

VÝSLEDOK VÝBEROVÉHO KONANIA

zo dňa 13.06.2025

1 pracovné miesto vysokoškolský učiteľ – odborný asistent pre študijný odbor Strojárstvo

zaradené na Ústave výrobného inžinierstva a kvality produkcie

Zoznam členov výberovej komisie:

Predseda: Alexander Schrek

členovia: Peter Križan

Ingrid Součková

Názov študijného odboru, v ktorom majú uchádzači pôsobiť:

Strojárstvo

Počet uchádzačov: 1

Údaje vybraných uchádzačov a neúspešných uchádzačov, ktorí na uverejnenie svojich údajov udelili súhlas, v rozsahu podľa § 76 ods. 10 písm. a) zákona o vysokých školách

VYBRANÝ UCHÁDZAČ – 1. MIESTO:

Meno, priezvisko, rodné priezvisko

Lukáš Hanko, rod. Hanko

Akademické tituly,
vedecko-pedagogické tituly, umelecko-
pedagogické tituly, vedecké hodnosti
Rok narodenia

Ing., PhD.

1996

Údaje o vysokoškolskom vzdelaní,
ďalšom akademickom raste a
absolvovanom ďalšom vzdelávaní

2021 – 2025 – Doktorandské štúdium SjF

STU Bratislava

výrobné stroje a zariadenia

Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka
fakulta, ÚVIP, Slovenská republika

2019 - 2021 – Inžinierske štúdium SjF STU Bratislava

Automobily a mobilné pracovné stroje

Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka
fakulta, ÚAIK, Slovenská republika

2016 – 2019 – Bakalárske štúdium SjF STU

v Bratislave

Dopravné stroje a zariadenia

Slovenská technická univerzita v Bratislave, Strojnícka
fakulta, ÚAIK, Slovenská republika

Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti

Priebeh zamestnaní:

2024 – súčasnosť: vedeckovýskumný pracovník na Ústave výrobného inžinierstva a kvality produkcie, SJF STU v Bratislave

2023 – súčasnosť: externý učiteľ na strednej priemyselnej škole strojníckej v Bratislave

2022 – 2024: interný doktorand na Ústave výrobného inžinierstva a kvality produkcie, SJF STU v Bratislave

2021 – 2022: interný doktorand na Ústave výrobných systémov, environmentálnej techniky a manažmentu kvality, SJF STU v Bratislave

Pedagogická činnosť:

ÚVIP, SJF STU v Bratislave (2022 – súčasnosť): PLM techniky (IŠ), počítačové konštruovanie (BŠ), Bakalárska práca, Diplomová práca (konzultant), Exkurzie, ročníkové projekty strednej školy

ÚSETM, SJF STU v BRATISLAVE (2021 - 2022):

PLM Techniky (IŠ), Počítačové konštruovanie (BŠ), ročníkové projekty strednej školy, Bakalárska práca, Exkurzie

Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní

Výrobná technika

Technológia obrábania

Priemyselná robotika so zameraním na proces frézovania

Simulácie a optimalizácia CAM procesov priemyselných robotov

Automatizácia výrobných procesov

Programovanie priemyselných robotov a kamerových systémov

Údaje o publikačnej činnosti

Vysokoškolská učebnica: 1 ks

Hanko, Lukáš – Križan, Peter. Aplikácia topologickej optimalizácie v strojárskkej konštrukcii. 1.vyd. Bratislava, 1.vyd. Bratislava, Spektrum STU. (2025) – v tlači

Skriptá:

Hošťák, Peter – Hanko, Lukáš – Kijovský, Ján. Základy CAD modelovania v programe CATIA. Návod na cvičenia. 1.vyd. Bratislava, Spektrum STU. (2025) – v tlači

Strigáč, Stanislav - Hanko Lukáš – Kijovský, Ján.
Základy CAM simulácie v programe SolidCAM.
Návody na cvičenia. 1.vyd. Bratislava, Spektrum STU.
(2025) – v tlači.

V2 Vedecký výstup publ. čin. ako časť knihy/zborníka -
19

V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu - 4

P1 Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok
- 0

O3 Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu - 0

D1 Dokument práv duševného vlastníctva - 0

Súčet – 23

Ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu

Ohlasy spolu	5
z toho ohlasy registrované vo WoS / SCOPUS:	5

Počet doktorandov, ktorým je alebo bol
školiťom s určením, koľkí z nich štúdium
ku dňu vyhotovenia životopisu riadne
skončili