

Habilitačné konanie : § 76 ods.10 zákona č.131/2002 Z.z. § 1 ods. 14, § 2a vyhlášky MŠ SR č. 6/2005 Z.z. v znení vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 457/2012 Z.z.	
Meno a priezvisko, rodné priezvisko, tituly	Ján Kruželák
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Ing., PhD.
Rok narodenia	1983
Dátum doručenia žiadosti o habilitačné konanie	11.11.2016
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	2002-2005 - Bc. štúdium na FCHPT STU v Bratislave, chemicko-technologický smer 2005-2007 - Ing. štúdium, Oddelenie plastov a kaučuku, FCHPT STU v Bratislave, titul Ing. 2007-2011 - PhD. štúdium, Oddelenie plastov a kaučuku, FCHPT STU v Bratislave, titul PhD. Študijný odbor: 5.2.21. technológia makromolekulových látok 2011-2012 - Post doktorandské štúdium, Oddelenie plastov a kaučuku, FCHPT STU v Bratislave Máj 2008 - Absolvovanie kurzu - Európsky zvärač plastov na Výskumnom ústave zväračskom - Priemyselny inštitút SR Marec - júl 2014 - Absolvovanie kurzu - Tréning trénerov, lektorov a učiteľov v oblasti spracovania plastov, Centrum pre aplikovaný výskum environmentálne vhodných polymérnych materiálov

	<p>STU v Nitre a The Polymer Training and Innovation Centre, Telford, Anglicko</p>
<p>Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)</p>	<p>September 2007: Oddelenie plastov a kaučuku, FCHPT STU v Bratislave – vedecko- výskumný pracovník 2012-2016: Oddelenie plastov, kaučuku a vlákien, ÚPSP, FCHPT STU v Bratislave – vedecko-výskumný pracovník 1.10.2016: Oddelenie plastov, kaučuku a vlákien, ÚPSP, FCHPT STU v Bratislave – odborný asistent CSc. Oddelenie plastov, kaučuku a vlákien, ÚPSP, FCHPT STU v Bratislave Prednášky-vybrané kapitoly: Výroba a spracovanie kaučukov a gumy, od 2013 - trvá, ZS Chemické materiály, od 2014 - trvá, LS Semináre: Výroba a spracovanie kaučukov a gumy, od 2010 - trvá, ZS Laboratórne cvičenia: Laboratórium odboru II, od 2007 do 2009, LS Laboratórium odboru I, od 2009 - trvá, ZS Laboratórium spracovania polymérov, od 2016, ZS</p>
	<p>Polymérna chémia; príprava a</p>

Údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	hodnotenie vlastností kompozitných materiálov na báze kaučukových matric a magnetických plnív; štúdium vplyvu vulkanizačných systémov na vlastností kaučukových zmesí a kompozitov
Údaje o publikačnej činnosti (AAB ap.) 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	ADC ved. práce v zahraničných CC čas. - 23 ADD ved. práce v domácich CC čas. - 1 ADE, ADF ved. práce v iných čas. - 11 AFG abstrakty prís. zo zahr. konf. - 9 AFC publik. prís. na zahr. konf. - 9 AFH abstrakty prís. z dom. konf. - 1 AFD publik. prís. na dom. konf. - 4 AFK postery zo zahr. konferencií - 11 AFL postery z dom. konferencií - 6 Prednášky na zahr. konferenciách - 5 Prednášky na dom. konferenciách - 4 BCI učebné texty - 1
Ohlasy na vedeckú/ umeleckú prácu	Citácie -34 SCI - 26 Knižné - 1
Názov študijného odboru, v ktorom sa konanie uskutočňuje	5.2.21 Technológia makromolekulových látok
Téma habilitačnej práce	Elastomérne kompozitné materiály s magneticky aktívnymi plnivami
Údaje o oponentoch HP a členoch habilitačnej komisie, meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul, pracovisko	Predseda: prof. Ing. Ivan Hudec, PhD. pôsobisko: FCHPT STU, Bratislava profesor v odbore technológia makromolekulových látok Členovia: prof. Ing. Ivan Chodák, DrSc. pôsobisko: Ústav polymérov SAV, Bratislava

	<p>profesor v odbore technológia makromolekulových látok prof. Ing. Jiří Hrubý, CSc. působisko: Technická univerzita Ostrava Vysoká škola báňská, Fakulta strojí, Ostrava, CZ profesor v odbore strojírenská technologie</p> <p>Oponenti:</p> <p>prof. Ing. Vratislav Ducháček, DrSc. působisko: Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, CZ profesor v odbore technologie makromolekulárních látek</p> <p>doc. Ing. Elemír Ušák, PhD. působisko: FEI STU, Bratislava docent v odbore teoretická elektrotechnika</p> <p>doc. Ing. Miroslav Maňas, CSc. působisko: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně Fakulta aplikované informatiky, Zlín, CZ docent v odbore technologie makromolekulárních látek</p>
Oponentské posudky	prof. Ing. Vratislav Ducháček, DrSc. doc. Ing. Elemír Ušák, PhD. doc. Ing. Miroslav Maňas, CSc.
Návrh habilitačnej komisie s odporúčaním udeliť/neudeliť titul docent v odbore	Stanovisko HK
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	VR FCHPT STU

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.	
Rozhodnutie príslušnej vedeckej rady, vrátane jeho odôvodnenia, ak sa vypracúva, a lehotu na prípadné opätovné predloženie žiadosti podľa § 2 ods.2	
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	9. 2. 2017 o 13.00 h na FCHPT STU v Bratislave 9. 2. 2017 o 14.00 h na FCHPT STU v Bratislave
Dátum a dôvod skončenia habilitačného konania	
Kontaktná adresa habilitanta	Adresa: Banská 10, Gelnica, 056 01 Email: jan.kruzelak@stuba.sk Tel: 0908 478 184