

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov Slovenskej technickej univerzity v Bratislave podľa §12, článok 1, písm. e) zákona č. 131/2002 Z. z.

Podľa zákona 131/2002 Zb. z. čl. 76:

vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul „docent“ v študijnom odbore udelí vysoká škola uchádzačovi, ktorý okrem iného spĺňa aj tieto podmienky :

- a) vedecky a pedagogicky alebo umelecky a pedagogicky pôsobí v danom študijnom odbore na vysokej škole,
- b) svojimi vedeckými prácami vytvoril v danom študijnom odbore ucelené vedecké dielo alebo svojimi umeleckými dielami a umeleckými výkonmi vytvoril v danom študijnom odbore ucelené umelecké dielo,
- c) je v danom študijnom odbore uznávanou vedeckou osobnosťou v odborných kruhoch alebo uznávanou umeleckou osobnosťou v umeleckých kruhoch

Návrh na udelenie vedecko-pedagogického titulu alebo umelecko-pedagogického titulu „profesor“ schváli vysoká škola uchádzačovi, ktorý okrem iného spĺňa aj tieto podmienky :

- a) vedecky a pedagogicky alebo umelecky a pedagogicky pôsobí v danom študijnom odbore na vysokej škole,
- b) ovplyvnil vývin daného študijného odboru vytvorením vedeckej školy alebo umeleckej školy alebo originálnej uznávanej skupiny, ktorá nadväzuje na jeho publikované vedecké práce, objavy, vynálezy alebo umeleckú tvorbu,
- c) je v danom študijnom odbore uznávanou vedeckou alebo umeleckou osobnosťou, jeho vedecké práce alebo umelecké diela alebo umelecké výkony dosiahli aj medzinárodné uznanie.

Splnenie vyššie uvedených podmienok posudzuje vedecká rada vysokej školy alebo vedecká rada fakulty na základe kritérií na získanie titulu docent a kritérií na získanie titulu profesor.

Predkladané minimálne kritériá treba vnímať ako nutnú podmienku na začatie habilitačného alebo vymenovacieho konania. Tieto minimálne kritériá môžu byť fakultami doplnené o ďalšie odporúčané požiadavky tak, aby orgány stanovené príslušnou legislatívou pre habilitačné a vymenovacie konanie mohli komplexne posúdiť vedecko-pedagogický profil uchádzača.

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov v jednotlivých študijných odboroch, v ktorých sa uchádza STU o priznanie práv v rámci nadchádzajúcej komplexnej akreditácie:

- a) boli vypracované v súlade so smernicou rektora č. 3/2014-SR,
- b) rešpektujú aktuálne požiadavky Akreditačnej komisie SR,
- c) boli v súlade so zákonom 131/2002 Zb. z. prerokované vo vedeckých radách fakúlt STU a následne predložené na rokovanie do Vedeckej rady STU,
- d) môžu fakulty doplniť o ďalšie doplňujúce ukazovatele, dokresľujúce profil uchádzača napr. o
 - odporúčaný počet vedených záverečných prác (diplomových alebo bakalárskych)
 - účasť na vedeckých konferenciách
 - členstvá v redakčných radách
 - členstvá v profesijných organizáciách
 - členstvá v komisiách na obhajoby
 - prípadne ďalšie ukazovatele

**Kritériá boli schválené na zasadnutí VR STU dňa 14. 5. 2014
a nadobúdajú účinnosť dňom : 1. 10. 2015**

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov

Študijný odbor: 5.1.1 ARCHITEKTÚRA A URBANIZMUS
5.1.2 PRIESTOROVÉ PLÁNOVANIE

Minimálne povinné požiadavky	Požadované hodnoty	
	profesor	docent
I. Pedagogická aktivita 1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť 2) Vysokoškolská učebnica alebo 3) Skriptá, učebný text, učebná pomôcka	3 roky po doc. 1 2	3 roky po PhD. - 1
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita 1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu z toho 2) Výstupy kategórie A	20 4	10 2
III. Ohlasy na vedeckovýskumnú a umeleckú aktivitu 1) Citácie a ohlasy spolu z toho 2) Citácie a ohlasy vo WOS a SCOPUS (okrem umeleckých odborov)	20 3	7 1
IV. Vedecká škola 1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške) 2) Riešiteľ / z toho vedúci výskumného alebo umeleckého projektu	1 / 1 5 / 3	- 2 / 0

Uvedené minimálne kritériá treba vnímať ako nutnú podmienku na začatie habilitačného alebo vymenovacieho konania. Tieto minimálne kritériá môžu byť fakultami doplnené o ďalšie odporúčané požiadavky tak, aby vedecké rady mohli komplexne posúdiť vedecko-pedagogický profil uchádzača.

Kritériá boli schválené na zasadnutí VR STU dňa 14. 5. 2014

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov

Študijný odbor: 2.2.6 DIZAJN

Minimálne povinné požiadavky	Požadované hodnoty	
	profesor	docent
I. Pedagogická aktivita		
1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť	3 roky po doc.	3 roky po ArtD / PhD.
2) Vysokoškolská učebnica alebo	1	-
3) Skriptá, učebný text, učebná pomôcka	2	1
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita		
1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu z toho	40	20
2) Výstupy kategórie A	5	3
III. Ohlasy na vedeckovýskumnú a umeleckú aktivitu		
1) Citácie a ohlasy spolu z toho	30	15
2) Citácie a ohlasy vo WOS, SCOPUS a iných relevantných databázach	1	-
IV. Vedecká škola		
1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške)	1 / 1	-
2) Riešiteľ / z toho vedúci výskumného alebo umeleckého projektu	5 / 3	2 / 0

Uvedené minimálne kritériá treba vnímať ako nutnú podmienku na začatie habilitačného alebo vymenovacieho konania. Tieto minimálne kritériá môžu byť fakultami doplnené o ďalšie odporúčané požiadavky tak, aby vedecké rady mohli komplexne posúdiť vedecko-pedagogický profil uchádzača.

Kritériá boli schválené na zasadnutí VR STU dňa 14. 5. 2014

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov

Študijné odbory:	5.1.3 geodézia a kartografia	5.1.7 aplikovaná mechanika
	5.1.4 pozemné stavby	5.2.8 stavebníctvo
	5.1.5 inžinierske konštrukcie a dopravné stavby	6.4.1 vodné hospodárstvo
	5.1.6 vodné stavby	6.1.11 krajinárstvo

Minimálne povinné požiadavky	Požadované hodnoty	
	profesor	docent
I. Pedagogická aktivita		
1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť	3 roky po doc.	3 roky po PhD.
2) Vysokoškolská učebnica alebo	1	-
3) Skriptá, učebný text, učebná pomôcka (z toho aspoň 1 skriptá)	2	1
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita		
1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu z toho	45 ¹	20 ²
2) Výstupy kategórie A	6	4
III. Ohlasy na vedeckovýskumnú a umeleckú aktivitu		
1) Citácie alebo umelecké ohlasy spolu z toho	30 ³	15 ⁴
2) Citácie registrované vo WOS a SCOPUS (okrem umeleckých odborov)	5	3
IV. Vedecká škola		
1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške)	1 / 1	-
2) Riešiteľ / z toho vedúci výskumného projektu	8 ⁵ / 3	3 / 0

Uvedené minimálne kritériá treba vnímať ako nutnú podmienku na začatie habilitačného alebo vymenovacieho konania. Tieto minimálne kritériá môžu byť fakultami doplnené o ďalšie odporúčané požiadavky tak, aby vedecké rady mohli komplexne posúdiť vedecko-pedagogický profil uchádzača.

Kritériá boli schválené na zasadnutí VR STU dňa 14. 5. 2014

¹ Z toho aspoň 50 % v časopisoch a aspoň 50 % vo svetovom jazyku v zahraničí

² Z toho aspoň 50 % v časopisoch a aspoň 50 % vo svetovom jazyku v zahraničí

³ Z toho aspoň 30 % v zahraničí

⁴ Z toho aspoň 30 % v zahraničí

⁵ Z toho aspoň 1 zahraničný projekt

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov

Študijný odbor:

9.1.9 aplikovaná matematika

Minimálne povinné požiadavky	Požadované hodnoty	
	profesor	docent
I. Pedagogická aktivita 1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť 2) Vysokoškolská učebnica alebo 3) Skriptá alebo učebný text	3 roky po doc. 1 2	3 roky po PhD. - 1
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita 1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu, z toho 2) Výstupy kategórie A	30 ¹ 10 ²	11 ³ 4 ⁴
III. Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu 1) Citácie alebo umelecké ohlasy spolu, z toho 2) Citácie registrované vo WOS a SCOPUS	50 25	20 9
IV. Vedecká škola 1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške) 2) Riešiteľ / z toho vedúci výskumného projektu	1 / 1 6 ⁵ / 0	- 2 / 0

Uvedené minimálne kritériá treba vnímať ako nutnú podmienku na začatie habilitačného alebo vymenovacieho konania. Tieto minimálne kritériá môžu byť fakultami doplnené o ďalšie odporúčané požiadavky tak, aby vedecké rady mohli komplexne posúdiť vedecko-pedagogický profil uchádzača.

Kritériá boli schválené na zasadnutí VR STU dňa 14. 5. 2014

¹ Výstupy kategórie A + ostatné vedecké práce v recenzovaných časopisoch a v zborníkoch, aspoň 50% mimo SR a ČR, aspoň 50% v citačných alebo referatívnych databázach, aspoň 40% v časopisoch

² Vedecké publikácie v zahraničných a domácich karentovaných časopisoch (ADC, ADD) a zahraničné a domáce časopisy WOS a SCOPUS (ADM, ADN) s impakt faktorom IF (Impact factor-Thomson Reuters WoS) alebo **SNIP (Source Normalized Impact per Paper-Elsevier Scopus)** rovným aspoň 0,5

³ Výstupy kategórie A + ostatné vedecké práce v recenzovaných časopisoch a v zborníkoch, aspoň 50% mimo SR a ČR, aspoň 50% v citačných alebo referatívnych databázach, aspoň 40% v časopisoch

⁴ Vedecké publikácie v zahraničných a domácich karentovaných časopisoch (ADC, ADD) a zahraničné a domáce časopisy WOS a SCOPUS (ADM, ADN) s impakt faktorom IF (Impact factor-Thomson Reuters WoS) alebo **SNIP (Source Normalized Impact per Paper-Elsevier Scopus)** rovným aspoň 0,5

⁵ Z toho aspoň 1 zahraničný projekt

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov

Študijné odbory :	5.2.10 teoretická elektrotechnika	5.2.48 fyzikálne inžinierstvo
	5.2.13 elektronika	5.2.54 meracia technika
	5.2.15 telekomunikácie	9.2.7 kybernetika
	5.2.16 mechatronika	9.2.6 informačné systémy
	5.2.30 elektroenergetika	9.2.9 aplikovaná informatika
	5.2.31 jadrová energetika	5.2.14 automatizácia
	5.2.3 dopravné stroje a zariadenia	5.2.50 výrobná technika
	5.2.7 energetické stroje a zariadenia	5.2.26 materiály
	5.2.29 strojárské technológie a materiály	5.2.49 procesná technika
	5.2.52 priemyselné inžinierstvo	5.2.57 kvalita produkcie
	5.2.55 metrológia	
	8.3.5 bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci	

Minimálne povinné požiadavky	Požadované hodnoty	
	profesor	docent
I. Pedagogická aktivita		
1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť	3 roky po doc.	3 roky po PhD.
2) Vysokoškolská učebnica alebo	1	-
3) Skriptá alebo učebný text	2	1
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita		
1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu, z toho	30	15
2) Výstupy kategórie A	6	3
III. Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu		
1) Citácie alebo umelecké ohlasy spolu, z toho	30	15
2) Citácie registrované vo WOS a SCOPUS	12	6
IV. Vedecká škola		
1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške)	1 / 1	-
2) Riešiteľ /z toho vedúci výskumného projektu	2 / 1	1 / 0

Uvedené minimálne kritériá treba vnímať ako nutnú podmienku na začatie habilitačného alebo vymenovacieho konania. Tieto minimálne kritériá môžu byť fakultami doplnené o ďalšie odporúčané požiadavky tak, aby vedecké rady mohli komplexne posúdiť vedecko-pedagogický profil uchádzača.

Kritériá boli schválené na zasadnutí VR STU dňa 14. 5. 2014

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov

Študijné odbory: 4.1.11 chemická fyzika
 4.1.15 anorganická chémia
 4.1.16 organická chémia
 4.1.17 analytická chémia
 4.1.18 fyzikálna chémia
 4.1.21 teoretická a počítačová chémia
 4.1.22 biochémia
 5.2.25 biotechnológie

Minimálne povinné požiadavky	Požadované hodnoty	
	profesor	docent
I. Pedagogická aktivita		
1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť	3 roky po doc.	3 roky po PhD.
2) Vysokoškolská učebnica alebo	1	-
3) Skriptá, učebný text, učebná pomôcka	2	1
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita		
1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu z toho	60 ¹	20 ³
2) Výstupy kategórie A	20 ²	8
III. Ohlasy na vedeckovýskumnú a umeleckú aktivitu		
1) Citácie a ohlasy spolu z toho	120	40
2) Citácie a ohlasy vo WOS a SCOPUS	90	30
IV. Vedecká škola		
1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške)	1 / 1	-
2) Riešiteľ / z toho vedúci výskumného alebo umeleckého projektu	6 / 1	3 / 0

Uvedené minimálne kritériá treba vnímať ako nutnú podmienku na začatie habilitačného alebo vymenovacieho konania. Tieto minimálne kritériá môžu byť fakultami doplnené o ďalšie odporúčané požiadavky tak, aby vedecké rady mohli komplexne posúdiť vedecko-pedagogický profil uchádzača.

Kritériá boli schválené na zasadnutí VR STU dňa 14. 5. 2014

¹ Z toho aspoň 40 vedeckých prác v karentovaných časopisoch v databáze WOS (ADC, ADD)

² Ak uchádzač preukáže aspoň 30 výstupov kategórie A nepožaduje sa 40 prác v karentovaných časopisoch v databáze WOS

³ Z toho aspoň 15 vedeckých prác v karentovaných časopisoch v databáze WOS (ADC, ADD)

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov

Študijné odbory: 5.2.17 chemické inžinierstvo
 5.2.18 chemické technológie
 5.2.19 anorganická technológia a materiály
 5.2.21 technológia makromolekulových látok
 5.2.22 chémia a technológia požívateľín

Minimálne povinné požiadavky	Požadované hodnoty	
	profesor	docent
I. Pedagogická aktivita 1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť 2) Vysokoškolská učebnica alebo 3) Skriptá, učebný text, učebná pomôcka	3 roky po doc. 1	3 roky po PhD. -
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita 1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu z toho 2) Výstupy kategórie A	50 ¹ 15 ²	15 ³ 6
III. Ohlasy na vedeckovýskumnú a umeleckú aktivitu 1) Citácie a ohlasy spolu z toho 2) Citácie a ohlasy vo WOS a SCOPUS	90 70	30 25
IV. Vedecká škola 1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške) 2) Riešiteľ / z toho vedúci výskumného alebo umeleckého projektu	1 / 1 6 / 1	- 3 / 0

Uvedené minimálne kritériá treba vnímať ako nutnú podmienku na začatie habilitačného alebo vymenovacieho konania. Tieto minimálne kritériá môžu byť fakultami doplnené o ďalšie odporúčané požiadavky tak, aby vedecké rady mohli komplexne posúdiť vedecko-pedagogický profil uchádzača.

Kritériá boli schválené na zasadnutí VR STU dňa 14. 5. 2014

¹ Z toho aspoň 30 vedeckých prác v karentovaných časopisoch v databáze WOS (ADC, ADD)

² Ak uchádzač preukáže aspoň 20 výstupov kategórie A nepožaduje sa 30 prác v karentovaných časopisoch v databáze WOS

³ Z toho aspoň 12 vedeckých prác v karentovaných časopisoch v databáze WOS (ADC, ADD)

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov

Študijný odbor: 3.3.20 odvetvové ekonomiky a manažment

Minimálne povinné požiadavky	Požadované hodnoty	
	profesor	docent
I. Pedagogická aktivita 1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť 2) Vysokoškolská učebnica alebo 3) Skriptá, učebný text, učebná pomôcka	3 roky po doc. 1 3	3 roky po PhD. - 2
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita 1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu z toho 2) Výstupy kategórie A a z nich 3) Výstupy v časopisoch s IF \geq 0,25	55 6 2	20 2 -
III: Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu 1) Citácie alebo umelecké ohlasy spolu z toho 2) Citácie registrované vo WOS a SCOPUS (okrem umeleckých odborov)	14 4	7 -
IV. Vedecká škola 1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške) 2) Riešiteľ / z toho vedúci výskumného projektu	2 / 1 4 / 2	2 / -

Uvedené minimálne kritériá treba vnímať ako nutnú podmienku na začatie habilitačného alebo vymenovacieho konania. Tieto minimálne kritériá môžu byť fakultami doplnené o ďalšie odporúčané požiadavky tak, aby vedecké rady mohli komplexne posúdiť vedecko-pedagogický profil uchádzača.

Kritériá boli schválené na zasadnutí VR STU dňa 14. 5. 2014