

Minimálne kritériá na získanie titulu docent a titulu profesor na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave

Odbory habilitačného a inauguračného konania: **Elektronika, Fyzikálne inžinierstvo, Jadrová energetika, Teoretická elektrotechnika**

Schválené vo VR STU 22. 02. 2021

Minimálne povinné požiadavky	Požadované minimálne hodnoty		Skutočné
	Prof.	Doc.	
I. Vzdelávacia činnosť a tvorba študijných materiálov Vzdelávacia činnosť v rozsahu: Vysokoškolská učebnica alebo učebný text, skriptá (uvádza sa autorský podiel uchádzača): Záverečné práce obhájene pod vedením uchádzača z toho v 2. stupni:	5 rokov po doc. 1 (3 AH) 2x (3 AH) 17 6	3 roky po PhD. - 1 (3 AH) 8 3	
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita^{*)} Výstupy v kategóriách A+, A, A- a B z toho výstupy v kategóriách A+ a A:	33 (10) 6 (5)	16 (5) 3 (3)	
III: Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu^{*)} Ohlasy spolu z toho: Ohlasy registrované vo WoS alebo SCOPUS:	35 (10) 14 (4)	17 (5) 7 (2)	
IV. Vedecká škola Výchova doktorandov: (skondený/po dizertačnej skúške): Účastník/vedúci výskumného alebo umeleckého projektu:	2 1/1 2/1	- - 1/0	
V. Doplnujúce kritériá^{**)}			

^{*)} V zátvorke uviesť počty za posledných 5 rokov.

^{**)} Doplnujúce kritériá určia vedecké rady fakúlt ohľadom na špecifiká odboru HaI konania.

Kategorizácia výstupov:

A+	publikácie v časopise Q1 alebo Q2, monografia v MRV, ostatné publikácie vo WoS alebo SCOPUS ¹⁾ , medzinárodný patent
A	publikácie v časopise Q3, kapitola v monografii v MRV, ostatné publikácie WoS alebo SCOPUS ²⁾
A-	publikácie v časopise Q4, ostatné publikácie vo WoS alebo SCOPUS, národný patent
B	ostatné recenzované publikácie v časopisoch, recenzované publikácie v zborník z medzinárodnej konferencie, úžitkový vzor

Akceptuje sa zaradenie časopisu do kvartilov podľa WoS alebo SCOPUS.

MRV - medzinárodné renomované vydavateľstvo (zoznam STU)

¹⁾ aspoň 10 citácií (bez autocitácií) vo WoS alebo SCOPUS

²⁾ aspoň 3 citácie (bez autocitácií) vo WoS alebo SCOPUS

Minimálne kritériá na získanie titulu docent a titulu profesor na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave

Odbor habilitačného a inauguračného konania: **Elektroenergetika**

Schválené vo VR STU 22. 02. 2021

Minimálne povinné požiadavky	Požadované minimálne hodnoty		Skutočné
	Prof.	Doc.	
I. Vzdelávacia činnosť a tvorba študijných materiálov Vzdelávacia činnosť v rozsahu: Vysokoškolská učebnica alebo učebný text, skriptá (uvádza sa autorský podiel uchádzača): Záverečné práce obhájené pod vedením uchádzača z toho v 2. stupni:	5 rokov po doc. 1 (3 AH) 2x (3 AH) 17 6	3 roky po PhD. - 1 (3 AH) 8 3	
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita^{*)} Výstupy v kategóriách A+, A, A- a B z toho výstupy v kategóriách A+ a A:	33 (10) 6 (5)	16 (5) 3 (3)	
III: Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu^{*)} Ohlasy spolu z toho: Ohlasy registrované vo WoS alebo SCOPUS:	35 (10) 14 (4)	17 (5) 7 (2)	
IV. Vedecká škola Výchova doktorandov: (skondený/po dizertačnej skúške): Účastník/vedúci výskumného alebo umeleckého projektu:	2 1/1 2/1	- - 1/0	
V. Doplnujúce kritériá^{**)}			

^{*)} V zátvorke uviesť počty za posledných 5 rokov.

^{**)} Doplnujúce kritériá určia vedecké rady fakúlt ohľadom na špecifiká odboru Hal konania.

Kategorizácia výstupov:

A+	publikácie v časopise Q1 alebo Q2, publikácie v časopise Q3 s IF > 0.5, monografia v MRV, ostatné publikácie vo WoS alebo SCOPUS ¹⁾ , medzinárodný patent
A	publikácie v časopise Q3, publikácie v časopise Q4 s IF > 0.5, kapitola v monografii v MRV, ostatné publikácie v IEEE, CIGRE, CIE a pod.
A-	publikácie v časopise Q4, ostatné publikácie vo WoS alebo SCOPUS, národný patent
B	ostatné recenzované publikácie v časopisoch, recenzované publikácie v zborníku z medzinárodnej konferencie, úžitkový vzor

Akceptuje sa zaradenie časopisu do kvartilov podľa WoS alebo SCOPUS.

¹⁾ aspoň 3 citácie (bez autocitácií) vo WoS alebo SCOPUS

Minimálne kritériá na získanie titulu docent a titulu profesor na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave

Odbory habilitačného a inauguračného konania: **Aplikovaná informatika, Telekomunikácie**

Schválené vo VR STU 22. 02. 2021

Minimálne povinné požiadavky	Požadované minimálne hodnoty		Skutočné
	Prof.	Doc.	
I. Vzdelávacia činnosť a tvorba študijných materiálov Vzdelávacia činnosť v rozsahu: Vysokoškolská učebnica alebo učebný text, skriptá (uvádza sa autorský podiel uchádzača): Záverečné práce obhájene pod vedením uchádzača:	3 roky po doc. 1 (3 AH) 2x (3 AH) 16	3 roky po PhD. - 1 (3 AH) 8	
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita*) Výstupy v kategóriách A+, A, A- a B z toho výstupy v kategóriách A+ a A:	30 (10) 4 (2)	15 (5) 2 (1)	
III: Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu*) Ohlasy spolu z toho: Ohlasy registrované vo WoS alebo SCOPUS:	48 (4) 24 (2)	24 (2) 12 (1)	
IV. Vedecká škola Výchova doktorandov: (skondený/po dizertačnej skúške): Účastník/vedúci výskumného alebo umeleckého projektu:	2 1/1 2/1	- - 2/0	
V. Doplňujúce kritériá**)			

*) V zátvorke uviesť počty za posledných 5 rokov.

**) Doplňujúce kritériá určia vedecké rady fakúlt ohľadom na špecifiká odboru a konania.

Kategorizácia výstupov:

A+	publikácia v časopise Q1 alebo Q2, monografia v MRV, ostatné publikácie vo WoS alebo SCOPUS ¹⁾ , publikácie v zborníku konferencie evidovanej v databáze CORE v kategórii A* alebo A, medzinárodný patent
A	publikácia v časopise Q3, kapitola v monografii v MRV, ostatné publikácie vo WoS alebo SCOPUS ²⁾ , publikácie v zborníku konferencie evidovanej v databáze CORE v kategórii B, ostatné monografie v zahraničnom vydavateľstve
A-	publikácie evidované v renomovanej publikačnej databáze (WoS, SCOPUS, Inspec, ACM DL, IEEE Xplore), ak nie je zaradený do jednej z vyššie uvedených úrovní, národný patent
B	ostatné recenzované publikácie, úžitkový vzor

Akceptuje sa zaradenie časopisu do kvartilov podľa WoS alebo SCOPUS.

MRV - medzinárodné renomované vydavateľstvo (zoznam STU)

¹⁾ aspoň 10 citácií (bez autocitácií) vo WoS alebo SCOPUS

²⁾ aspoň 5 citácie (bez autocitácií) vo WoS alebo SCOPUS

Minimálne kritériá na získanie titulu docent a titulu profesor na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave

Odbory habilitačného a inauguračného konania: **Kybernetika, Mechatronika**

Schválené vo VR STU 22. 02. 2021

Minimálne povinné požiadavky	Požadované minimálne hodnoty		Skutočné
	Prof.	Doc.	
I. Vzdelávacia činnosť a tvorba študijných materiálov Vzdelávacia činnosť v rozsahu: Vysokoškolská učebnica alebo učebný text, skriptá (uvádza sa autorský podiel uchádzača): Záverečné práce obhájené pod vedením uchádzača z toho v 2. stupni:	5 rokov po doc. 1 (3 AH) 2x (3 AH) 17 6	3 roky po PhD. - 1 (3 AH) 8 3	
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita^{*)} Výstupy v kategóriách A+, A, A- a B z toho výstupy v kategóriách A+ a A:	33 (10) 6 (5)	16 (5) 3 (3)	
III: Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu^{*)} Ohlasy spolu z toho: Ohlasy registrované vo WoS alebo SCOPUS:	35 (10) 14 (4)	17 (5) 7 (2)	
IV. Vedecká škola Výchova doktorandov: (skondený/po dizertačnej skúške): Účastník/vedúci výskumného alebo umeleckého projektu:	2 1/1 2/1	- - 1/0	
V. Doplnujúce kritériá^{**)}			

^{*)} V zátvorke uviesť počty za posledných 5 rokov.

^{**)} Doplnujúce kritériá určia vedecké rady fakúlt ohľadom na špecifiká odboru Hal konania.

Kategorizácia výstupov:

A+	publikácia v časopise Q1 alebo Q2 (WoS, alebo SCOPUS), monografia alebo kapitola v MRV, publikácie vo WoS alebo SCOPUS ¹⁾ , medzinárodný patent
A	publikácia v časopise Q3 alebo Q4 ³⁾ , ostatné publikácie vo WoS alebo SCOPUS ²⁾ , publikačný výstup zo svetového kongresu (vedecká práca v recenzovanom zborníku svetového kongresu registrovanom v databáze WoS alebo SCOPUS, vydanom celosvetovo uznávanými inštitúciami IFAC, IFIP, IEEE, ACM, IET, SPIE, IACM, ECCOMAS), vedecká monografia alebo kapitola v monografii vo svetovom jazyku vydaná v zahraničnom vydavateľstve nezaradená v A+
A-	ostatné publikácie vo WoS alebo SCOPUS, vedecká monografia alebo kapitola v monografii vo svetovom jazyku vydaná v domácom vydavateľstve, národný patent
B	ostatné recenzované publikácie v časopisoch alebo v zborníkoch z medzinárodnej konferencie, úžitkový vzor

Akceptuje sa zaradenie časopisu do kvartilov podľa WoS alebo SCOPUS.

MRV - medzinárodné renomované vydavateľstvo (zoznam STU)

¹⁾ aspoň 10 citácií (bez autocitácií) vo WoS alebo SCOPUS

²⁾ aspoň 5 citácie (bez autocitácií) vo WoS alebo SCOPUS

³⁾ časopis Q4 (WoS alebo SCOPUS) s IF > 0,4