

**Prof.dr.sc. Ivan Pešenjanski**

redoviti profesor Fakulteta tehničkih nauka u Novom Sadu

Prof. dr. sc. Ivan Pešenjanski rođen je 1944. u Novom Sadu. Završio je smjer Termoenergetika na Univerzitetu u Novom Sadu 1972. Magistarski rad pod naslovom "Kinetika sagorjevanja pšenične slame" obranio je 2000. godine na Poljoprivrednom fakultetu Univerziteta u Novom Sadu, smjer Procesna tehnika u poljoprivredi. Doktorirao je na Fakultetu tehničkih nauka 2002. godine, s temom „Parametri kinetike reakcije pšenične slame pri niskotemperaturnom sagorjevanju“. Jedan semestar proveo je na studijskom boravku u Stutgardu kao DAAD stipendist.

Bavi se termotehnikom, odnosno termoenergetikom, kotlovskim postrojenjima, parnim kotlovima, sagorjevanjem biomase.

Predaje:

Parni kotlovi

Kotlovska postrojenja

Dinamika i modeliranje termoenergetskih postrojenja

Tehnika sagorjevanja

Poglavlja u knjigama:

Merenje i regulacija (Odabrana poglavlja za rukovaoce velikim termoenergetskim postrojenjima), Gvozdenac, Pešenjanski, FTN, 1980.

Parni kotlovi (Odabrana poglavlja za rukovaoce velikim termoenergetskim postrojenjima), Perunović, Pešenjanski, FTN, 1980.