



**Zverejnenie výsledku výberového konania zo dňa 07.05.2025
v zmysle zákona 131/2002 Z. z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov
na obsadenie jedného miesta vysokoškolského učiteľa na funkčnom mieste odborný asistent,
ktorý bude pôsobiť v študijnom odbore informatika na Katedre informatiky Fakulty riadenia
a informatiky Žilinskej univerzity v Žiline (VK č. 07699/2025)**

a) Výberová komisia:

1. prof. Ing. Emil Kršák, PhD.
2. doc. Ing. Miroslav Kvaššay, PhD.
3. doc. Ing. Viliam Lendel, PhD.
4. doc. Ing. Peter Ševčík, PhD.
5. doc. Ing. Michal Kvet, PhD.

b) Údaje uchádzača na obsadenie pracovného miesta vysokoškolského učiteľa na funkčné miesto odborný asistent / na Katedre informatiky Fakulty riadenia a informatiky Žilinskej univerzity v Žiline v zmysle § 76 ods. 9 písm. a) zákona o vysokých školách

Údaje vybraného uchádzača:

meno, priezvisko, rodné priezvisko	Martina Hrínová Durneková, rod. Durneková
akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti,	Ing., PhD.
rok narodenia	1994
údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní,	2014-2017 – denné bakalárske štúdium na Fakulte riadenia a informatiky UNIZA, študijný odbor Informatika, téma bakalárskej práce: Informačný systém správy majetku v budovách 2017-2020 – denné inžinierske štúdium na Fakulte riadenia a informatiky UNIZA, študijný odbor Informatika, téma diplomovej práce: Informačný systém pre školy 2020-2024 – denné doktorandské štúdium na Fakulte riadenia a informatiky UNIZA, študijný odbor Informatika, téma dizertačnej práce: Analytické spracovanie dát
údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti,	2019-2020 – Programátorka, ZATOPEK CONSULTING, A.S. 09.2024 – 12.2024 – Katedra informatiky, Fakulta riadenia a informatiky UNIZA, dohoda o pracovnej činnosti, príprava a zabezpečenie predmetu Praktikum z programovania 1 01. 2025 - Katedra informatiky, Fakulta riadenia a informatiky UNIZA, dohoda o vykonaní práce, skúšanie z predmetu Praktikum z programovania 1 02. 2025 – 05.2025 - Katedra informatiky, Fakulta riadenia a informatiky UNIZA, dohoda o pracovnej činnosti, príprava a zabezpečenie predmetu Praktikum z programovania 2



	Pedagogická činnosť: <i>Databázové systémy</i>, bakalárske štúdium, Fakulta riadenia a informatiky UNIZA, akademický rok 2020/2021, 2022/2023 <i>Projekt 1</i>, inžinierske štúdium, Fakulta riadenia a informatiky UNIZA, akademický rok 2022/2023, Nemocničný informačný systém <i>Projekt 2</i>, inžinierske štúdium, Fakulta riadenia a informatiky UNIZA, akademický rok 2022/2023, Nemocničný informačný systém <i>Praktikum z programovania 1</i>, bakalárske štúdium, Fakulta riadenia a informatiky UNIZA, akademický rok 2024/2025 <i>Praktikum z programovania 2</i>, bakalárske štúdium, Fakulta riadenia a informatiky UNIZA, akademický rok 2024/2025
údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní, údaje o publikačnej činnosti	Databázové systémy, analytika, informatika [I] HRÍNOVÁ DURNEKOVÁ MARTINA, KVET MICHAL (2020). <i>School Information System</i>. ICETA 2020 – 18th IEEE International Conference on Emerging eLearning Technologies and Applications: Information and Communication technologies in Learning, 2020, s. 176-181, ISBN 978-0-7381-2366-0 [II] DURNEKOVÁ MARTINA, <i>Principles of Data Warehouses in Data Analytics</i>, MIST 2021 – Mathematics in Science and Technologies, 2021, s. 21-25, ISBN 979-8-7480-8818-3 [III] DURNEKOVÁ MARTINA, KVET MICHAL, <i>Data Import and Export Methods</i>, FRUCT 2021 – 29th Conference of Open Innovations Association, 2021, s. 423-428, ISBN 978-952-69244-5-8 [IV] DURNEKOVÁ MARTINA, KVET MICHAL, <i>Using Multi-Index Database Layer in ad-hoc Communication Networks</i>, IWSSIP 2021 – 28th International Conference on Systems, Signals and Image Processing, 2021, s. 285-296, ISBN 978-80-227-5112-4 [V] DURNEKOVÁ MARTINA, KVET MICHAL, <i>Information System for Asset Management in Buildings</i>, ICETA 2022 – 20th Anniversary of IEEE International Conference on Emerging eLearning Technologies and Applications, 2022, s. 141-146, ISBN 979-8-3503-2032-9 [VI] HRÍNOVÁ DURNEKOVÁ MARTINA, KVET MICHAL, <i>Optimization of the SELECT Statement Containing Window Functions</i>, IDT 2023 – The International Conference on Information and Digital Technologies, 2023, s. 267-272, ISBN 979-8-3503-0586-9 [VII] KVET MICHAL, PAPAN JOZEF, HRÍNOVÁ DURNEKOVÁ MARTINA, <i>Treating Temporal Function References in Relational Database Management System</i>, IEEE Access, 2024, s. 54518-54535, ISSN 21693536 [VIII] HRÍNOVÁ DURNEKOVÁ MARTINA, KVET MICHAL, <i>Referring Null Values in Partitioned Tables</i>, FRUCT 2024 – 35th Conference of Open Innovations Association, 2024, s 194-200, ISBN 978-952652461-0



ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu,	WoS: 1 Scopus: 4 (bez samocitácií 3) <i>Treating Temporal Function References in Relational Database Management System (2024)</i> Kvet Michal, Papan Jozef, Hrínová Durneková Martina IEEE ACCESS 12, s. 54518-54535 Citované v: 1. <i>Predictive analysis visualization component in simulated data streams</i>, Dudáš A., Demian D., Discover Computing 27(1), 2024 2. <i>EO Data Dissemination, Personal Data Processing and Privacy Compliance</i>, Izzo L., Campanile C.C., 2024 IEEE International Workshop on Metrology for AeroSpace, MetroAeroSpace 2024 <i>Information System for Asset Management in Buildings (2022)</i> Durneková Martina, Kvet Michal 20th Anniversary of IEEE International Conference on Emerging eLearning Technologies and Applications Citované v: 1. <i>Crimes in Slovak Republic – Statistical Analysis of Trends</i>, Dubovec D., Kvet M., ICETA 2023 – 21st Year of International Conference on Emerging eLearning Technologies and Applications, 2023
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: informatika

d) Počet uchádzačov: 1

V Žiline dňa 07.05.2025
č. 09425/2025

prof. Ing. Emil Kršák, PhD.
dekan FRI