

Profesijný životopis

Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	Lucia Rumanová, rod. Földesiová, PaedDr., PhD.
Rok a mesto narodenia	1976, Nitra
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	<p>2000 – 2005 Doktorandské štúdium Teória vyučovania matematiky Univerzita Komenského v Bratislave Fakulta matematiky, fyziky a informatiky Katedra algebry, geometrie a didaktiky matematiky</p> <p>2002 Rigorózne konanie Učiteľstvo všeobecnovzdelávacích predmetov, špecializácia: matematika Univerzita Komenského v Bratislave Fakulta matematiky, fyziky a informatiky Katedra algebry, geometrie a didaktiky matematiky</p> <p>1994 – 2000 Magisterské štúdium Učiteľstvo všeobecnovzdelávacích predmetov, špecializácia: matematika – deskriptívna geometria Univerzita Komenského v Bratislave Fakulta matematiky, fyziky a informatiky</p>
Ďalšie vzdelávanie	<p>Kurzy Kurz k Hejného vyučovacej metóde, Indícia, n. o., Bratislava Didaktika Excelu, funkcie a rovnice v Exceli, modul: Inovačné kurzy prírodovedných predmetov, A-centrum pre 21. storočie, FPV UKF v Nitre On-line vzdelávanie zamerané na e-learning pre zvýšenie kvalifikačného potenciálu vysokoškolských učiteľov, PF UKF v Nitre</p> <p>Študijné pobyty marec – apríl 2004 – Univerzita v Palerme, projekt „European Teacher: initial teacher training for future teachers of secondary school“ (Socrates Comenius 2.1 č. 106663-CP-1-2002-1-IT-COMENIUS-C21)</p>
Priebeh zamestnaní	<p>2006 – súčasnosť Vysokoškolský učiteľ – odborný asistent Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre Fakulta prírodných vied Katedra matematiky</p> <p>2006 – 2006 Vysokoškolský učiteľ – odborný asistent Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre Fakulta ekonomiky a manažmentu Katedra matematiky</p> <p>2002 – 2006 Vysokoškolský učiteľ – odborný asistent Univerzita Komenského v Bratislave Fakulta matematiky, fyziky a informatiky Katedra algebry, geometrie a didaktiky matematiky</p>

	<p>2000 – 2005 Učiteľ Gymnázium Alkana, Bratislava</p>
<p>Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)</p>	<p>Priama pedagogická činnosť 2006 – súčasnosť vedenie prednášok a cvičení predmetov na KM FPV UKF v Nitre</p> <p>2006 – vedenie prednášok a cvičení predmetov na KM FEM SPU v Nitre</p> <p>2002 – 2006 vedenie prednášok a cvičení predmetov na KAGDM FMFI UK v Bratislave</p> <p>Vedenie a posudzovanie záverečných prác, vedenie a posudzovanie prác v rigoróznom konaní, vedenie prác ŠVK a ŠVOČ</p> <p>Členstvo v skúšobných komisiách Člen skúšobnej komisie pre štátne skúšky na KM FPV UKF v Nitre pre bakalárske štúdium v odbore Učiteľstvo akademických predmetov: matematika v kombinácii a na KPG PF UKF v Nitre pre magisterské štúdium v odbore Učiteľstvo pre primárne vzdelávanie</p> <p>Člen komisie pre dizertačné skúšky na KM FPV UKF v Nitre v odbore Teória vyučovania matematiky</p> <p>Člen komisie pre dizertačné práce na KAGDM FMFI UK v Bratislave v odbore Teória vyučovania matematiky</p>
<p>Odborné zameranie</p>	<p>Oblasti výskumu Inovatívne trendy vo vyučovaní geometrie Rozvoj priestorovej predstavivosti Aplikácie zobrazovacích metód Využitie IKT vo vyučovaní geometrie Interdisciplinárne vyučovanie Profesionálny rozvoj učiteľov matematiky</p>
<p>Publikačná činnosť vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie podľa vyhlášky č. 456/2012 Z. z. 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá</p>	<p>1. AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách Tomková, V., Bánesz, G. Lukáčová, D. Rumanová, L. (2014). Priestorová predstavivosť v školskej praxi. - 1. vyd. - Nitra: UKF, 2014. - 158 s. - ISBN 978-80-558-0711-9. (5,7 AH)</p> <p>Šedivý, O., Pavlovičová, G., Rumanová, L. Vallo, D. (2007). Stereometria: umenie vidieť a predstavovať si priestor. - Nitra: UKF, 2007. - 106 s. - ISBN 978-80-8094-180-2. (7,93 AH)</p> <p>2. ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách Páleníková, K., Záhorská, J., Vargová, M., Rumanová, L. (2020). Základy matematiky 2. - 1 vyd. - Nitra: UKF, 2020. - 276 s. - ISBN 978-80-558-1606-7. (7,91 AH)</p> <p>Mette Andresen et al. (2016). Staircase to Even More Interesting Mathematics Teaching. - 1. ed. - Nitra: UKF, 2016. - 184 p. - ISBN 978-80-558-0973-1. (8,1 AH)</p>

	<p>Rumanová, L., Šedivý, O. (2012). Geometria I.: konštrukčná geometria. - Nitra: UKF, 2012. - 114 s. - ISBN 978-80-558-0196-4. (8,58 AH)</p> <p>Pavlovičová, G., Rumanová, L., Vidermanová, K. (2010). Zábavné úlohy z geometrie. - Nitra: UKF, 2010. - 90 s. - ISBN 978-80-8094-789-7. (3,52 AH)</p> <p>Rumanová, L., Vallo, D. (2009). Geometria - vybrané kapitoly: zhodné a podobné zobrazenia. - Nitra: UKF, 2009. - 108 s. - ISBN 978-80-8094-567-1. (4,48 AH)</p> <p>Pavlovičová, G., Rumanová, L. (2008). Polohové úlohy zo stereometrie. - Nitra: UKF, 2008. - 86 s. - ISBN 978-80-8094-344-8. (2,52 AH)</p> <p>3. BCI Skriptá a učebné texty</p> <p>Páleníková, K., Naštická, Z., Šubová, L., Medová, J., Rumanová, L., Plothová, L. (2018). Matematika a CLIL: úlohy a aktivity pre CLIL vyučovanie matematiky. - Nitra: UKF, 2018. - 106 s. - ISBN 978-80-558 1364-6. (4,89 AH)</p> <p>Rumanová, L., Pavlovičová, G., (2014). Metrické úlohy zo stereometrie. – 1. vyd. - Nitra: UKF, 2014. - 64 s. - ISBN 978-80-558-0718-8. (3,41 AH)</p>
Ohlasy na vedeckú prácu	<p>Úplný zoznam ohlasov je uvedený v časti IV Ohlasy na publikačnú činnosť</p> <p>Počet citácií v publikáciách evidovaných v databázach ISI WOS a Scopus (27)</p> <p>Počet citácií v publikáciách evidovaných mimo databáz ISI WOS a Scopus (94)</p>
Kontaktná adresa	<p>Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre Fakulta prírodných vied, Katedra matematiky Tr. A. Hlinku 1, 949 74 Nitra</p>
Identifikačné čísla	<p>ORCID ID: 0000-0002-5869-1073 WOS Researcher ID: AAC-4696-2020 SCOPUS Author ID: 57189295530</p>