

### Habilitačné konanie Ing. Gabriel Gašpar, PhD.

<b>Habilitačné konanie</b> <b>§ 76 ods.10 zákona č.131/2002 Z.z.</b> <b>§ 1 ods. 14, § 3 vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z.z.</b>	
Meno a priezvisko, rodné priezvisko, titul	<b>Gabriel Gašpar</b>
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Ing., PhD.
Rok narodenia	1979
Dátum doručenia žiadosti o habilitačné konanie	27.8.2020
Dátum, od ktorého je habilitačné konanie prerušené a lehotu, v ktorej majú byť odstránené nedostatky žiadosti	
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	<p>2012-2016 MTF STU Bratislava – <b>PhD.</b></p> <p>2010-2012 MTF STU Bratislava – <b>Ing..</b></p> <p>2007-2010 TNUAD, Fakulta mechatroniky – <b>Bc.</b></p> <p>Absolvované odborné školenia súvisiace s aktivitami v oblasti priemyselnej automatizácie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2019 – Revízny technik vyhradeného technického zariadenia elektrického</li> <li>• 2018 – Siemens S7-1200 Basic</li> </ul>
Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<p><b>2018 – súčasnosť</b> Odborný asistent  Materiálovotechnologická fakulta STU so sídlom v Trnave  Jána Bottu č. 2781/25, 917 24 Trnava (Slovensko)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zabezpečenie výučby predmetov PRS, TPAR, IMR</li> </ul> <p><b>2019 – súčasnosť</b> SZČO, Ing. Gabriel Gašpar, PhD.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Služby v oblasti elektrotechniky a priemyselnej automatizácie</li> </ul> <p><b>2017-2019</b> Aplikačný inžinier/konateľ, iMACHINES s.r.o.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inžiniering v oblasti priemyselnej automatizácie</li> </ul> <p><b>2012-2019</b> Výskumný pracovník/konateľ, TNTech s.r.o.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• R&amp;D v oblasti senzorky, webových riešení, aplikovanej informatiky a elektroniky</li> </ul> <p><b>2014-2015</b> Výskumný pracovník, VÚD a.s.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Výskum v oblasti železničnej infraštruktúry</li> </ul> <p><b>2012-2019</b> Expert v oblasti IS, BVS a.s.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Výskum v oblasti zdrojov dát a informačných technológií</li> </ul> <p><b>2004-2007</b> Aplikačný technik, AC technical systems, Ltd.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inštalácia a servis systémov prístupu, alarmov a CCTV</li> </ul> <p><b>UIAM MTF STU Trnava – od akad. roka 2017/2018</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Technické prostriedky automatizovaného riadenia, 2. roč., Bc., LS</li> <li>• Projektovanie riadiacich systémov, 2. roč., Ing., ZS</li> <li>• Inteligentné metódy riadenia, 2. roč., Ing., LS</li> </ul>
Údaje o odbornom a umeleckom zameraní	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riadiace systémy</li> <li>• Senzorické systémy</li> </ul>

<p>Údaje o publikačnej činnosti (AAB ap.)</p> <p>Údaje o publikačnej činnosti a kategórie evidencie (napr. AAB, podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z. z.)</p> <p>1.monografia</p> <p>2.učebnica</p> <p>3.skriptá</p>	<p><b>2.-3. skriptá:</b></p> <p>BCI01 GAŠPAR, Gabriel [100 %]. <i>Technické prostriedky automatizovaného riadenia - Základy číslicovej techniky a senzoriky</i>. 1. vyd. Bytča : Enacon, 2020. 101 s. ISBN 978-80-973659-0-5. [Vnútrofakultná kategória: M*D]. Oblasť výskumu: Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie.</p> <p>BCI02 GAŠPAR, Gabriel [100 %]. <i>Technické prostriedky automatizovaného riadenia - Komunikačné zbornice, siete a protokoly</i>. 1. vyd. Bytča : Enacon, 2020. 77 s. ISBN 978-80-973659-1-2. [Vnútrofakultná kategória: M*D]. Oblasť výskumu: Informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie.</p> <p><b>Spolu počet publikácií: 32</b> (ADC/3, ADE/1, AEC/1, AFC/16, AFD/5, AGJ/3, BCI/2,DAI/1)</p>
<p>Ohľasy na vedeckú / umeleckú prácu</p>	<p>[1] Citácie v zahraničných publikáciách, registrované v citačných indexoch Web of Science a databáze SCOPUS: 14</p> <p>[3] Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch: 9</p> <p><b>Spolu počet ohlasov: 23</b></p>
<p>Názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania, v ktorom sa konanie uskutočňuje</p>	<p><b>automatizácia</b></p>
<p>Téma habilitačnej práce</p>	<p>Návrh senzorických systémov s využitím princípov priemyselného IoT</p>
<p>Údaje o oponentoch HP a členoch habilitačnej komisie, meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul, pracovisko</p>	<p><i>Predseda habilitačnej komisie:</i> <b>prof. Ing. Pavol Tanuška, PhD.</b> STU Bratislava, Materiálovotechnologická fakulta so sídlom v Trnave</p> <p><i>Členovia habilitačnej komisie:</i> <b>prof. Ing. Dagmar Faktorová, PhD.</b> ŽU Žilina, Fakulta elektrotechniky a informačných technológií</p> <p><b>prof. Ing. Dušan Šimšík, PhD.</b> TU Košice, Strojnícka fakulta</p> <p><i>Oponenti:</i> <b>prof. Ing. Danica Rosinová, PhD.</b> STU Bratislava, Fakulta elektrotechniky a informatiky</p> <p><b>prof. Ing. Peter Brída, PhD.</b> ŽU Žilina, Fakulta elektrotechniky a informačných technológií</p> <p><b>prof. Ing. Iveta Zolotová, CSc.</b> TU Košice, Fakulta elektrotechniky a informatiky</p>
<p>Oponentské posudky</p>	<p><a href="#"><u>Oponentské posudky</u></a></p>
<p>Návrh habilitačnej komisie s odporúčaním udeliť/neudeliť titul docent v odbore</p>	<p><a href="#"><u>Návrh habilitačnej komisie</u></a></p> <p>Originál návrhu habilitačnej komisie je na Oddelení vedy. Podpisy sa anonymizujú z dôvodu ochrany osobnosti podľa</p>

	§11 a nasl. Občianskeho zákonníka
Zloženie vedeckej rady, ktorá prerokovala návrh na udelenie titulu „docent“ alebo návrh na vymenovanie profesora, meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul, vedecké hodnosti. Ak člen vedeckej rady vysokej školy nie je členom akademickej obce tejto vysokej školy alebo ak člen vedeckej rady fakulty nie je členom tejto vysokej školy uvádza sa aj názov zamestnávateľa tohto člena.	<a href="https://www.mtf.stuba.sk/sk/vedenie/vedecka-rada.html?page_id=1891">https://www.mtf.stuba.sk/sk/vedenie/vedecka-rada.html?page_id=1891</a>
Rozhodnutie príslušnej vedeckej rady, vrátane jeho odôvodnenia, ak sa vypracúva a lehotu na prípadné opätovné predloženie žiadosti podľa §2 ods.2	<b><u>Rozhodnutie VR MTF STU</u></b> Originál Rozhodnutia VR MTF STU je na Oddelení vedy MTF STU. Podpisy sa anonymizujú z dôvodu ochrany osobnosti podľa §11 a nasl. Občianskeho zákonníka
Prezenčná listina zo zasadnutia vedeckej rady, ktorá o žiadosti rozhodovala	<b><u>Prezenčná listina</u></b> Originál prezenčnej listiny je na Oddelení vedy MTF STU. Podpisy sa anonymizujú z dôvodu ochrany osobnosti podľa §11 a nasl. Občianskeho zákonníka
Dátum a dôvod skončenia habilitačného konania	Udelením titulu docent rektorom STU  s účinnosťou od 11.3.2021
Dátum, čas a miesto konania habilitačnej prednášky a dátum, čas a miesto konania obhajoby habilitačnej práce §1 ods.14	Dňa 11.2.2021 o 10:00 hod. sa online formou prostredníctvom aplikácie Meet z platformy Google (G-Suite) uskutoční <b>obhajoba habilitačnej práce Ing. Gabriela Gašpara, PhD.</b> , zamestnanca MTF STU v Trnave. Názov habilitačnej práce: „ <i>Návrh senzorických systémov s využitím princípov priemyselného IoT</i> “  Dňa 11.2.2021 o 14:15 hod. sa online formou prostredníctvom aplikácie Meet z platformy Google (G-Suite) na zasadnutí VR MTF STU uskutoční <b>habilitačná prednáška Ing. Gabriela Gašpara, PhD.</b> , zamestnanca MTF STU v Trnave. Téma habilitačnej prednášky: „Ochranné a istiace prvky elektrických inštalácií v priemyselnom prostredí“  Link pre verejnosť (obhajoba habilitačnej práce): <a href="https://meet.google.com/wkm-hjpt-tvb">meet.google.com/wkm-hjpt-tvb</a> Link pre verejnosť (habilitačná prednáška): <a href="https://meet.google.com/zok-wqrh-oao">meet.google.com/zok-wqrh-oao</a>
Kontaktná adresa	<a href="mailto:gabriel.gaspar@stuba.sk">gabriel.gaspar@stuba.sk</a>  Ing. Gabriel Gašpar, PhD. Ústav aplikovanej informatiky, automatizácie a mechatroniky Materiálovotechnologická fakulta Slovenská technická univerzita v Bratislave Ulica Jána Bottu č.2781/25 917 24 Trnava

