

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

Odbor habilitačného a inauguračného konania: **Strojárstvo**

Schválené vo VR STU 22.02.2021

Minimálne povinné požiadavky	Požadované minimálne hodnoty		Skutočné
	Prof.	Doc.	
I. Pedagogická aktivita			
Kontinuálna vzdelávacia činnosť	3 roky po doc.	3 roky po PhD.	12 rokov po PhD.
Vysokoškolská učebnica	1	-	1 (7 AH)
alebo			
učebný text (skriptá)	2	1	-
Záverečné práce obhájene pod vedením uchádzača	15	5	17
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita^{*)}			
Výstupy v kategóriách A+, A, A- a B	35 (10)	18 (6)	35 (13)
z toho			
výstupy v kategóriách A+ a A:	6 (3)	3 (2)	7 (6)
III: Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu^{*)}			
Ohlasy spolu	35 (12)	18 (8)	20 (17)
z toho:			
Ohlasy registrované vo WoS alebo SCOPUS:	16 (10)	8 (4)	17 (16)
IV. Vedecká škola			
Výchova doktorandov:	2	-	-
(skončený/po dizertačnej skúške):	1/1	-	-
Účastník/vedúci výskumného alebo umeleckého projektu:	3/1	2/0	9/2
V. Doplnujúce kritériá^{**)}	10	7	7

^{*)} 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 vo WoS alebo Scopus, ostatné publikácie vo WoS alebo Scopus ¹⁾ , monografia alebo kapitola v monografii v MRV, medzinárodný patent
A	publikácia v časopise Q3 alebo Q4 vo WoS alebo Scopus, ostatné publikácie vo WoS alebo Scopus ²⁾ , vedecká monografia alebo kapitola v monografii vo svetovom jazyku vydaná v zahraničnom vydavateľstve nezaradená v A+, národný patent, medzinárodný úžitkový vzor
A-	ostatné publikácie vo WoS alebo SCOPUS, vedecká monografia alebo kapitola v monografii vydaná v domácom vydavateľstve, úžitkový vzor
B	ostatné recenzované publikácie v časopisoch, publikácie v zborníkoch z medzinárodnej konferencie

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 citácií (bez autocitácií) vo WoS alebo SCOPUS

**Doplňujúce kritéria na získanie titulu docent a titulu profesor
na Strojníckej fakulte STU v Bratislave**

Uvedené doplňujúce kritéria sú prevzaté zo zápisu z rokovania Vedeckej rady Strojníckej fakulty STU v Bratislave, ktoré sa konalo 23. marca 2021.

	V. Doplnujúce kritériá	Požadované		Skutočné
		Prof.	Doc.	
		Plniť min. 10 kritérií	Plniť min. 7 kritérií	8 kritérií
1	Garant, spolugarant alebo učiteľ personálne zabezpečujúci študijný program.	1	-	-
2	Členstvo vo vedeckej rade fakulty, univerzity alebo výskumného ústavu.	1	-	-
3	Prednáškový pobyt v zahraničí.	2	1	-
4	Členstvo v celoštátnej profesijnej organizácii, technickom výbore alebo pracovnej skupine v odbore.	2	1	2
5	Členstvo v medzinárodnej profesijnej organizácii, technickom výbore alebo pracovnej skupine v odbore.	2	1	1
6	Členstvo v komisiách pre štátne skúšky.	5	3	17
7	Prednášky na zahraničných vedeckých konferenciách.	4	2	2
8	Členstvo vo vedeckom alebo programovom výbore vedeckej konferencie.	2	1	1
9	Členstvo v redakčnej rade časopisu.	2	1	-
10	Posudzovateľ výskumných projektov z grantových agentúr, článkov v časopisoch, dizertačných a habilitačných prác.	8	3	-
11	Vedenie prác ŠVOČ.	2	1	2
12	Tvorba študijných pomôcok.	2	1	2
13	Expertízne posudky v odbore.	3	1	-
14	Riešené projekty v spolupráci s praxou, PČ, HČ.	4	2	-
15	Ocenenia relevantné pre daný odbor.	3	1	1

V Bratislave, 4.9.2023

Ing. Branislav Vanko, PhD.

Prof. Ing. Stanislav Ďuriš, PhD.

Prodekan pre vedu a výskum
a doktorandské štúdium

Prílohy k Doplňujúcim kritériám na získanie titulu docent a profesor na Strojníckej fakulte STU v Bratislave

4 Členstvo v celoštátnej profesijnej organizácii, technickom výbore alebo pracovnej skupine v odbore

- Členstvo v Slovenskej zväračskej spoločnosti.
- Členstvo v Spoločnosti pre nové materiály a technológie.

5 Členstvo v medzinárodnej profesijnej organizácii, technickom výbore alebo prac. skupine v odbore

- Členstvo v International Institute of Welding (IIW) prostredníctvom Slovenskej zväračskej spoločnosti

6 Členstvo v komisiách pre štátne skúšky

- Členstvo vo 17 komisiách na vykonanie štátnych skúšok na SJF STU v Bratislave v študijnom programe strojárské technológie a materiály bakalárskeho a inžinierskeho štúdia.

7 Prednášky na zahraničných vedeckých konferenciách

- Prednáška na zahraničnej vedeckej konferencii „International Conference of Technology Knowledge and Information ‘08“ v roku 2008 v Českej republike.
- Prednáška na zahraničnej vedeckej konferencii „DAAAM International Symposium on Intelligent Manufacturing and Automation“ v roku 2021 v Rakúsku.

8 Členstvo vo vedeckom alebo programovom výbore vedeckej konferencie

- Členstvo v medzinárodnom programovom výbore konferencie Zváranie 2022.

11 Vedenie prác ŠVOČ (ŠVK)

- Vedenie práce ŠVK 2022: Bc. Erik Fabó – Skúmanie možnosti opakovaného využitia olejovej formovacej zmesi na výrobu odliatkov.
- Vedenie práce ŠVK 2023: Bc. Filip Hlušek – Výroba polotovarov na bimetalické spojovacie elementy.

12 Tvorba študijných pomôcok

- Výroba netrvalých pieskových foriem a odliatkov v predmete Technológia 1.
- Príprava učebných textov pre predmety Stroje a zariadenia pre strojárské technológie, Vybrané technológie a iné.

15 Ocenenia relevantné pre daný odbor

- Certifikát za najlepší príspevok konferencie „DAAAM International Symposium on Intelligent Manufacturing and Automation“ v roku 2021 v Rakúsku.