

děkanát Sjf STU Bratislava
Námestie Slobody 17
812 31 Bratislava
Slovenská republika

Oponentský posudek

návrhu na jmenování doc. Ing. Miloše Musila, CSc. profesorem
v oboru 5.1.7 Aplikovaná mechanika

Tento posudek byl zpracován na základě předložených materiálů „Sumarizácia plnenia kritérií pre menovanie profesora na Strojnickej fakulte STU v Bratislave“. Dále je nutno podotknout, že pana docenta osobně znám řadu let a po celou dobu sleduji jeho vědeckou i pedagogickou činnost. Několikrát jsem oponoval vědecké i odborné publikace.

Doc. Musil má velmi bohatou zkušenost jako pedagogický pracovník na vysoké škole, a také jako vědecko výzkumný pracovník. Od nástupu na Sjf STU Bratislava od roku 1986 se zapojil do pedagogické o odborné činnosti. V roce 1994 mu byla udělena hodnost CSc. a v roce 2001 získal titul docent.

Odborné zaměření je značně široké a zahrnuje zejména mechaniku tuhých a poddajných těles, dynamiku strojů a mechatronických systémů, kmitání, aktivní a pasivní vibroizolace, diagnostika a experimentální identifikace mechanických a mechatronických soustav. Již tento přehled svědčí o vysoké odborné erudici pana docenta. Dále ne nutno zdůraznit, že všechny tyto poznatky promítl do vzdělávacího procesu. Pod jeho působením vychoval řadu odborníků v oblasti strojírenství.

Doc. Musil má bohatou publikační činnost jak na domácí, tak i na mezinárodní úrovni. Svědčí o tom zejména recenzované publikace.

Po porovnání požadavků na jmenování profesorů a docentů (kritéria) na Strojnickej fakulte STU v Bratislave musím konstatovat, že doc. Musil tato kritéria splňuje.

Závěr:

Doc. Ing. Miloše Musila, CSc. považuji za zkušeného vysokoškolského pedagoga a uznávaného vědeckého pracovníka a odborníka v oboru mechanika. Po úspěšné prezentaci inaugurační přednášky navrhuji jmenovaného v souladu s vyhláškou Ministerstva školstva SR č.6/2005 vědecké rady STU jmenovat

profesorem

v oboru aplikovaná mechanika.

V Brně 2.11.2015

prof. Ing. Eduard Malenovský, DrSc.
Černého 43
635 00 Brno
Česká republika