

Habilitačné konanie : § 76 ods.10 zákona č.131/2002 Z.z. § 1 ods. 14 a § 3 vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z.z	
Meno a priezvisko	Jana Paulusová
Dátum doručenia žiadosti o habilitačné konanie	11.09. 2023
Dátum, od ktorého je habilitačné konanie prerušené a lehotu, v ktorej majú byť odstránené nedostatky žiadosti	-
Názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania, v ktorom sa konanie uskutočňuje	Kybernetika
Téma habilitačnej práce	Vybrané metódy riadenia systémov
Údaje z profesijného životopisu	
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Ing., PhD.
Rok narodenia	1975
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní Ďalšie vzdelávanie	<ul style="list-style-type: none"> • 1997, Bakalár (Bc.), FEI STU Bratislava • 1999, Inžinier (Ing.), FEI STU Bratislava • 2010, Philosophiae doctor (PhD.), FEI STU Bratislava • 1998, Materiálovotechnologická fakulta STU - Získanie pedagogickej spôsobilosti vyučovať odborné predmety (časti záverečnej skúšky: Pedagogika, Psychológia, Didaktika odborných predmetov) • 2016, Inštitút bezpečnosti práce - Získanie odbornej spôsobilosti v elektrotechnike na činnosť §23 (osvedčenie) • 2022, Inštitút bezpečnosti práce - Získanie odbornej spôsobilosti v elektrotechnike na činnosť §23 (osvedčenie)
Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	FEI STU: 1999 – 2002, Doktorand - Katedra automatizovaných systémov riadenia 2002 – 2010, Výskumník - Ústav riadenia a priemyselnej informatiky 2010 – august 2023, Odborný asistent

Podpisy v priložených dokumentoch sa anonymizujú z dôvodu ochrany osobnosti podľa § 11 a nasl. Občianskeho zákonníka.

<p>Priebeh pedagogickej činnosti:</p>	<p>- Ústav robotiky a kybernetiky september 2023 – doteraz, Docent CSc.,PhD. - Ústav robotiky a kybernetiky</p> <p>FEI STU:</p> <p>1999 – 1999, Optimalizácia (cv.) 2002 – 2004, Lineárne systémy (cv.) 2003 2004, Moderné metódy riadenia (cv.) 2005 – 2007, Riadenie spojitých technologických procesov (cv.) 2005 – 2007, Pokročilé metódy TAR (cv) 2008,2011, Modelovanie a simulácie (cv.) 2009 – 2011 Riadenie lineárnych systémov (cv.) 2011 – 2012 Spojité procesy (cv.) 2011 – 2013 Pokročilé metódy riadenia mechatronických systémov (cv.) 2011 – 2014 Kybernetika 2 (pr., cv.) 2012 Modelovanie a riadenie výrobných procesov (cv.) 2012 – 2015, Modelovanie a simulácia v prostredí MATLAB (pr., cv.) 2014 – 2016 Pokročilá TAR (pr., cv.) 2015 – 2017 Aplikovaná matematika (pr., cv.) 2016 – 2018, Automatické riadenie 1 (pr., cv.) 2016 – 2017, Automatické riadenie 2 (pr., cv.) 2017 – 2018 Systémové vedy (cv.) 2017 – doteraz, Úvod do inžinierstva a bezpečnosť v elektrotechnike (pr., cv.) 2019 – doteraz, Číslicové riadenie (pr., cv.)</p>
<p>Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní</p>	<p>teória automatického riadenia, diskrétne systémy, prediktívne riadenie, neuro-fuzzy systémy</p>

<p>Údaje o publikačnej činnosti Údaje o publikačnej činnosti vrátane rozsahu (autorské hárky) a kategórie evidencie (napr. AAB, podľa vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 456/2012 Z. z.)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá 	<p>Publikačná činnosť je uvedená v prílohe II. Príloha bola spracovaná podľa evidencie publview.stuba.sk (ID stu59027).</p>
<p>Priebeh habilitácie</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>Predseda habilitačnej komisie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • prof. Ing. Pavol Tanuška, PhD. MTF v Trnave, Slovenská technická univerzita v Bratislave <p>Členovia habilitačnej komisie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • prof. Ing. Aleš Janota, PhD. – FEIT – Katedra riadiacich a informačných systémov, Žilinská univerzita v Žiline • prof. Ing. Bilík Petr, Ph.D. – Vysoká škola Baňská, Technická univerzita Ostrava <p>Oponenti habilitačnej práce:</p> <ul style="list-style-type: none"> • doc. Ing. Jozef Hrbček, PhD. - FEIT-Katedra riadiacich a informačných systémov, Žilinská univerzita v Žiline • prof. Mgr. Róbert Vrábek, PhD. - MTF v Trnave, Slovenská technická univerzita v Bratislave • doc. Ing. Ožana Štěpán, Ph.D.- Vysoká škola Baňská, Technická univerzita Ostrava
<p><u>Oponentské posudky</u></p>	<p>doc. Ing. Jozef Hrbček, PhD. prof. Mgr. Róbert Vrábek, PhD. doc. Ing. Ožana Štěpán, Ph.D.</p>
<p>Návrh habilitačnej komisie s odporúčaním udeliť/neudeliť titul docent v odbore habilitačného konania a inauguračného konania</p>	<p>Stanovisko</p>
<p>Zloženie vedeckej rady, ktorá prerokovala návrh na udelenie titulu „docent“, 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</p>	<p>VR FEI STU</p>

člen vedeckej rady fakulty nie je členom tejto vysokej školy uvádza sa aj názov zamestnávateľa tohto člena.	
Rozhodnutie príslušnej vedeckej rady, vrátane jeho odôvodnenia, ak sa vypracúva, a lehotu na prípadné opätovné predloženie žiadosti podľa §2 ods.2	Uznesenie VR FEI STU
Prezenčná listina zo zasadnutia vedeckej rady, ktorá o žiadosti rozhodovala	Prezenčná listina
Dátum, čas a miesto konania habilitačnej prednášky a dátum, čas a miesto konania obhajoby habilitačnej práce §1 ods.14	22.02. 2024 o 10:00 h, v miestnosti CD 300, Fakulta elektrotechniky a informatiky STU v Bratislave, Ilkovičova 3, 841 04 Bratislava 22.02. 2024 o 10:00 h, v miestnosti CD 300, Fakulta elektrotechniky a informatiky STU v Bratislave, Ilkovičova 3, 841 04 Bratislava
Dátum a dôvod skončenia habilitačného konania	Udelením titulu docent s účinnosťou od 03.04. 2024.
Kontaktná adresa habilitanta	Ústav robotiky a kybernetiky, Fakulta elektrotechniky a informatiky STU v Bratislave, Ilkovičova 3, 841 04 Bratislava