

Vymenúvacie konanie za profesora – doc. Ing. Roman Koleňák, PhD.

<p>§ 76 ods.10 zákona č.131/2002 Z.z. § 4 ods. 10 a 5a vyhlášky MŠ SR č.6/2005 Z.z. v znení vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 457/2012 Z.z.</p>	
Meno, priezvisko, rodné priezvisko	Roman Koleňák
Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	doc. Ing. PhD.
Rok narodenia	1973
Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	<p>1993 – 1998 Inžinierske štúdium, MTF STU Trnava 1998 – 2001 Doktorandské štúdium, MTF STU Trnava 1999 – 2000 Pedagogické štúdium pre vysokoškolských učiteľov 2007 Docent v odbore: Strojárske technológie a materiály</p>
Dátum doručenia žiadosti o vymenovanie za profesora.	27. 9. 2013
Dátum, od ktorého je inauguračné konanie prerušené a lehotu, v ktorej majú byť odstránené nedostatky žiadosti	
Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	<p>2002 – 2007 vysokoškolský učiteľ – odborný asistent na Katedre zvrárania MTF STU Trnava od 2007 -doteraz vysokoškolský učiteľ – docent na UVTE MTF STU Trnava</p>
Údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	Zvráranie a spájkovanie
Údaje o publikačnej činnosti (AAB ap.) 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	<p>1. Monografie: AAA Koleňák, Roman: Solderability of metal and ceramic materials by active solders. - 1st ed. - Dresden: Forschungszentrum Dresden, 2008. - 72 s. - (Scientific monographs). - ISBN 978-3-941405-03-5.</p> <p>AAB1 Koleňák, Roman - Turňa, Milan: Spájkovanie mäkkými bezolovnatými spájkami. - 1. vyd. - Bratislava: STU v Bratislave, 2006. - 150 s. - ISBN 80-227-2390-8.</p> <p>AAB2 Koleňák, Roman: Spájkovateľnosť kovových a keramických materiálov aktívnymi spájkami. - 1. vyd. - Trnava: AlumniPress, 2007. - 164 s. - (Vedecké monografie; 10/2007). - ISBN 978-80-8096-025-4.</p> <p>1. Učebnica: ACB Koleňák, Roman - Ulrich, Koloman - Provazník, Martin: Zvráracie procesy a zariadenia. - 1. vyd. – Bratislava: Nakladateľstvo STU, 2011. - 272 s. - ISBN 978-80-227-3575-9</p> <p>2. Skriptá:</p>

	<p>BCI1 Bezák, Ján - Koleno, Anton - Vitáloš, Ivan - Blaškovič, Pavol - Galbo, Štefan - Kolenič, František - Dřimal, Daniel - Klamár, Ján - Jurišica, Ladislav - Koleňák, Roman - Kratochvíl, Miroslav: Zváracie procesy a zariadenia: Učebný text pre vyšší zvaračský personál. - 1. vyd. - Bratislav: Prvá zvaračská, 2011. - 283 s. - ISBN 978-80-89421-01-5</p> <p>BCI2 Koleňák, Roman - Ruža, Viliam: Spájkovanie materiálov. - 1. vyd. - Bratislava: STU v Bratislave, 2007. - 151 s. - ISBN 978-80-227-2705-1.</p> <p>BCI3 Polák, Peter - Ulrich, Koloman - Koleňák, Roman - Kovaříková rod. Sukubová, Ingrid - Šímeková, Beáta - Hodúlová, Erika - Jančár, Jaroslav - Krampoťák, Peter: Navrhovanie zvaraných konštrukcií: Učebný text pre vyšší zvaračský personál. - Bratislava: Prvá zvaračská, 2012. - 90 s. - ISBN 978-80-89421-00-8</p> <p>BCI4 Ulrich, Koloman - Koleňák, Roman - Kovaříková rod. Sukubová, Ingrid - Hodúlová, Erika: Inšpekcia vo zvaraní. - 1. vyd. - Trnava: AlumniPress, 2008. - 131 s. - ISBN 978-80-8096-075-9</p> <p>BCI5 Ulrich, Koloman - Koleňák, Roman: Konštrukcia a navrhovanie zvarok. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2005. - 134 s. - (Edícia skript) - ISBN 80-227-2211-1</p> <p>BCI6 Ulrich, Koloman - Koleňák, Roman - Karvanská, Silvia: Skúšanie zvarových spojov. - Bratislava: STU v Bratislave, 2006. - 256 s. - ISBN 80-227-2461-0</p>
<p>Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu</p>	<p>Spolu: 69 z toho domáce: 40 z toho zahraničné: 29</p>
<p>Najvýznamnejšie vedecké práce, odborné práce, učebnice, učebné texty, doklady o umeleckých dielach</p>	<p>Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch:</p> <p>ADC1 Koleňák, Roman - Chachula, Michal - Šebo, Pavol - Koleňáková, Monika: Wettability and shear strength of active Sn2Ti solder on Al2O3 ceramics. - registrovaný: Web of Science, Master Journal List, Scopus, IF 0,816. In: Soldering and Surface Mount Technology. – Bingley-: Emerald Group Publishing. - ISSN 0954-0911. - Vol. 23, Iss. 4., (2011), s. 224-228.</p> <p>ADC2 Koleňák, Roman - Augustin, Robert - Martinkovič, Maroš - Chachula, Michal: Comparison study of SAC405 and SAC405+0.1% Al lead free solders. IF 0,816. In: Soldering and Surface Mount Technology. - ISSN 0954-0911. - Vol. 25, Iss. 3 (2013), s. 175-183.</p> <p>ADC3 Koleňák, Roman - Chachula, Michal: Characteristics and properties of Bi-11 Ag solder. - registrovaný: Web of Science, Master Journal List, Scopus. IF 0,816. In: Soldering and Surface Mount Technology. - ISSN 0954-0911. - Vol. 25, Iss. 2 (2013), s. 68-75.</p> <p>ADC4 Koleňák, Roman - Martinkovič, Maroš - Koleňáková, Monika: Shear strength and DSC analysis of high-temperature solders. IF 0,431. In: Archives of Metallurgy and Materials. - ISSN 1733-3490. - ISSN 0860-7052. - Vol. 58, Iss. 2 (2013), s. 529-533 p.</p>

Vedecké práce v zahraničných časopisoch- ipaktovaných:

ADE1 Kolečák, Roman - Šebo, P. - Provazník, Martin - Kolečáková, Monika - Ulrich, Koloman: Shear strength and wettability of active Sn3.5Ag4Ti(Ce, Ga) solder on Al2O3 ceramics. - abstrakt článku v ruskom jazyku publikovaný v časopise Svarka - Referativnyj žurnal, ISSN 0131-3525, No.7, r. 2011 s. 23. - registrovaný: Web of Science, Master Journal List, Scopus. IF: 2,913. In: Materials and Design. - ISSN 0261-3069. - Vol. 32, Iss. 7 (2011), s. 3997-4003.

ADE2 Kolečák, Roman - Źúbor, Peter: Soldering of Ceramic Materials Using Ultrasonic Energy. IF: 0,477 registrovaný: Master Journal List, Scopus. In: Welding in the World. - ISSN 0043-2288. - Vol. 49, (2005) s. 546-553.

ADM1 Kolečák, Roman - Provazník, Martin - Kolečáková, Monika: A comprehensive investigation of cooper tube joints made by resistance soldering. registrovaný: Master Journal List, Scopus, IF: 0,601, In: Tehnickí Vjesnik - Technical Gazette. - ISSN 1330-3651. - Vol. 20, No. 3 (2013), s. 391-395.

Monografie:

AAA1 Kolečák, Roman: Solderability of metal and ceramic materials by active solders. - 1st ed. - Dresden: Forschungszentrum Dresden, 2008. - 72 s. - (Scientific monographs). - ISBN 978-3-941405-03-5.

AAB1 Kolečák, Roman - Turňa, Milan: Spájkovanie mäkkými bezolovnatými spájkami. - 1. vyd. - Bratislava: STU v Bratislave, 2006. - 150 s. - ISBN 80-227-2390-8.

AAB2 Kolečák, Roman: Spájkovateľnosť kovových a keramických materiálov aktívnymi spájkami. - 1. vyd. - Trnava: AlumniPress, 2007. - 164 s. - (Vedecké monografie; 10/2007). - ISBN 978-80-8096-025-4.

Učebnica:

ACB1 Kolečák, Roman - Ulrich, Koloman - Provazník, Martin: Zváracie procesy a zariadenia. - 1. vyd. - Bratislava: Nakladateľstvo STU, 2011. - 272 s. - ISBN 978-80-227-3575-9

Skriptá:

BCI1 Bezák, Ján - Koleno, Anton - Vitáloš, Ivan - Blaškovitš, Pavol - Galbo, Štefan - Kolenič, František - Dřimal, Daniel - Klamár, Ján - Jurišica, Ladislav - Kolečák, Roman - Kratochvíl, Miroslav: Zváracie procesy a zariadenia: Učebný text pre vyšší zväračský personál. - 1. vyd. - Bratislav: Prvá zväračská, 2011. - 283 s. - ISBN 978-80-89421-01-5

BCI2 Kolečák, Roman - Ruža, Viliam: Spájkovanie materiálov. - 1. vyd. - Bratislava: STU v Bratislave, 2007. - 151 s. - ISBN 978-80-227-2705-1.

BCI3 Polák, Peter - Ulrich, Koloman - Kolečák, Roman - Kovaříková rod. Sukubová, Ingrid - Šimeková, Beáta - Hodúlová, Erika - Jančár, Jaroslav - Krampoťák, Peter: Navrhovanie zväraných konštrukcií: Učebný text pre vyšší

	<p>zváračský personál. - Bratislava: Prvá zväračská, 2012. - 90 s. - ISBN 978-80-89421-00-8.</p> <p>BCI4 Ulrich, Koloman - Kolečák, Roman - Kovaříková rod. Sukubová, Ingrid - Hodúlová, Erika: Inšpekcia vo zvaraní. - 1. vyd. - Trnava: AlumniPress, 2008. - 131 s. - ISBN 978-80-8096-075-9.</p> <p>BCI5 Ulrich, Koloman - Kolečák, Roman: Konštrukcia a navrhovanie zvarok. - 1. vyd. - Bratislava : STU v Bratislave, 2005. - 134 s. - (Edícia skript) - ISBN 80-227-2211-1.</p> <p>BCI6 Ulrich, Koloman - Kolečák, Roman - Karvanská, Silvia: Skúšanie zvarových spojov. - Bratislava: STU v Bratislave, 2006. - 256 s. - ISBN 80-227-2461-0.</p>
Počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich štúdium ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili	6/3
Názov študijného odboru, v ktorom sa konanie uskutočňuje	strojárské technológie a materiály
Téma habilitačnej práce alebo inauguračnej prednášky	Vplyv ultrazvukovej aktivácie na vznik spoja s kovovým alebo keramickým materiálom.
Údaje o oponentoch, meno a priezvisko, akademický titul a vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul, pracovisko	<p>Predsaeda:</p> <p>prof. Ing. Koloman Ulrich, CSc. – MTF STU Trnava</p> <p>Členovia:</p> <p>prof. Ing. Eva Schmidová, Ph.D. – Dopravní fakulta, Univerzita Pardubice</p> <p>prof. Ing. Jozef Meško, PhD. – SJF ŽU Žilina</p> <p>prof. Ing. Emil Spišák, CSc. – SJF TU Košice</p> <p>Oponenti:</p> <p>prof. Ing. Ernest Gondár, PhD. – SJF STU Bratislava</p> <p>prof. Ing. Peter Palček, CSc. – SJF ŽU Žilina</p> <p>RNDr. Pavol Šebo, DrSc. – ÚMMS SAV Bratislava</p>
Oponentské posudky	<p>Oponentské posudky</p> <p>Originály posudkov sú na odd. VVČ a ZV. Podpisy sa anonymizujú z dôvodu ochrany osobnosti podľa § 11 a nasl. Občianskeho zákonníka.</p>
Návrh inauguračnej komisie S odporúčaním udeliť/neudelíť titul docent v odbore alebo schváliť/neschváliť návrh na vymenovanie za profesora v odbore	<p>Návrh inauguračnej komisie</p> <p>Originál návrhu inauguračnej komisie je na odd. VVČ a ZV. Podpisy sa anonymizujú z dôvodu ochrany osobnosti podľa § 11 a nasl. Občianskeho zákonníka.</p>
Zloženie vedeckej rady, ktorá prerokovala 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 akademickkej obce tejto vysokej školy alebo ak člen vedeckej rady fakulty nie je členom tejto vysokej školy uvádza sa aj názov zamestnávateľa tohto člena.	<p>http://www.mtf.stuba.sk/sk/vedenie/vedeckarada.html?page_id=1891</p>

Rozhodnutie príslušnej vedeckej rady, vrátane jeho odôvodnenia, ak sa vypracúva, a lehotu na prípadné opätovné predloženie žiadosti podľa §2 ods.2	Výpis VR MTF STU Originál výpisu VR MTF STU je na odd. VVČ a ZV. Podpisy sa anonymizujú z dôvodu ochrany osobnosti podľa §11 nasl. Občianskeho zákonníka.
Prezenčná listina zo zasadnutia vedeckej rady, ktorá o žiadosti rozhodovala	Prezenčná listina VR MTF STU (4.3.2014) Originál prezenčnej listiny je na sekretariáte dekana MTF. Podpisy sa anonymizujú z dôvodu ochrany osobnosti podľa §11 nasl. Občianskeho zákonníka.
Dátum a dôvod skončenia vymenúvacieho konania	12. 3. 2015, menovaný profesorom
Dátum, čas a miesto konania inauguračnej prednášky §4 ods.10	4. 3. 2014 o 9. 30 hod. Paulínska 16, Trnava, m. č. 105
Zloženie vedeckej rady, ktorá prerokovala 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.	http://www.stuba.sk/sk/stu/akademicke-a-samospravne-organy/vedecka-rada-stu/clenovia-vr-stu.html?page_id=4840
Prezenčná listina zo zasadnutia vedeckej rady, ktorá o žiadosti rozhodovala	Prezenčná listina VR STU Originál prezenčnej listiny je na R-STU. Podpisy sa anonymizujú z dôvodu ochrany osobnosti podľa §11 nasl. Občianskeho zákonníka.
Rozhodnutie Vedeckej rady STU, vrátane jeho odôvodnenia, ak sa vypracúva a lehotu na prípadné opätovné predloženie žiadosti podľa § 2 ods.2.	Záverečný protokol
Kontaktná adresa :	Roman Koleňák, UVTE, MTF STU v Trnave, J. Bottu 23, 917 24 Trnava, roman.kolenak@stuba.sk