

## Mgr. Ľubomíra Horanská, PhD. - habilitačné konanie

Údaje v zmysle § 76 ods.10 zákona č.131/2002 Z.z.

§ 1 ods. 14, § 3 vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z.z.

Meno, priezvisko (rodné priezvisko)	Ľubomíra Horanská (Liptáková)
Dátum doručenia žiadosti o habilitačné konanie	18.09.2020
Dátum, od ktorého je habilitačné konanie alebo inauguračné konanie prerušené a lehotu, v ktorej majú byť odstránené nedostatky žiadosti	<ul style="list-style-type: none"><li>-</li></ul>
Názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania, v ktorom sa konanie uskutočňuje	<ul style="list-style-type: none"><li>aplikovaná matematika</li></ul>
Názov habilitačnej práce	NONADDITIVE INTEGRALS AS A TOOL FOR AGGREGATION
<b>Údaje z profesijného životopisu:</b>	
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	<ul style="list-style-type: none"><li>Mgr., PhD.</li></ul>
Rok narodenia	<ul style="list-style-type: none"><li>1970</li></ul>
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	<ul style="list-style-type: none"><li>2000 - PhD. v odbore Geometria a topológia, MFF UK v Bratislave</li><li>1993 - Mgr. v odbore Teoretická kybernetika, matematická informatika a teória systémov, MFF UK v Bratislave</li></ul>
Údaje o priebehu zamestnaní	<ul style="list-style-type: none"><li>1993- doteraz –Oddelenie matematiky, ÚIAM FCHPT STU v Bratislave</li></ul>
a priebehu pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<ul style="list-style-type: none"><li>1993-2020: ÚIAM FCHPT / Matematika I, 4 pr. + 4 cv., (prednášky od 2003)</li><li>1993-2020: ÚIAM FCHPT / Matematika II, 2 pr. + 3 cv., (prednášky od 2003)</li><li>2011-2013: ÚIAM FCHPT / Diferenciálne rovnice (Mat III), 2 pr. + 2 cv.,</li><li>2015-2020: ÚIAM FCHPT / Numerická matematika, 1 pr. + 1 cv.,</li><li>2016-2020: ÚIAM FCHPT / Numerické metódy v Matlabe, 2 cv.,</li><li>2006-2007: ÚIAM FCHPT / Finančná matematika, 1 pr. + 1 cv.,</li><li>2010: ÚIAM FCHPT / Základy informatiky, 2 lab. cv.,</li><li>2010-2020: ÚIAM FCHPT / Seminár z matematiky I, 2 cv.,</li><li>2017-2020: ÚIAM FCHPT / Seminár z matematiky II, 2 cv.,</li></ul>
Údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	<ul style="list-style-type: none"><li>teória agregáčnych funkcií,</li><li>teória kopúl,</li><li>algebraická a diferenciálna topológia</li></ul>
Údaje o publikačnej činnosti vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie (napr. AAB, podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č.	<ul style="list-style-type: none"><li>učebnica - 1 ks /3.35 AH/ACB</li><li>články – 5 ks/ADC, 1 ks/ADE, 2 ks/ADN, 3 ks/AEC, 3 ks/AED, 2 ks/AFC, 2 ks/AFD</li><li>abstrakty - 3 ks/AFH, 3 ks/AFG</li></ul>

<b>Meno, priezvisko (rodné priezvisko)</b>	<b>Ľubomíra Horanská (Liptáková)</b>
456/2012 Z. z.) 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• celkový počet - 23</li> <li>• z toho domáce/zahraničné - 1/22</li> <li>• z toho SCI - 0/21</li> </ul>
<b>Priebeh habilitácie</b>	
Oponenti habilitačnej práce  náhradný oponent	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prof. Mgr. Radomír Halaš, PhD., PF Univerzity Palackého Olomouc</li> <li>• prof. RNDr. Vladimír Janiš, CSc., Fakulta prírodných vied UMB Banská Bystr.</li> <li>• doc. RNDr. Ondrej Hutník, PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ Košice</li> <li>• doc. RNDr. Jana Kalická, PhD., SvF STU Bratislava</li> </ul>
Predseda habilitačnej komisie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prof. RNDr. Martin Kalina, CSc., SvF STU Bratislava</li> </ul>
Členovia habilitačnej komisie  náhradný oponent	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prof. RNDr. Anna Tirpáková, CSc., Prírodovedecká fakulta UKF Nitra</li> <li>• prof. RNDr. Stanislav Krajčí, PhD., Prírodovedecká fakulta UPJŠ Košice</li> <li>• doc. RNDr. Jana Špirková, PhD., Ekonomická fakulta UMB Banská Bystrica</li> <li>• doc. RNDr. Mária Bohdalová, PhD., Fakulta managementu UK Bratislava</li> </ul>
Oponentské posudky	<a href="https://www.svf.stuba.sk/docs//informacie_o/Menovacie_konanie/Horanska_Halas.pdf">https://www.svf.stuba.sk/docs//informacie_o/Menovacie_konanie/Horanska_Halas.pdf</a> <a href="https://www.svf.stuba.sk/docs//informacie_o/Menovacie_konanie/Horanska_Hutnik.pdf">https://www.svf.stuba.sk/docs//informacie_o/Menovacie_konanie/Horanska_Hutnik.pdf</a> <a href="https://www.svf.stuba.sk/docs//informacie_o/Menovacie_konanie/Horanska_Janis.pdf">https://www.svf.stuba.sk/docs//informacie_o/Menovacie_konanie/Horanska_Janis.pdf</a>
Dátum, čas a miesto konania habilitačnej prednášky a dátum, čas a miesto konania obhajoby habilitačnej práce §1 ods. 14	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12.02.2021 o 10.00 hod. online formou prostredníctvom Google Meet</li> </ul>
Návrh habilitačnej komisie s odporúčaním udeliť alebo neudeliť titul docent v odbore habilitačného konania a inauguračného konania	<a href="https://www.svf.stuba.sk/docs//informacie_o/Menovacie_konanie/Horanska_S.pdf">https://www.svf.stuba.sk/docs//informacie_o/Menovacie_konanie/Horanska_S.pdf</a>
Zloženie vedeckej rady, ktorá prerokovala návrh na udelenie titulu „docent“	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VR SvF STU v Bratislave</li> <li>• <a href="http://www.svf.stuba.sk/sk/svf/vedecka-rada.html?page_id=1641">http://www.svf.stuba.sk/sk/svf/vedecka-rada.html?page_id=1641</a></li> </ul>
Rozhodnutie príslušnej vedeckej rady, vrátane jeho odôvodnenia, ak sa vypracúva, a lehotu na prípadné opätovné predloženie žiadosti podľa §2 ods.2	<p><b><u>UZNESENIE č. 1 VR/2021</u></b></p> <p>Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave schvaľuje návrh na udelenie titulu docentka <b>Mgr. Ľubomíre Horanskej, PhD.</b>, v odbore habilitačného konania a inauguračného konania aplikovaná matematika <b>väčšinou hlasov prítomných členov VR s oprávnením hlasovať.</b></p>
Prezenčná listina zo zasadnutia vedeckej rady, ktorá o žiadosti rozhodovala	<a href="https://www.svf.stuba.sk/docs//informacie_o/Menovacie_konanie/prezencna_februar_2021.pdf">https://www.svf.stuba.sk/docs//informacie_o/Menovacie_konanie/prezencna_februar_2021.pdf</a>
Dátum a dôvod skončenia habilitačného konania	udelením titulu docent rektorom STU s účinnosťou od 11.03.2021

<b>Meno, priezvisko (rodné priezvisko)</b>	<b>Ľubomíra Horanská (Liptáková)</b>
Kontaktná adresa habilitanta	Oddelenie matematiky ÚIAM FCHPT STU v Bratislave, Radlinského 9, 812 37 Bratislava e-mail: lubomira.horanska@stuba.sk
Ďalšie údaje o priebehu habilitačného konania	