

Zverejnenie výsledku výberového konania zo dňa 16.06.2025

v zmysle zákona 131/2002 Z. z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov

na obsadenie jedného pracovného miesta vysokoškolského učiteľa na funkčné miesto profesor na
Katedre konštruovania a častí strojov Strojníckej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline

a) Výberová komisia:

1. prof. Ing. Eva Tillová, PhD.
2. prof. Ing. Slavomír Hrček, PhD.
3. prof. Ing. Darina Ondrušová, PhD.
4. prof. Dr. Ing. Ivan Kuric
5. doc. Mgr. Branislav Ftorek, PhD.

b) Údaje úspešného uchádzača:

1.	Meno, priezvisko rodné priezvisko	František, Brumerčík Brumerčík
2.	Akademické tituly, vedecké hodnosti	2013 – doc. 2007 – PhD. 2002 – Ing.
3.	Rok narodenia	1979
4.	Údaje o vysokoškolskom vzdelaní d'alšom akademickom raste a d'alšom absolvovanom vzdelávaní	2012 – 2013 – doc. v študijnom odbore 5.2.5 časti a mechanizmy strojov, Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra konštruovania a častí strojov; Téma habilitačnej práce: Blokový model transmisie vozidla 2002 – 2005 – PhD. vo vednom odbore 23-01-9 časti a mechanizmy strojov, Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra konštruovania a častí strojov; Téma dizertačnej práce: Optimalizácia parametrov diferenciálnych kombinovaných hydromechanických prevodoviek z pohľadu minimálneho sumárneho rohového výkonu a maximálnej účinnosti prenosu 1997 – 2002 – Ing. v študijnom odbore 2335800 Dopravná a manipulačná technika v špecializácii Konštrukcia strojov a zariadení, Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra konštruovania a častí strojov; Téma diplomovej práce: Mechanická prevodovka pre osobný automobil s automatizovaným ovládaním plynulej zmeny prevodového pomeru
5.	Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	01. 04. 2014 – súčasnosť Katedra konštruovania a častí strojov, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita, Univerzitná 1, 010 26 Žilina; Zamestnanie alebo pracovné zaradenie: Vysokoškolský učiteľ zaradený na funkčné miesto docent v študijnom odbore časti a mechanizmy strojov, vedúci oddelenia katedry; Hlavné činnosti a zodpovednosť: Vedenie tímu, výučba, konštrukčná, výpočtová, výskumná a publikačná činnosť. 01. 02. 2009 – 31. 03. 2014 Katedra konštruovania a častí strojov, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita, Univerzitná 1, 010 26 Žilina; Zamestnanie alebo pracovné zaradenie: Odborný asistent, pedagogický zamestnanec, vedúci oddelenia katedry; Hlavné činnosti a zodpovednosť: Vedenie tímu, výučba, konštrukčná, výpočtová, výskumná a publikačná činnosť. 01. 01. 2003 – 30. 04. 2021

		Katedra konštruovania a častí strojov, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita, Univerzitná 1, 010 26 Žilina; Zamestnanie alebo pracovné zaradenie: Výskumný zamestnanec; Hlavné činnosti a zodpovednosť: Výučba, konštrukčná, výpočtová, výskumná a publikačná činnosť. Priebeh pedagogickej činnosti: Časti strojov I 2003 – 2007; Sjf Časti strojov 2 2004 – 2007; Sjf Konštruovanie I 2004 – 2007; Sjf; od 2022 garant Časti a mechanizmy strojov 2004 – 2022; Fpedas; + ext. Konštruovanie II 2008 – súčasnosť; Sjf; + ext.; od 2022 garant Konštruovanie 4 – projekt 2008 – súčasnosť; Sjf; od 2022 garant Časti strojov 2009 – 2015; Ef Machine building 2010 – 2012; Erasmus Projekt z konštruovania 2011 – 2012; Sjf; od 2022 garant Konštruovanie 3 2011 – 2012; Sjf; od 2022 garant Modelovanie prvkov transmisíí 2015 – 2021; Sjf; +ext. Technické systémy 2022 – súčasnosť; Sjf; garant Odborná prax 2022 – súčasnosť; Sjf; garant Technologickosť konštrukcií 2022 – súčasnosť; Sjf; garant Modelovanie technických systémov a procesov 2022 – súčasnosť; Sjf; +ext.; garant Dizertačný projekt 3 2022 – súčasnosť; Sjf; +ext.; garant Vedenie 27 diplomových prác Vedenie 16 bakalárskych prác Zodpovedný riešiteľ a spoluriešiteľ 3 vzdelávacích projektov
6.	Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní	Výskum so špecializáciou na časti a mechanizmy strojov so zameraním na analýzu, modelovanie a simuláciu technických systémov, najmä transmisíí.
7.	Údaje o publikačnej činnosti	Autorstvo, spoluautorstvo vedeckej monografie: 1 Autorstvo, spoluautorstvo VŠ učebnice: 3 Autorstvo, spoluautorstvo skript, resp. učebných textov: 2 Udelený úžitkový vzor (spolupôvodca): 3 Vedecké práce v kategóriách A+ a A: 31, z toho JCR Q1 a Q2 s min. 25 % podielom: 4 a JCR Q3 s min. 25 % podielom a min. 8 citáciami: 1 Vedecké práce evidované v databáze WoS: 25 Ostatné práce evidované v OPAC: 73
8.	Ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	Citácie prác evidované v databáze WoS: 60 (427) Hirschov index: 9 (Web of Science), 12 (Scopus),
9.	Počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich štúdium ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili (§ 76 ods. 9 písm. a) zákona o vysokých školách).	2 ukončení doktorandi 1 doktorand po dizertačnej skúške

c) Názov študijného odboru, v ktorom má vybraný uchádzač pôsobiť: strojárstvo

d) Počet uchádzačov : 1

V Žiline dňa 18.06.2025, číslo výberového konania z registratúry 08415/2025

prof. Dr. Ing. Milan Sága
dekan