

Údaje z profesijného životopisu uchádzača habilitačného konania

Meno a priezvisko	Marek Kvet
Akademické tituly, vedecké hodnosti	Ing., PhD.
Rok narodenia	1986
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	2008-2010 – denné inžinierske štúdium na Fakulte riadenia a informatiky UNIZA, študijný odbor Informačné systémy 2010-2013 – denné doktorandské štúdium na Fakulte riadenia a informatiky UNIZA, študijný odbor Aplikovaná informatika
Priebeh zamestnaní	10/2013 – 12/2016 – Univerzitný vedecký park, Žilinská univerzita v Žiline, pozícia výskumný pracovník divízie Inteligentných dopravných systémov 2/2015 – 8/2016 – Katedra technických vied a informatiky, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Žilinská univerzita v Žiline, pozícia vysokoškolský učiteľ (odborný asistent) 9/2016 – doteraz – Katedra informatiky, Fakulta riadenia a informatiky, Žilinská univerzita v Žiline, pozícia vysokoškolský učiteľ (odborný asistent)
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<i>Fuzzy množiny a neurónové siete</i> , inžinierske štúdium, študijný odbor Informačné systémy, Fakulta riadenia a informatiky, Žilinska univerzita v Žiline, 2011-2012 <i>Stochastické metódy operačnej analýzy</i> , inžinierske štúdium, študijný odbor Bezpečnostný manažment, Krízový manažment, Záchranne služby, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Žilinska univerzita v Žiline, 2015 <i>Operačná analýza</i> , inžinierske štúdium, študijný odbor Záchranne služby, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Žilinska

	<p>univerzita v Žiline, 2015-2016</p> <p><i>Operačná analýza</i>, bakalárske štúdium, študijný odbor Bezpečnostný manažment, Bezpečnosť a ochrana kritickej infraštruktúry, Krízový manažment, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Žilinska univerzita v Žiline, 2015-2016</p> <p><i>Aplikovaná informatika</i>, bakalárske štúdium, študijný odbor Bezpečnosť a ochrana kritickej infraštruktúry, Krízový manažment, Záchranne služby, Fakulta bezpečnostného inžinierstva, Žilinska univerzita v Žiline, 2016</p> <p><i>Informatika 2</i>, bakalárske štúdium, študijný odbor Informatika, Fakulta riadenia a informatiky, Žilinska univerzita v Žiline, 2017</p> <p><i>Informatika 1</i>, bakalárske štúdium, študijný odbor Informatika, Fakulta riadenia a informatiky, Žilinska univerzita v Žiline, 2016-doteraz</p> <p><i>Algoritmy a údajové štruktúry 1</i>, bakalárske štúdium, študijný odbor Informatika, Fakulta riadenia a informatiky, Žilinska univerzita v Žiline, 2017-doteraz</p> <p><i>Projekt 1</i>, inžinierske štúdium, študijný odbor Informačné systémy, Fakulta riadenia a informatiky, Žilinska univerzita v Žiline, 2017-doteraz</p> <p><i>Projekt 2</i>, inžinierske štúdium, študijný odbor Informačné systémy, Fakulta riadenia a informatiky, Žilinska univerzita v Žiline, 2018-doteraz</p> <p><i>Projekt 3</i>, inžinierske štúdium, študijný odbor Informačné systémy, Fakulta riadenia a informatiky, Žilinska univerzita v Žiline, 2017-doteraz</p>
Odborné alebo umelecké zameranie	<p>Operačný výskum (matematické modelovanie a návrh obslužných systémov), Geografické informačné systémy, Inteligentné dopravné systémy.</p>

<p>Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie publikačnej činnosti (napr. AAB, podľa Prílohy č. 1 k vyhláske MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z. z.)</p> <p>1. monografia 2. učebnica 3. skriptá</p>	<p><i>Učebnica</i></p> <p>ACB: Kvet, M., Matiaško, K., Kvet, M.: Databázové systémy – 1. diel, 2. vyd., EDIS Žilinská univerzita, Žilina, 2018, ISBN 978-80-554-1488-1, 440 s., podiel: 30%, počet autorských hárkov publikácie: 24,82 AH, počet autorských hárkov na autora: 7,44 AH</p> <p>ACB: Kvet, M., Matiaško, K., Kvet, M.: Databázové systémy – 2. diel, 2. vyd., EDIS Žilinská univerzita, Žilina, 2018, ISBN 978-80-554-1489-8, 421 s., podiel: 30%, počet autorských hárkov publikácie: 24,83 AH, počet autorských hárkov na autora: 7,45 AH</p> <p><i>Učebnica v anglickom jazyku</i></p> <p>ACB: Kvet, M., Matiaško, K., Kvet, M.: Practices for database systems, 1. vyd., EDIS Žilinská univerzita, Žilina, 2017, ISBN 978-80-554-1396-9, 565 s., podiel: 33%, počet autorských hárkov publikácie: 34,77 AH, počet autorských hárkov na autora: 11,47 AH</p>
<p>Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu</p>	<p>Spolu 63</p> <p>35 z nich je indexovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS</p>
<p>Názov študijného odboru, v ktorom sa konanie uskutočňuje</p>	<p>9.2.9 aplikovaná informatika</p>
<p>Téma habilitačnej práce</p>	<p>Informatické nástroje pre optimálny návrh rozsiahlych záchranných systémov</p>