

Profesijný životopis

| | |
|---|--|
| Meno a priezvisko s titulmi | Ing. Jana Jurinová, PhD. |
| Dátum a miesto narodenia | 1984 |
| Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast | <p>2010 – 2013 Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Pedagogická fakulta, Katedra techniky a informačných technológií Dražovská cesta 4, Nitra. VŠ vzdelanie III. stupňa (PhD.) v študijnom odbore: 1.1.10 Odborová didaktika</p> <p>2005 – 2007 STU Materiálovotechnologická fakulta v Trnave. VŠ vzdelanie II. stupňa (Ing.) v študijnom odbore: 5.2.14 Automatizácia a informatizácia procesov</p> <p>2002 – 2005 STU Materiálovotechnologická fakulta v Trnave. VŠ vzdelanie I. stupňa (Bc.) v študijnom odbore: Aplikovaná informatika a automatizácia v priemysle</p> |
| Ďalšie vzdelávanie | <p>01.07.2011 Certificate of Completion – ORACLE ACADEMY – Database Programming with PL/SQL</p> <p>23.07.2010 Certificate of Completion – ORACLE ACADEMY – Database Design and Programming with SQL</p> <p>04.12.2007 ECDL – Európsky vodičský preukaz na počítač</p> |
| Priebeh zamestnaní | <p>2014 – trvá Katedra aplikovanej informatiky, FPV UCM v Trnave, odborný asistent s pedagogickou hodnosťou, tajomník katedry, študijný koordinátor, koordinátor pre prácu s akademickým informačným systémom</p> <p>2007 – 2014 Katedra aplikovanej informatiky, FPV UCM v Trnave, vedecko-výskumný pracovník, tajomník katedry, študijný koordinátor, Erasmus koordinátor</p> |
| Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety) | <p>Katedra aplikovanej informatiky, FPV UCM v Trnave</p> <p>Prehľad vyučovaných predmetov na 1. a 2. stupni VŠ štúdia v dennej a externej forme štúdia:</p> <ul style="list-style-type: none"> Algoritmizácia a programovanie Objektovo-orientované programovanie Programovacie paradigmy Programovanie I Programovanie II Algoritmy a dátové štruktúry I Algoritmy a dátové štruktúry II Ročníková práca |

| | |
|--|---|
| | <p>Bakalársky projekt I Bakalársky projekt II Študentská vedecká konferencia Výskum v informatike Teória a vývoj počítačových hier</p> |
| <p>Odborné alebo umelecké zameranie</p> | <p>aplikovaná informatika, e-vzdelávanie, odborová didaktika, vysokoškolská pedagogika</p> |
| <p>Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie podľa vyhlášky č. 456/2012 Z. z.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. monografia 2. učebnice 3. skriptá 4. odborné knižné publikácie 5. Vedecké práce kategórie A+, A, A- | <p>1. monografia</p> <p><i>ABA Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v zahraničných vydavateľstvách</i> JURINOVÁ, Jana. 2016. Designing and developing e-learning course to enhance professional knowledge and skills in electrical engineering vocational courses. In: <i>Key competences and the labour market : Scientific monograph / Editors: Juraj Miština, Roman Hrmo. - Warsaw :Management University Publishing House, 2016. - ISBN 978-83-7520-223-6. - s. 93-135 [3,32 AH].</i></p> <p>2. učebnice:</p> <p><i>ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách</i> JURINOVÁ, Jana. 2020. Algoritmizácia a základy štruktúrovaného programovania v jazyku C 1. diel [elektronický dokument] : (vysokoškolská učebnica). Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2020. 130 s. [7,39AH] . ISBN 978-80-8105-859-2.</p> <p>JURINOVÁ, Jana. 2021. Algoritmizácia a základy štruktúrovaného programovania v jazyku C 2. diel [elektronický dokument] : (vysokoškolská učebnica). Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2021. 185 s. [10,79AH]. ISBN 978-80-572-0215-8.</p> <p>3. skriptá:</p> <p><i>BCI Skriptá a učebné texty/ P1 Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok</i> JURINOVÁ, Jana. 2022.Vývoj 2D PC hry - Arkanoid v Unity. Návod na cvičenia. [elektronický dokument] [skriptum]. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2022. 161 s. [11,26AH]. ISBN 978-80-572-0225-7.</p> <p>JURINOVÁ, Jana. 2022.Vývoj 2D PC hry – Fantasy Car Race v Unity. Návod na cvičenia. [elektronický dokument] [skriptum]. Trnava : Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave, 2022. 162 s. [11,11AH]. ISBN 978-80-572-0237-0.</p> <p>4. odborné knižné publikácie:</p> <p><i>BAB Odborné knižné publikácie vydané v domácich vydavateľstvách</i> JURINOVÁ, Jana. 2013. Bytová elektroinštalácia v kocke. Bratislava : Qintec, 2013.140 s. [CD]. ISBN 978-80-89574-01-8.</p> <p>VAŽAN, Pavel, JURINOVÁ, Jana a Dominika JUROVATÁ. 2010. Algoritmy a dátové štruktúry I. [elektronický zdroj]. Bratislava: Qintec, 2010. 270 s. [CD]. Elektronická monografia. ISBN 978-80-969846-7-1.</p> |

5. vedecké práce kategórie A+, A, A-:

AFC – Výstup kategórie A+

Design, Development and Implementation of E-learning Course for Secondary Technical and Vocational Schools of Electrical Engineering in Slovakia / Juraj Miština, Jana Jurinová, Roman Hrmo, Lucia Krištofiaková. (Príspevok indexovaný v databáze Scopus ID: 2-s2.0-85040169309). In: Teaching and Learning in a Digital World : Proceedings of the 20th International Conference on Interactive Collaborative Learning - Volume 1 / Editors: Michael E. Auer, David Guralnick, Istavan Simonics. - Berlín : Springer International Publishing AG, 2018. - ISBN 978-3-319-73209-1. - ISSN 2194-5357. - S. 915-925. [Spoluautori: Jana Jurinová - Roman Hrmo - Lucia Krištofiaková]

Ohlasy:

2019

[1] ANDRES, P., SVOBODA, P. Development of Digital Competences of Teachers of Social Sciences at Secondary Vocational Schools. In Advances in Intelligent Systems and Computing, 2019, vol. 917, pp. 720-731. ISBN 978-303011934-8. ISSN 21945357.

[1] KUNA, P., HODÁL, P., HAŠKOVÁ, A. Assessment of the employee education: case study aimed at industrial production practice. In ICERI 2019 Proceedings : 12th International conference of education, research and innovation. Valencia: IATED, 2019, s. 3009. ISBN 978-84-09-14755-7. ISSN 2340-1095.

[1] ZAŤKOVÁ, T., AMBROZY, M. VET teacher preparation in Slovakia and the new professionals - Entrepreneurship trainers for VET [elektronický dokument]. DOI 10.18421/TEM81-35 In: TEM Journal: Technology, Education, Management, Informatics. Novi Pazar: Association for Information Communication Technology Education and Science, 2019, Roč. 8, č. 1, 248-254. ISSN 2217-8309. ISSN (online) 2217-8333

2020

[1] SZŐKÖL, I., HORVÁTH, K. Introducing of New Teaching Methods in Teaching Informatics: Informational Competences in Educating Teachers. In Advances in Intelligent Systems and Computing, 2020, vol. 916, pp. 542-551. ISBN 978-303011931-7. ISSN 21945357.

2022

[01] KUNA, P., HAŠKOVÁ, A., HODÁL, P. Tailor-Made Training for Industrial Sector Employees. In: Sustainability. 2022, roč. 14, č. 4, s. 1-20. ISSN 2071-1050.

AFC – Výstup kategórie A+

Software Platform for the Secondary technical School E-Learning Course / Roman Hrmo, Juraj Miština, Jana Jurinová, Lucia Krištofiaková. (Príspevok indexovaný v Scopus). In: The Challenges of the Digital Transformation in Education [print, electronic] : proceedings of the 21st International Conference on Interactive Collaborative Learning (ICL2018) : volume 1. 916 / Michael Auer, Thrasyvoulos Tsiatsos. - Bern : Springer International Publishing AG, 2020. - (Advances in Intelligent Systems and Computing, ISSN 2194-5357). - ISBN 978-3-030-11931-7, 978-3-030-11932-4 (online). - s. 855-865 [print, online]. [Spoluautori: Juraj Miština - Jana Jurinová - Lucia Krištofiaková]

Ohlasy:

2020

[1] TROUSSAS, CH., KROUSKA, A. et al. Redesigning teaching strategies through an information filtering system. In: PCI 2020 : proceedings 24th Pan-Hellenic Conference on Informatics. New York : Association for Computing Machinery, 2020, s. 111. ISBN 9781450388979.

| | |
|----------------------------------|--|
| | <p>2021</p> <p>[01] BEŇO, M., OLVECKÝ, M. The application of knowledge in typical problem situations using computer simulations. In: ICETA 2021: 19th IEEE International Conference on Emerging eLearning Technologies and Applications : proceedings. Denver: Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2021, s. 24-28. ISBN 978-1-6654-2101-0.</p> <p>[1] KRPÁLEK, P. et al. Formation of professional competences and soft skills of public administration employees for sustainable professional development. In Sustainability [elektronický dokument] . – Bazilej (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2021, roč. 13, č. 10, s. 15. ISSN (online) 2071-1050.</p> <p>[1] URBANCOVÁ, H., VRABCOVÁ, P., HUDÁKOVÁ, M. et al. Effective training evaluation: The role of factors influencing the evaluation of effectiveness of employee training and development. In Sustainability, 2021, roč. 13, č. 5, s. 1-14. ISSN (online) 20711050.</p> <p>AFD – Výstup kategórie A+</p> <p>The Use of Multimedia in Technical Education / Jana Jurinová. (Príspevok indexovaný vo WoS pod č.: WOS:000312968600017). In: DIVA 2012 [elektronický zdroj] : 9th International Scientific Conference on Distance Learning in Applied Informatics : Conference Proceedings : Štúrovo, Slovakia May 2-4, 2012 / editors: Martin Cápaj, Miroslava Mesárošová, Viera Palmárová. - Nitra : Faculty of Natural Sciences Constantine the Philosopher University in Nitra, 2012. - (Prírodovedec ; č. 500). - ISBN 978-80-558-0092-9. - S. 165-173 [CD-ROM].</p> <p>Ohlasy:</p> <p>2014</p> <p>[1] ŠTUBŇA, Ján - HOSTŇOVECKÝ, Marián - TÓTHOVÁ, Darina. Documentary Movies as a Motivation in Science Subjects. In ICETA 2014: 12th IEEE International Conference on Emerging eLearning Technologies and Applications : proceedings : December 4-5, 2014, Sary Smokovec, The High Tatras, Slovakia [CD-ROM]. [Piscataway] : Institute of Electrical and Electronics Engineers, 2014, s. 169. ISBN 978-1-4799-7738-3.</p> <p>2016</p> <p>[1] HRMO, Roman - MIŠTINA, Juraj - KRIŠTOFIAKOVÁ, Lucia. Improving the Quality of Technical and Vocational Education in Slovakia for European Labour Market Needs. In International Journal of Engineering Pedagogy (iJEP), 2016, vol. 6, no. 2, s. 18. ISSN 2192-4880.</p> <p>2017</p> <p>[1] HRMO, R. - MIŠTINA, J. - KRIŠTOFIAKOVÁ, L. Model for improving the quality of graduates and job applicants in European labour market. In Advances in Intelligent Systems and Computing, 2017, vol. 544, pp. 429-439. ISSN 21945357, ISBN 978-331950336-3.</p> <p>2022</p> <p>[01] HARGAŠ, J., MATISKOVÁ, D., MIŠTINA, J. Distance Education Technologies and the Present Situation Influenced by the Pandemic. In : Mobility for smart cities and regional development - challenges for higher education (ICL2021), vol. 2 Book Series: Lecture Notes in Networks and systems. Cham: Springer International Publishing, 2022, vol. 390, pp. 396-407. ISBN 978-3-030-93907-6; 978-3-030-93906-9. ISSN 2367-3370.</p> |
| Ohlasy na vedeckú/umeleckú prácu | <p>Celkový počet evidovaných ohlasov (bez autocitácií): 53</p> <p>z toho:</p> <p>zahraničné citácie podľa SCI – 20</p> <p>zahraničné citácie – 23</p> <p>domáce citácie – 10</p> |

| | |
|------------------|---------------------------------|
| Kontaktná adresa | Nová doba 598, 922 05 Chtelnica |
|------------------|---------------------------------|

V Chtelnici, 12.09.2022

.....
podpis uchádzača