

## Zahájenie habilitačného konania Ing. Andrey Majlingovej, PhD.

Dátum doručenia žiadosti : 25. 11. 2015

Názov študijného odboru: 8.3.1. Ochrana osôb a majetku

### Profesijný životopis

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, tituly:	Andrea Majlingová, Ing., PhD.
Dátum a miesto narodenia	1978, Zvolen
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast:	<p>1997 – 2002 Technická univerzita vo Zvolene, Lesnícka fakulta, vysokoškolské štúdium, odbor: Lesníctvo, získaná kvalifikácia: inžinier</p> <p>2002 – 2006 Technická univerzita vo Zvolene, Lesnícka fakulta, doktorandské štúdium, odbor: Hospodárska úprava lesov, získaná kvalifikácia: Philosophiae doctor (PhD.)</p> <p>2012 – 2015 Žilinská univerzita v Žiline, Fakulta bezpečnostného inžinierstva - doktorandské štúdium, odbor: 8.3.6 Záchranne služby, získaná kvalifikácia: Philosophiae doctor (PhD.)</p>
Ďalšie vzdelávanie:	Kurz vysokoškolskej pedagogiky Odborná príprava – špecialista požiarnej ochrany, špecialista na prevenciu závažných priemyselných havárií, inštruktor civilnej ochrany, technik spojovacej služby, základná a špecializovaná príprava príslušníka HaZZ
Priebeh zamestnaní:	<p>10/2005 – 02/2014 Odborný asistent na Katedre protipožiarnej ochrany, Drevárska fakulta, Technická univerzita vo Zvolene,</p> <p>03/2014 – súčasnosť Ministerstvo vnútra SR, Hasičský a záchraný zbor – vedúca oddelenia rozvojových projektov na Prezídiu HaZZ</p>
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety, roky):	<p>10/2005 – 02/2014 Odborný asistent na Katedre protipožiarnej ochrany, Drevárska fakulta, Technická univerzita vo Zvolene, gestor predmetov, vedenie prednášok a cvičení</p> <p><u>Odbor 8.3.1 Ochrana osôb a majetku</u></p> <p><u>Študijné programy:</u> Ochrana osôb a majetku pred požiarom – I. stupeň Technická bezpečnosť osôb a majetku – II. stupeň Hasičské a záchranne služby – II. stupeň</p> <p><b>AR 2006 – 2007</b> Aplikovaný software v krízovom riadení Informatika v OPP</p> <p><b>AR 2007 - 2008</b></p>

	<p>Aplikovaná informatika v OPP  Aplikovaný software v krízovom riadení  Informatika v OPP  Informatika v PO II.  Aplikovaný software v záchranárskej práci  Krízový manažment a riešenie krízových situácií</p> <p><b>AR 2008 - 2009</b>  Aplikovaná informatika v OPP  Aplikovaný software v krízovom riadení  Informatika v OPP  Informatika v PO II.  Krízové riadenie  Manažment a taktika zdolávania krízových situácií  Zisťovanie príčin požiaru  Aplikovaný software v záchranárskej práci  Krízový manažment a riešenie krízových situácií  Prevenca havárií a nehôd  Prevenca havárií a havarijné plánovanie  Environmentálne riziká, havárie a bezpečnosť  (Fakulta ekológie a environmentalistiky,  Technická univerzita vo Zvolene)</p> <p><b>AR 2009 - 2010</b>  Aplikovaná informatika v OPP  Aplikovaný software v krízovom riadení  a záchranárskej technike  Informatika v OPP  Informatika v PO II.  Krízové riadenie  Manažment a taktika zdolávania krízových situácií  Krízový manažment a riešenie krízových situácií  Prevenca havárií a nehôd  Environmentálne riziká, havárie a bezpečnosť  (Fakulta ekológie a environmentalistiky,  Technická univerzita vo Zvolene)</p> <p><b>AR 2010 - 2011</b>  Aplikácie GIS v OPP  Aplikovaný software v krízovom riadení  a záchranárskej technike  Dominoefekty v záchranárstve  Informatika v OPP  Informatika v PO II.  Krízové riadenie  Manažment a taktika zdolávania krízových situácií  Krízový manažment a riešenie krízových situácií  Modelovanie požiarov v interiéri  Bezpečnosť práce a prostredia  Prevenca havárií a nehôd  Prevenca havárií a havarijné plánovanie</p> <p><b>AR 2011 - 2012</b>  Aplikovaný software v krízovom riadení a v záchranárskej technike</p>
--	--

	<p>Dominoefekty v záchranárstve  Informatika v OPP  Krizový manažment a riešenie krízových situácií  Modelovanie požiarov v interiéri  Základy GIS  Bezpečnosť práce a prostredia  Manažment a taktika zdolávania krízových situácií  Prevenčia havárií a havarijné plánovanie  Environmentálne riziká, havárie a bezpečnosť  (Fakulta ekológie a environmentalistiky, Technická univerzita vo Zvolene)  <b>AR 2012 – 2013</b>  Aplikovaný software v krízovom riadení  Aplikovaný software v krízovom riadení a v záchranárskej technike  Dominoefekty v záchranárstve  Informatika v OPP  Krizový manažment a riešenie krízových situácií  Základy GIS  Manažment a taktika zdolávania krízových situácií  Prevenčia havárií a havarijné plánovanie  MŽP I. - Environmentálne riziká, havárie a bezpečnosť (Fakulta ekológie a environmentalistiky, Technická univerzita vo Zvolene)  <b>AR 2013 – 2014</b>  Krizový manažment a riešenie krízových situácií  Základy GIS  Prevenčia havárií a havarijné plánovanie  MŽP I. - Environmentálne riziká, havárie a bezpečnosť (Fakulta ekológie a environmentalistiky, Technická univerzita vo Zvolene)  <b>AR 2014 - 2015</b>  Krizový manažment a riešenie krízových situácií  Základy GIS</p> <p><b>AR 2014 – 2015 a AR 2015 – 2016</b>  Vedenie prednášok a cvičení z predmetu  Integrovaný záchranný systém na Vysokej škole bezpečnostného manažérstva v Košiciach, odbor 8.3.1 Ochrana osôb a majetku.</p>
Odborné alebo umelecké zameranie	Informatika, geografické informačné systémy, krízový manažment, manažment rizík, prevencia závažných priemyselných havárií
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (AH) a kategórie evidencie (napr. AAB, podľa Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z. z.) 1. monografia: 2. učebnica: 3. skriptá:	1. Monografie: AAB Lesné požiare v Národnom parku Slovenský raj: aplikácie geoinformatiky / Ján Tuček, Andrea Majlingová ; rec. Vít Voženílek, Aleš Dudáček, Jozef Mindáš. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2007. - 172 s. - ISBN 978-80-228-1802-5

	<p>AAB Vybrané projekty protipožiarnej ochrany lesa po vetrovej kalamite [elektronický zdroj] / Pavol Hlaváč, Ivan Chromek, Andrea Majlingová ; rec. Jozef Kodrík, Anton Osvald. - Elektronické dokumenty (listy, články, monografie). - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2007. - 1 elektronický optický disk. - Požiadavky na systém: CD-ROM mechanika, Adobe Reader 6.0. - VEGA 1/1326/04. - ISBN 978-80-228-1823-0</p> <p>AAB Od Projektu protipožiarnej ochrany lesa vo Vysokých Tatrách po vetrovej kalamite po zmeny legislatívy v oblasti ochrany lesov pred požiarimi v podmienkach Slovenskej republiky [elektronický zdroj] / Pavol Hlaváč...[et al.] ; rec. Jaroslav Kmeť, Iveta Marková. - Elektronické dokumenty (listy, články, monografie). - 2009 ; Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene. - 1 elektronický optický disk [145 s. AH] : obr., tab. - Požiadavky na systém: CD-ROM mechanika. - APVV-0612-07 ; VEGA 1/4397/07 ; 1/4378/07. - Hlavný názov z titulnej obrazovky. - ISBN 978-80-228-1976-3</p> <p>AAB Geoinformatika a geoinformačné technológie v precíznom lesníctve / Ján Tuček ... [et al.] ; rec. Jindřich Neruda, Petr Rapant. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2011. - 166 s. : 32 obr., 27 tab. - VEGA 1/0764/10. - ISBN 978-80-228-2345-6</p> <p>AAB Manažment rizík hospodárenia na lesnej pôde s dôrazom na lesné požiare / Maroš Sedliak ... [et al.] ; rec. Ján Holécy, Milan Oravec. - 1. vyd. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2015. - 180 s. [9 AH]: čb. a far. obr., tab., 2 príl. - ITMS 26220120069; VEGA 1/0953/13. - ISBN 978-80-228-2762-1</p> <p>AAB Využitie údajov a nástrojov GIS, SDSS a dynamického modelovania v manažmente rizík vybraných druhov mimoriadnych udalostí / Andrea Majlingová, Štefan Galla, Ján Buzalka ; rec. Ján Tuček, Milan Oravec, Štefan Kočan. - 1. Vyd. - Bratislava: Akadémia Policajného zboru v Bratislave, 2015. - 132 s. [AH]: čb a far. obr., tab., 6 príl. - ISBN. (In Print)</p> <p>ABC Forest fire vulnerability analysis / Ján Tuček, Andrea Majlingová. - APVT-51-037902. -</p>
--	---

	<p>WOS. In Bioclimatology and natural hazards / eds. Katarína Štrelcová...[et al.] ; revs. Jan Bednář...[et al.]. - Dordrecht : Springer Science+Business Media B.V., 2009. - ISBN 978-1-4020-8875-9. - P. 219-230 [1,13 AH].</p> <p>BAA Jazyk značiek a signálov v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v drevárskom priemysle / Tanya Pancheva...[et al.]. - [S.l.] : Avangard Print, [2009]. - 111 s. : obr., tab. + 1 CD-ROM. - Partnerstvo projektu - Scientific Technical Union of Forestry, Sofia, Bulgaria ; Oiko Technics Institute, Athens, Greece ; Stora Segerstad och Varnamo Naturbruksgymnasium, Varnamo, Sweden ; National Forest Centre, Zvolen, Slovakia. - 134575-LLP-2007-1BG-Leonardo-LMP. - ISBN 978-954-337-072-6</p> <p>BAB Lesné požiare / Mikuláš Monoši, Andrea Majlingová, Jaroslav Kapusniak (rec. Milan Oravec, Karol Balog, Alexander Krakovský). EDIS, Žilina [2015]. - 200 s. : AH 15,68; VH 16,16]. - ISBN 948-80-554-0971-9.</p> <p>2. Učebnice:</p> <p>ACB Fire protection and rescue services selected chapters / Andrea Majlingová ... [et al.] ; rec. Milan Oravec, Anton Osvald, László Komjáthy. - 1. vyd. - Zvolen : Technical University in Zvolen, 2013. - 273 p. : obr., tab. - Publikácia vyšla aj v elektronickej forme na CD-ROM (ISBN 978-80-228-2613-6). - KEGA 003TUZ-4/2012. - ISBN 978-80-228-2612-9</p> <p>3. Skriptá:</p> <p>BCI Aplikovaná informatika v ochrane pred požiarimi : základy práce v GIS / Andrea Majlingová ; rec. Ján Tuček, Ivan Chromek, David Vojtek. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2010. - 188 s. : obr., tab. - ISBN 978-80-228-2126-1</p> <p>BCI Geoinformatics in the disaster risk management : exercise workbook / Andrea Majlingová, Róbert Smreček, Maroš Sedliak ; rec. Ján Tuček, Petr Rapant, Milan Koreň. - Zvolen : Technical University in Zvolen, 2012. - 166 p. : obr. - Publikácia vyšla aj v elektronickej forme na CD-ROM (ISBN 978-80-228-2396-8). - ERASMUS - 11203-1676/ZVOLEN01. - ISBN 978-80-228-2395-1</p>
--	---

	<p>BCI Riešenie krízových situácií - aplikácie GIS : príručka pre spracovanie praktických cvičení / Andrea Majlingová, Róbert Smreček ; rec. Ján Tuček, Ivan Chromek. - 1. vyd. - Zvolen : Technická univerzita vo Zvolene, 2013. - 143 s. : obr., tab. - Publikácia vyšla aj v elektronickej forme na CD-ROM (ISBN 978-80-228-2602-0). - ISBN 978-80-228-2601-3</p> <p>BCI Spatial decision support in the forest and landscape / Ján Tuček, Milan Koreň, Andrea Majlingová ; rec. Petr Rapant, Marek Fabrika. - 1st ed. - Zvolen : Technical University in Zvolen, 2013. - 112 p. [AH 5,6] : 33 obr., 11 tab. - ITMS 26110230037. - ISBN 978-80-228-2480-4.</p>										
Ohlasy na vedeckú/umeleckú prácu:	<table border="0"> <tr> <td>Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS</td> <td style="text-align: right;">58</td> </tr> <tr> <td>Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS</td> <td style="text-align: right;">13</td> </tr> <tr> <td>Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch</td> <td style="text-align: right;">19</td> </tr> <tr> <td>Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch</td> <td style="text-align: right;">59</td> </tr> <tr> <td><b>Spolu</b></td> <td style="text-align: right;"><b>149</b></td> </tr> </table>	Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	58	Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	13	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	19	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	59	<b>Spolu</b>	<b>149</b>
Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	58										
Citácie v domácich publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS	13										
Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	19										
Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	59										
<b>Spolu</b>	<b>149</b>										
Kontaktná adresa:	Pribinova 679/53, 960 01 Zvolen										