

1. sken prílohy k žiadosti, obsahujúcej tieto údaje:

Údaje z profesijného životopisu uchádzača habilitačného konania		
1.	Meno, priezvisko rodné priezvisko	Michal Šajgalík
2.	Akademické tituly, vedecké hodnosti	2012 – PhD. 2009 – Ing.
3.	Rok narodenia	07.11.1985
4.	Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	2009–2012 vysokoškolské vzdelanie III. stupňa - "philosophiae doctor" - PhD. EKR úroveň 8; študijný odbor 2307 Strojárske technológie a materiály, Žilinská univerzita v Žiline; 2004–2009 vysokoškolské vzdelanie II. stupňa - "inžinier" - Ing. EKR úroveň 7; študijný odbor 2381 Strojárska technológia – špecializácia obrábanie a výrobná technika; Žilinská univerzita v Žiline;
5.	Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	1.8.2013 – 31.12.2015 v prac. pozícii výskumníka, ŽU v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra obrábania a výrobnéj techniky Hlavné činnosti a zodpovednosť: Pedagogická činnosť, Vedecko – výskumná činnosť, Aktivity v rámci projektov, Expertízna činnosť, Publikačná činnosť; od 1.1.2016 v prac. pozícii odb. asistenta, ŽU v Žiline, Strojnícka fakulta, Katedra obrábania a výrobnéj techniky Zamestnanie alebo pracovné zaradenie: Výskumný pracovník - Vedecko–výskumná činnosť, Pedagogická činnosť, Aktivity v rámci projektov, Publikačná činnosť Zástupca vedúceho katedry pre vedu a výskum od 1.2.2017 - Pedagogická činnosť: odborné semináre, laboratórne cvičenia a vybrané prednášky v predmetoch Bakalárske štúdium: o 2B069 Strojárska metrológia o 2B049 Technológia 2 o 2B130 Prípravky a nástroje I - Inžinierske štúdium: o 2N054 o 211073 Technologické procesy, o 221015 Nástrojové hospodárstvo o 221047 Obrábacie stroje a diagnostika. o 221060 Technika exploatacie ložísk, o 221115, 222018 Semestrálny projekt, o 221116 Informačné technológie v odbore,

		<ul style="list-style-type: none"> o 221159 Experimentálne metódy v odbore, o 221160 Projektová štúdia v cudzom jazyku, o 221161, 222019 Záverečný projekt, o 2N045 Laboratórne cvičenia v odbore o 2N288 Preddiplomový seminár o 2N024 Prípravky a nástroje II,
6.	Údaje o odbornom alebo umeleckom zameraní	Výskum v oblasti technológií obrábania, so špecializáciou na nedeštruktívne hodnotenie funkčnosti súčastí, konštrukciou technologických prípravkov a nástrojov, analýzou dynamických javov v oblasti zóny rezania aplikáciou progresívnych bezkontaktných technológií
7.	Údaje o publikačnej činnosti	<ul style="list-style-type: none"> • Autorstvo, spoluautorstvo skrípt, resp. učebných textov: 2 • Vedecké práce evidované v databázach WOS, Scopus a CC (IF \geq 0.7 IFM): 1 • Udelený užitkový vzor (spolupôvodca): 3 • Vedecké práce evidované v databázach WOS, Scopus: 12 • Vedecké práce v domácich a zahraničných vedeckých časopisoch s medzinárodnou redakčnou radou v cudzom jazyku a recenzované práce vo vedeckých zborníkoch zo svetových kongresov a konferencií vydané v zahraničnom vydavateľstve: 8 • Ostatné vedecké práce : 37
8.	Ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	Citácie prác evidované v medzinárodných databázach WOS a SCOPUS: 18; Hirschov index 4 (SCOPUS), 2 (Web of Science), Ostatné citácie prác vo vedeckých a odborných publikáciách: 17
9.	Názov študijného odboru, v ktorom sa konanie uskutočňuje	5.2.7 Strojárske technológie a materiály
10.	Téma habilitačnej práce	Vplyv produktívnych technológií obrábania na integritu povrchu