

Údaje z profesijného životopisu uchádzača habilitačného konania		
1.	Meno, priezvisko, rodné priezvisko	Branko Babušiak
2.	Akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti	Ing., PhD.
3.	Rok narodenia	1983
4.	Údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2006 – Ing., Elektrotechnická fakulta, Žilinská univerzita v Žiline, študijný odbor: Biomedicínske inžinierstvo; ■ 2009 – PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky, VŠB – Technická univerzita Ostrava, ČR, študijný odbor: Technická kybernetika
5.	Údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti	<p>2009 – trvá, Fakulta elektrotechniky a informačných technológií, Žilinská univerzita v Žiline – vysokoškolský učiteľ</p> <p>Katedra teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva (KTEBI)/ Spracovanie signálov v lekárstve – prednášky a cvičenia, Spracovanie biomedicínskych obrazov – prednášky a cvičenia, Informačné systémy v medicíne – prednášky a cvičenia, Lekárska elektronika – cvičenia a vybrané prednášky, Snímanie a analýza biopotenciálov – cvičenia a vybrané prednášky, Návrh a konštrukcia lekárskeho prístroja 2 – cvičenia a vybrané prednášky</p>
6.	Údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní	Teoretická elektrotechnika a biomedicínske inžinierstvo
7.	Údaje o publikačnej činnosti	<p>Skriptá (BCI): 5x (AH 4,92), (AH 5,88), (AH 4,49), (AH 1,2), (AH 2,5)</p> <p>Zahraničné karentované časopisy (ADC): 1x</p> <p>Domáce časopisy WoS, SCOPUS (ADN): 7x</p> <p>Zahraničné časopisy WoS, SCOPUS (ADM): 1x</p> <p>Ostatné domáce časopisy (ADF): 3x</p> <p>Zborníky zo zahraničných konferencií (AFC): 29x</p> <p>Zborníky z domácich konferencií (AFD): 24x</p> <p>Zahraničný recenzovaný zborník (AEC): 3x</p> <p>Kapitola v monografii (AED): 1x</p>
8.	Ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu	64 ohlasov evidovaných v medzinárodných databázach WoS a Scopus
9.	Názov študijného odboru, v ktorom sa konanie uskutočňuje	Teoretická elektrotechnika
10.	Názov (téma) habilitačnej práce	Elektrické prejavy biologických systémov a ich snímanie