska optimizacija izbora merne strategije za procenu dugotrajne vrednosti indikatora buke u životnoj sredini*, Fakultet zaštite na radu u Nišu, 2016.

Od 1998. godine radi na Fakultetu zaštite na radu u Nišu, najpre kao saradnik u Laboratoriji za buku i vibracije, a zatim kao asistent i nastavnik. Od 23. 12. 2016. godine radi kao nastavnik u zvanju docent.

Nastavni predmeti na osnovnim akademskim studijama: *Tehnička mehanika, Buka u životnoj sredini, Buka i vibracije*.

Nastavni predmeti na master akademskim studijama: *Zaštita od buke u životnoj sredini, Kontrola buke i vibracija*.

Nastavni predmeti na doktorskim akademskim studijama: *Dijagnostika i održavanje tehničkih sistema, Savremene tehnike za merenje i monitoring buke i vibracija*.

Oblast istraživanja: *Buka i vibracije*.

Najznačajniji radovi:

- [1] **D. Mihajlov**, M. Praščević: „Permanent and Semi-Permanent Road Traffic Noise Monitoring in the City of Nis (Serbia)“, *Journal of Low Frequency Noise, Vibration and Active Control*, Vol. 34, No. 3, pp. 251-268, ISSN 0263-0923, <http://dx.doi.org/10.1260/0263-0923.34.3.251>, 2015
- [2] **D. Mihajlov**, M. Praščević, A. Gajicki: „Assessment of harmful health impact of environmental noise“, *Facta universitatis, Series „Working and living environmental protection“*, Vol. 12, No. 1, pp. 9-16, UDC: 159.91:613.644, 2015
- [3] M. Praščević, D. Cvetković, **D. Mihajlov**: „Measurement and evaluation of the environmental noise levels in the urban areas of the city of Niš (Serbia)“, *Environmental Monitoring and Assessment*, Vol. 186, pp. 1157-1165, doi: 10.1007/s10661-013-3446-2, 2014
- [4] M. Praščević, **D. Mihajlov**: „Risk assessment in mining industry arising from hand-arm vibration“, *Annual of the University of mining and geology „St. Ivan Rilski“*, Vol. 57, Part II, Mining and Mineral processing, pp. 70-75, ISSN 1312-1820, 2014
- [5] **D. Mihajlov**, M. Praščević, D. Cvetković: „Dijagnostika stanja rotacionih mašina pomoću vibracija“, *Safety Engineering*, Vol. 3, No.1, pp. 53-58, doi: 10.7562/SE2013.3.01.10, 2013