

Zverejnenie výsledku výberového konania zo dňa 19.02.2026
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,
ktorý bude pôsobiť v odbore strojárstvo na Katedre technologického inžinierstva Strojníckej fakulty
Žilinskej univerzity v Žiline

a) Výberová komisia:

1. prof. Ing. Eva Tillová, PhD.
2. prof. Ing. Miloš Mičian, PhD.
3. doc. Ing. Michal Šajgalík, PhD.
4. prof. Ing. Darina Ondrušová, PhD.
5. doc. Ing. Juraj Grenčík, PhD.

b) Údaje úspešného uchádzača:

Meno, priezvisko, rodné priezvisko	Marek Matejka
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umeleckopedagogické tituly, vedecké hodnosti	2020 – PhD. 2017 – Ing. 2015 – Bc.
Rok narodenia	1993
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	2017-2020 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa: PhD. – Philosophiae doctor V študijnom odbore: 5.2.7 Strojárske technológie a materiály, Katedra technologického inžinierstva, Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, téma dizertačnej práce: Štúdium vplyvu viacnásobného pretavovania zliatiny AlSi9Cu3. 2015-2017 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa: Ing. – inžinier V študijnom odbore: 5.2.1 Strojárstvo, Katedra technologického inžinierstva, Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, téma diplomovej práce: Vplyv očkovania a modifikovania na vznik trhlín v hliníkových zliatinách. 2012-2015 Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa: Bc. - bakalár V študijnom odbore: 5.2.1 Strojárstvo, Katedra technologického inžinierstva, Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, téma bakalárskej práce: Bezrámové formovanie na formovacom stroji DISAMATIC 2023 Vedecký kvalifikačný stupeň IIa, Slovenská akadémia vied

	2021 Školenie v programe ProCAST, MECAS ESI s.r.o., Brno
Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	september 2020 – súčasnosť: Výskumný pracovník Katedra technologického inžinierstva, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 1, 010 26 Žilina, Slovenská republika Výskumná a pedagogická činnosť, vedenie cvičení a seminárov, zodpovedný riešiteľ a spoluriešiteľ vedeckých a výskumných projektov. apríl 2017 – august 2020: Technológ výroby, kontrolór kvality RAWmet, s. r. o., Pod Juhom 3438/7, 911 01 Trenčín, Slovenská republika Riadenie výroby a kontrola kvality materiálov (najčastejšie v prachovej forme), ktoré slúžia ako súčasť vsádzkových surovín na výrobu produktov - SiC brikety, grafitizačné očkovačlá na báze FeSi. Pedagogická činnosť Zabezpečovanie odborných seminárov, laboratórnych cvičení a vybraných prednášok v predmetoch: <u>Technológie I (Kód predmetu: 2B09029)</u> od školského roku 2020/2021 do 2024/2025 I. stupeň, zimný semester pre všetky odbory 1. ročníka denného bakalárskeho štúdia Strojníckej fakulty - v školskom roku 2020/2021 až 2022/23 4 hod. za týždeň cvičenia - v školskom roku 2023/2024 6 hod. za týždeň cvičenia - v školskom roku 2024/2025 4 hod. za týždeň cvičenia <u>Simulácie v technologických procesoch (Kód predmetu: 22I09104)</u> od školského roku 2022/2023 do 2024/2025 II. stupeň, zimný semester pre odbor strojárskych technológií Strojníckej fakulty - v školskom roku 2022/2023 až 2024/2025 3 hod. za týždeň cvičenia <u>Zlievárenská metalurgia (Kód predmetu: 2I09021)</u> od školského roku 2022/2023 do súčasnosti II. stupeň, zimný semester pre odbor strojárskych technológií Strojníckej fakulty - v školskom roku 2021/2022 do súčasnosti 2 hod. za týždeň cvičenia <u>Zlievárenská technológia (Kód predmetu: 2I09035)</u> od školského roku 2023/2024 do súčasnosti II. stupeň, letný semester pre odbor strojárskych technológií Strojníckej fakulty - v školskom roku 2023/2024 2 hod. za týždeň cvičenia - v školskom roku 2024/2025 1 hod. za týždeň cvičenia

	<u>Základné technológie pre automobilovú výrobu (Kód predmetu: 2BOP006)</u> od školského roku 2024/2025 do súčasnosti I. stupeň, zimný semester, vybrané prednášky z vybraných kapitol pre odbor strojárske technológie Strojníckej fakulty - v školskom roku 2024/2025 do súčasnosti 2 hod. za týždeň vybrané prednášky z vybraných kapitol Vedenie diplomových prác: 7 Vedenie bakalárskych prác: 3 Riešiteľ vzdelávacích projektov: 3
Údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní, údaje o publikačnej činnosti	Technológia zlievania; recyklácia hliníkových zliatin; mikroštruktúra a vlastnosti hliníkových zliatin; mechanické a zlievarenské vlastnosti hliníkových zliatin; vysokotlakové odlievanie; tepelné spracovanie hliníkových zliatin; počítačové simulácie zlievarenských procesov. Publikačná činnosť Stav ku 28.01.2026: • Autorstvo, spoluautorstvo vysokoškolskej učebnice: 1. • Autorstvo, spoluautorstvo skrípt, resp. učebných textov: 1. • Vedecké práce evidované v databázach WoS: 31, Scopus: 31. • Vedecké práce v kategóriách A+ 15, A 19, A- 1 a B 18, spolu 53: - Vedecké práce v kategóriách A+ a A: 34, z toho 17 CCC. - Vedecké práce v kategórii A+ 15, z toho 2 x Q1 a 11 x Q2 (JCR) s viac ako 25 % podielom. - Vedecké práce v kategórii A 19, z toho 6 x Q4 JCR a 6 x Q2, 7 x Q3 SJR. • Ostatné práce evidované v UK UNIZA: 15.
Ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	Stav ku 28.01.2026: Citácie prác evidované v medzinárodných databázach: • WoS: 96 (bez autocitácií), • Scopus: 110 (bez autocitácií). Hirschov index: • WoS 5 (bez autocitácií), Scopus 6 (bez autocitácií).

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)	0
--	---

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

d) Počet uchádzačov : 1

V Žiline dňa 20.02.2026

Dr. h. c. prof. Dr. Ing. Milan Sága
dekan