

**Zverejnenie výsledku výberového konania zo dňa 26.05.2025**  
**v zmysle zákona 131/2002 Z. z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov**  
**na obsadenie jedného pracovného miesta vysokoškolského učiteľa na funkčné miesto docent**  
**v odbore habilitačného konania a inauguračného konania priemyselné inžinierstvo na Katedre**  
**priemyselného inžinierstva Strojníckej fakulty Žilinskej univerzity v Žiline**

**a) Výberová komisia:**

1. prof. Ing. Martin Krajčovič, PhD.
2. prof. Ing. Ľuboslav Dulina, PhD.
3. doc. Ing. Milan Vaško, PhD.
4. prof. Ing. Peter Trebuňa, PhD.
5. prof. Ing. Alžbeta Sapietová, PhD.

**b) Údaje úspešného uchádzača:**

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| meno, priezvisko, rodné priezvisko akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti, rok narodenia | Beáta Furmannová<br>Rodné priezvisko: Bohušová<br>Akademické tituly: doc. Ing. PhD.<br>Rok narodenia: 1982                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní,                                                    | <p><b>Údaje o vysokoškolskom vzdelaní</b></p> <p>2025: titul docent v odbore habilitačného konania a inauguračného konania priemyselné inžinierstvo, Žilinská univerzita v Žiline. Názov habilitačnej práce: Projektovanie štíhlych logistických systémov v prostredí digitálneho dvojčata</p> <p>2005-2008: titul Philosophiae Doctor (PhD.) vo vednom odbore 5.2.52 Priemyselné inžinierstvo, Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta. Názov dizertačnej práce: Projektovanie montážnych systémov v podmienkach digitálneho podniku</p> <p>2000-2005: inžiniersky titul v študijnom odbore 2397800 Inžinierstvo riadenia priemyslu, Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta. Názov diplomovej práce: Návrh nástrojov zlepšovania procesov na PT Diely v Sauer-Danfoss a.s.</p> <p>2004-2005: doplňujúce pedagogické štúdium v odbore učiteľstvo odborných predmetov technických, Žilinská univerzita v Žiline</p> <p>1996-2000: maturitný list, Gymnázium, Mládežnícka 3833/38, 974 04 Banská Bystrica, odbor všeobecný</p> |

|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti,                                                                                                                     | <p><b>Priebeh zamestnaní</b><br/>2012-doteraz: odborný asistent na Katedre priemyselného inžinierstva, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita v Žiline</p> <p>2008-2012: výskumný pracovník na Katedre priemyselného inžinierstva, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita v Žiline</p> <p><b>Priebeh pedagogickej činnosti</b><br/>Pedagogická činnosť - 16 rokov (Digitálny podnik, Projektový manažment, Zásobovacia a distribučná logistika, Manažment, Záverečný projekt, Semestrálny projekt)<br/>Vedenie bakalárskych a diplomových prác - 49 (27 BP, 22 DP)<br/>Autorstvo, spoluautorstvo vysokoškolskej učebnice - 2<br/>Autorstvo, spoluautorstvo skript, resp. učebných textov - 2<br/><del>Vedecká monografia - 1</del></p> |
| údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní, údaje o publikačnej činnosti                                                                                                         | <p><b>Orientácia vedecko-výskumnej činnosti</b><br/>projektovanie štíhlych logistických systémov, digitálny podnik, digitálne dvojča, inteligentná logistika, projektový manažment</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu,                                                                                                                                           | <p><b>Citácie a ohlasy</b><br/>Počet citácií na Web of Science = 112<br/>H-index (WoS) = 7<br/>Počet citácií na Scopus = 168<br/>h-index Scopus = 8</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 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). |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

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

d) **Počet uchádzačov :** 1

V Žiline dňa 27.05.2025

prof. Dr. Ing. Milan Sága  
dekan