

KRITÉRIÁ STU NA ZÍSKANIE TITULU DOCENT A KRITÉRIÁ STU NA ZÍSKANIE TITULU PROFESOR

Príloha: Kritériá Fakulty chemickej a potravinárskej technológie

Táto príloha je súčasťou kritérií na vyhodnotenie splnenia podmienok získania vedecko-pedagogického alebo umelecko-pedagogického titulu docent a kritérií na vyhodnotenie splnenia podmienok získania vedecko-pedagogického alebo umelecko-pedagogického titulu profesor (ďalej len „kritériá“) schválených Vedeckou radou Slovenskej technickej univerzity v Bratislave (ďalej len „STU“) dňa 1. 12. 2008 v súlade s §12 ods. 1 písm. e) zákona č. 131/2002 o vysokých školách v platnom znení (ďalej len „zákon“) a stanovuje konkrétne požiadavky kritérií platných pre Fakultu chemickej a potravinárskej technológie STU.

POSTUP PRI HABILITAČNOM A INAUGURAČNOM POKRAČOVANÍ

Podmienky habilitácie za docenta

O habilitáciu za docenta na FCHPT sa môže uchádzať učiteľ vysokej školy, vedecký pracovník, významný vedec alebo odborník, ktorý:

- vedecko-pedagogicky pôsobí na vysokej škole minimálne 5 rokov,
- vedeckými prácami vytvoril ucelené dielo,
- je uznávanou vedeckou osobnosťou v odborných kruhoch.

Kritériá pre začatie habilitačného konania

Pri habilitačnom konaní sa osobnosť uchádzača posudzuje komplexne s dôrazom na scientometrické údaje podľa vedeckých kritérií a pedagogické výsledky. Bodové hodnotenie je pomocným nástrojom pri rozhodovaní vedeckej rady FCHPT. Habilitácia sa skladá z habilitačného konania a vymenovania za docenta.

A) Vedecké kritériá

Za základ posudzovania vedeckej činnosti slúži bodovací systém, ktorý je flexibilný a zohľadňuje vedecký aj technologický prínos uchádzača a umožňuje evaluáciu jeho práce s maximálnou objektivitou:

Činnosť	Jednotka	Počet bodov
1. Článok v časop. registrovanom v CC	1	4
2. Článok v časopise abstrahovaný v CA, FSTA..	1	3
3. Článok neabstrahovaný	1	1
4. Publikácia v zborníku s ISBN vo svet. jaz. ¹	1	1,5

¹ Za svetové jazyky sa považuje angličtina, nemčina, francúzština, španielčina, ruština.

5. Publikácia v zborníku s ISBN v nár. jaz.	1	0,5
6. Monografia vo svet. jaz.	1 AH ²	4
7. Monografia v nár. jaz.	1 AH	3
8. Vyžiadaná prednáška na konf. v zahraničí osobne prednesená	1	4
9. Predn. na konf. v zahraničí osobne prednes.	1	2
10. Predn. na konf. doma osobne prednesená	1	1
11. Citácia SCI a knižná citácia	1	0,5
12. Citácia iná	1	0,2
13. Udelený patent, AO	1	4
14. Financie získané z grantov a mimorozpočt. zdrojov	200 tis. Sk	1

Nutné podmienky začatia habilitačného konania:

1. $\Sigma(A1+A2+A6+A8+A11) = \text{min } 50$ bodov
2. prvý autor v A1+A2 minimálne (počet jednotiek x 0,3)

Minimálna dolná hranica, ktorú musí uchádzač o vymenovanie za docenta dosiahnuť, je 100 bodov. Pri bodovaní A14 sa hodnotí suma, ktorá prešla cez účet STU.

V osobitných prípadoch môže VR FCHPT s prihliadnutím na záujmy fakulty 100 bodový limit zvýšiť alebo znížiť až o 30 % po zvážení nasledujúcich okolností:

- prevažne kolektívny alebo individuálny charakter publikácií,
- práce uverejnené vo vynikajúcich svetových časopisoch s vysokým impaktným faktorom,
- výsledky uchádzača sa bezprostredne uplatnili v praxi (konkrétne dokladovať).

Nutné podmienky začatia habilitačného konania aj pri zmene 100 bodového limitu zostávajú zachované !

Zoznamy časopiseckých publikácií uchádzač vypracuje pri presnom odlíšení v nasledujúcich kategóriách:

- 1) Publikácie uverejnené v časopisoch registrovaných v Current Contents.
- 2) Publikácie uverejnené v literatúre abstrahovanej v Chemical Abstracts, resp. inými abstrahujúcimi časopismi (FSTA, ABIPC, atď.) (uviesť aj číslo abstraktu):
 - a) vo svetových jazykoch
 - b) v národných jazykoch

B) Pedagogické kritériá

1. Minimálne 5 rokov pedagogickej praxe na vysokej škole v odbore, v ktorom sa uskutočňuje habilitácia, alebo v príbuznom odbore.
2. Dobrá povest' učiteľa dokladovaná napr. pravidelným vyhodnotením ankiet obľúbenosti predmetu habilitanta študentmi.
3. Úspešné vedenie aspoň štyroch diplomových prác.
4. Aspoň 2 semestre prednášok.

Habilitačné konanie

1. Habilitačné konanie pracovníkov FCHPT sa uskutočňuje spravidla na FCHPT STU. V prípade, že FCHPT nemá pre daný odbor predpísané predpoklady (akreditáciu, profesora) a potrebuje obsadiť voľné miesto docenta v tomto odbore, rieši sa záležitosť - po konzultácii riaditeľa ústavu s dekanom - v spolupráci s inou fakultou, kde je habilitácia možná. Iný spôsob riešenia, napr. priamy kontakt uchádzača s inou fakultou, FCHPT nepodporí. Nemôže, ani nebude mu brániť, avšak v takom prípade sa fakulta ani žiadny jej ústav na habilitačnom pokračovaní nezúčastní v žiadnej forme (delegovanie odborníkov do habilitačnej komisie alebo vedeckej rady, hodnotenie vedeckej, či pedagogickej kvalifikácie za účelom habilitácie a pod.). Podobné stanovisko zaujme FCHPT aj v prípade svojich zamestnancov, ktorí sa rozhodnú habilitovať na iných fakultách v odboroch, v ktorých má aj FCHPT právo habilitácie.
2. Pri habilitácii pracovníkov z iných fakúlt na priamu žiadosť vedenia inej fakulty sa v zásade dodržiavajú kritériá uvedené pre pracovníkov FCHPT. Dekan FCHPT STU bude pri každom predložení habilitačnej práce pracovníka z inej fakulty vyžadovať stanovisko vedenia jeho fakulty.

Postup pri habilitačnom konaní

1. Uchádzač a príslušný riaditeľ ústavu konzultujú možnosť habilitácie s dekanom, ktorý po posúdení vyzve uchádzača na predloženie habilitačnej práce.
2. Uchádzač o habilitáciu odovzdá predsedovi VR FCHPT habilitačnú prácu, prehľad o svojej vedeckej a pedagogickej činnosti a ďalšie náležitosti v súlade s platnou legislatívou. Prehľad podpisuje a za jeho správnosť ručí uchádzač a riaditeľ ústavu, na ktorom uchádzač pracuje. Ak predseda VR zistí nedostatky v žiadosti o začatie habilitačného konania, vyzve uchádzača na ich odstránenie.
3. Po predbežnom preštudovaní navrhne predseda VR FCHPT zloženie habilitačnej komisie. Predsedom je profesor príslušného alebo príbuzného odboru z FCHPT a dvaja členovia sú profesori alebo docenti z iných fakúlt (mimo STU), prípadne významní odborníci pôsobiaci mimo vysokej školy. Tiež navrhne 3 oponentov habilitačnej práce, z ktorých jeden musí byť profesor a ďalší dvaja profesori alebo docenti, prípadne významní odborníci pôsobiaci mimo vysokej školy, pričom najviac 1 oponent môže byť z STU. Návrhy na zloženie komisie, oponentov, ako aj tému habilitačnej prednášky schvaľuje VR FCHPT verejným hlasovaním. Predseda VR FCHPT vymenuje habilitačnú komisiu a oponentov v termíne do 6 mesiacov od podania habilitačnej práce.
4. Predseda VR oznámi v dennej tlači a na internetovej stránke FCHPT a STU termín a miesto konania habilitačnej prednášky a obhajoby habilitačnej práce v súlade s príslušnou vyhláškou, t. j. najneskôr 14 dní pred ich konaním. Habilitačná prednáška je verejná a koná sa za účasti najmenej 5 členov VR FCHPT a predsedu a členov habilitačnej komisie. Po nej nasleduje obhajoba habilitačnej práce, ktorá je tak isto verejná a zúčastňujú sa jej okrem poverených členov VR FCHPT a členov habilitačnej komisie aj najmenej dvaja oponenti.

² 1AH = 20 normalizovaných strán, 1 normalizovaná strana = 1800 znakov

5. Uchádzač okrem habilitačnej prednášky vykoná aj prednášku pre študentov základného štúdia, a to v rozsahu jednej vyučovacej hodiny. Prednáška sa uskutoční v rámci normálnych prednášok z príslušného predmetu a príslušný úsek sa uchádzačovi oznámi najmenej 10 pracovných dní pred konaním prednášky. Na prednáške sa zúčastní predseda habilitačnej komisie a 2 zástupcovia VR FCHPT, ktorých na to VR splnomocnila. Účasť členov habilitačnej komisie a oponentov na tejto prednáške je vítaná.
6. Habilitačná komisia vypracuje správu o celom postupe komplexného hodnotenia osobnosti uchádzača vrátane hodnotenia vystúpení uchádzača špecifikovaných v bodoch 4 a 5. Záverom správy je vyjadrenie sa k návrhu na vymenovanie uchádzača za docenta. Komisia taktiež vypracuje návrh na vymenovanie, ktorý predloží predsedovi VR FCHPT s odporúčaním, či vymenovať alebo nevymenovať uchádzača za docenta v príslušnom odbore.
7. Návrh na vymenovanie predloží predseda VR na najbližšom zasadnutí VR FCHPT, kde prizve predsedu habilitačnej komisie, aby predniesol stanovisko komisie a zároveň zodpovedal na prípadné otázky členov VR. Na toto zasadnutie prizve tiež uchádzača, aby v krátkom vystúpení prezentoval výsledky svojej doterajšej činnosti. VR preverí dodržanie postupu celého priebehu habilitačného konania v zmysle platnej legislatívy. VR FCHPT rozhodne o návrhu v tajnom hlasovaní. Návrh je schválený, ak zaň hlasuje väčšina zo všetkých členov VR FCHPT. Výsledok hlasovania oznámi predseda VR uchádzačovi a predsedovi habilitačnej komisie písomne vo forme výpisu uznesenia VR FCHPT do 15 dní od rozhodnutia VR. Zároveň toto rozhodnutie spolu s príslušnými dokladmi postúpi rektorovi STU.

V prípade, že ide o uchádzača, ktorý pedagogicky pôsobí na inej fakulte, na prerokovanie návrhu na vymenovanie za docenta vo VR FCHPT sa prizve aj zástupca tejto fakulty.

Vymenovanie za docenta

Dokladom o vymenovaní za docenta je dekrét o vymenovaní za docenta vydaný vysokou školou. V dekréte sa uvedie meno, priezvisko, dátum narodenia, odbor, na ktorý je uchádzač vymenovaný a podľa ktorého právneho predpisu sa vymenovanie uskutočnilo, označenie fakulty a vysokej školy, na ktorej sa habilitácia uskutočnila, názov habilitačnej práce, meno a priezvisko predsedu habilitačnej komisie a dátum účinnosti vymenovania. Dekrét o vymenovaní za docenta na listine so štátnym znakom v kresbe (vodoznaku) opatrený odtlačkom okrúhlej pečiatky so štátnym znakom Slovenskej republiky podpisuje rektor vysokej školy. Vysoká škola doručí Ministerstvu školstva Slovenskej republiky iba oznámenie o vymenovaní za docenta na predpísanom tlačíve.

Vymenúvacie konanie za profesora

Podmienky začatia inauguračného konania

O vymenovanie za profesora na FCHPT sa môže uchádzať docent, ktorý:

- vykonáva vedecko-pedagogickú činnosť ako docent minimálne 5 rokov,
- je uznávanou vedeckou osobnosťou, jeho vedecké práce alebo výkony sú uznávané aj v zahraničí,
- ovplyvnil vývoj odboru vytvorením vedeckej školy alebo originálnej, všeobecne uznávanej skupiny, ktorá nadväzuje na jeho objavy, vynálezy a publikované vedecké práce,
- úspešne sa habilitoval na základe habilitačnej prednášky, a to v odbore, v ktorom aktívne na vysokej škole vedecko-pedagogicky pôsobí

Kritériá pre začatie inauguračného konania

Pri inauguračnom konaní sa osobnosť uchádzača posudzuje komplexne s dôrazom na scientometrické údaje podľa vedeckých kritérií a pedagogické výsledky. Bodové hodnotenie je pomocným nástrojom pri rozhodovaní vedeckej rady FCHPT. Inaugurácia sa skladá z konania na vymenovanie za profesora a z vymenovania profesora.

A) Vedecké kritériá

Za základ posudzovania vedeckej činnosti slúži bodovací systém, ktorý je flexibilný a zohľadňuje vedecký aj technologický prínos uchádzača a umožňuje evaluáciu jeho práce s maximálnou objektivitou:

Činnosť	Jednotka	Počet bodov
1. Článok v časop. registrovanom v CC	1	4
2. Článok v časopise abstrahovaný v CA, FSTA..	1	3
3. Článok neabstrahovaný	1	1
4. Publikácia v zborníku s ISBN vo svet. jaz. ³	1	1,5
5. Publikácia v zborníku s ISBN v nár. jaz.	1	0,5
6. Monografia vo svet. jaz.	1 AH ⁴	4
7. Monografia v nár. jaz.	1 AH	3
8. Vyžiadaná prednáška na konf. v zahraničí osobne prednesená	1	4
9. Predn. na konf. v zahran. osobne prednes.	1	2
10. Predn. na konf. doma osobne prednesená	1	1
11. Citácia SCI a knižná citácia	1	0,5
12. Citácia iná	1	0,2
13. Udelený patent, AO	1	4
14. Financie získané z grantov a mimorozpočt. zdrojov	200 tis. Sk	1

Nutné podmienky začatia inauguračného konania:

- $\Sigma(A1+A2+A6+A8+A11) = \text{min } 150 \text{ bodov}$

³ Za svetové jazyky sa považuje angličtina, nemčina, francúzština, španielčina, ruština.

⁴ 1AH = 20 normalizovaných strán, 1 normalizovaná strana = 1800 znakov

2. Publikovanie najmenej jednej monografie⁵, jednej vysokoškolskej učebnice⁶ a dvoch skrípt alebo učebných textov⁷ v tlačenej alebo elektronickej forme.

Minimálna hranica, ktorú musí uchádzač o vymenovanie za profesora dosiahnuť, je 300 bodov. Pri bodovaní A14 sa hodnotí suma, ktorá prešla cez účet STU.

V osobitných prípadoch môže VR FCHPT s prihliadnutím na záujmy fakulty 300 bodový limit zvýšiť alebo znížiť až o 30 % po zvážení nasledujúcich okolností:

- akútna potreba garancie študijného programu,
- prevažne kolektívny alebo individuálny charakter publikácií,
- práce uverejnené vo vynikajúcich svetových časopisoch s vysokým impaktným faktorom,
- výsledky uchádzača sa bezprostredne uplatnili v praxi (konkrétne dokladovať).

Nutné podmienky začatia inauguračného konania aj pri zmene 300 bodového limitu zostávajú zachované !

Zoznamy časopiseckých publikácií uchádzač vypracuje pri presnom odlišení v nasledujúcich kategóriách:

1. Publikácie uverejnené v časopisoch registrovaných v Current Contents.
2. Publikácie uverejnené v literatúre abstrahovanej v Chemical Abstracts, resp. inými abstrahujúcimi časopismi (FSTA, ABIPC, atď.) (uviesť aj číslo abstraktu):
 - a) vo svetových jazykoch
 - b) v národných jazykoch

B) Pedagogické kritériá

1. Vykonávanie pedagogickej činnosti počas doby najmenej piatich rokov od získania titulu docent v predmetoch z odboru, v ktorom sa má uchádzačovi udeliť vedecko-pedagogický titul profesor, alebo v príbuznom študijnom odbore. Na výkon pedagogickej činnosti sa zohľadňuje len doba, počas ktorej bol uchádzač v pracovnom pomere s vysokou školou (vrátane zahraničia), viedol prednášky alebo semináre a viedol doktorandov.
2. Dobrá povest' učiteľa, dokladovaná napr. pravidelným vyhodnotením ankiet obľúbenosti predmetu inauguranta študentmi.
3. Úspešné vedenie aspoň 10 diplomantov.
4. Vyškolenie aspoň 2 doktorandov, alebo ašpirantov.
5. Aspoň 10 semestrov prednášok.

⁵ Za vedeckú monografiu sa považujú pôvodné monotematické práce v rozsahu najmenej 3AH. Monografie sú pred publikovaním recenzované najmenej dvomi odborníkmi, ktorých mená sú v publikácii uvedené. Monografia musí mať ISBN.

⁶ Vysokoškolské učebnice majú rozsah najmenej 3AH. Pred publikovaním sú posudzované odborníkmi v danej oblasti. Podávajú systematický, výkladovo usporiadaný prehľad poznatkov z niektorej vednej disciplíny alebo spoločenskej praxe.

⁷ Skríptá a učebné texty obsahujú metodické materiály, návody na cvičenia a pod. v rozsahu najmenej 3AH.

Inauguračné konanie

1. Inauguračné konanie pracovníkov FCHPT sa uskutočňuje spravidla na FCHPT STU. V prípade, že FCHPT nemá pre daný odbor predpísané predpoklady, rieši sa záležitosť - po konzultácii riaditeľa ústavu s dekanom - v spolupráci s inou fakultou, kde je inaugurácia možná. Iný spôsob riešenia, napr. priamy kontakt uchádzača s inou fakultou, FCHPT nepodporí. Nemôže, ani nebude mu brániť, avšak v takom prípade sa fakulta ani žiadny jej ústav na inauguračnom pokračovaní nezúčastní v žiadnej forme (delegovanie odborníkov do inauguračnej komisie alebo vedeckej rady, hodnotenie vedeckej, či pedagogickej kvalifikácie za účelom inaugurácie a pod.). Podobné stanovisko zaujme FCHPT aj v prípade svojich zamestnancov, ktorí sa rozhodnú inaugurovať na iných fakultách v odboroch, v ktorých má aj FCHPT právo inaugurácie.
2. Postavenie významných externých odborníkov, ktorí pedagogicky pôsobia na FCHPT, rieši Zákon o vysokých školách vymenovaním za hosťujúcich profesorov na obdobie ich skutočného pôsobenia na fakulte. Postup vymenovania za hosťujúceho profesora určuje vedecká rada STU.
3. Pri inaugurácii pracovníkov z iných fakúlt na priamu žiadosť vedenia inej fakulty sa v zásade dodržiavajú kritériá uvedené pre pracovníkov FCHPT. Dekan FCHPT STU bude pri každom predložení žiadosti o vymenúvacie konanie pracovníka z inej fakulty vyžadovať stanovisko vedenia jeho fakulty.

Postup pri inauguračnom konaní

1. Uchádzač o vymenovanie za profesora podá predsedovi VR FCHPT žiadosť spolu s inauguračným spisom, hodnotenie svojej vedeckej a pedagogickej činnosti a ďalšie náležitosti v súlade s platnou legislatívou. K žiadosti uchádzač pripojí životopis, overenú kópiu dokladu o získaní vysokoškolského vzdelania, overenú kópiu dokladu o získaní vedecko-akademickej hodnosti, alebo inej vedeckej hodnosti, alebo akademicko-vedeckého titulu podľa skorších predpisov, overenú kópiu dekrétu o vymenovaní za docenta, prehľad pedagogickej činnosti a výsledkov dosiahnutých vo výchovno-vzdelávacej činnosti, zoznam pôvodných publikovaných vedeckých, odborných prác, učebníc, učebných textov, prehľad vyriešených vedeckovýskumných úloh, vytvorených vedecko-technických projektov, patentov a autorských osvedčení, vynálezov a technických diel, prehľad preukázateľných citácií a ohlasov na vedecké práce, prehľad prednášok a prednáškových pobytov doma a v zahraničí, najvýznamnejšie vedecké, odborné práce, učebnice, učebné texty, ďalšie podklady podľa kritérií vymenúvania profesorov. Hodnotenia podpisuje a za ich správnosť ručí riaditeľ ústavu, na ktorom uchádzač pôsobí a hodnotenie vedeckej činnosti aj prodekan pre vedu a výskum. Ak predseda VR zistí nedostatky v žiadosti o začatie vymenúvacieho konania, vyzve uchádzača na ich odstránenie.
2. Po predbežnom preštudovaní navrhne predseda VR FCHPT zloženie inauguračnej komisie, ktorá je najmenej 4-členná a ktorej predsedom je profesor príslušného alebo príbuzného odboru z FCHPT, ostatní členovia sú profesori z príslušného alebo príbuzného odboru z inej fakulty alebo sú významnými medzinárodne uznávanými vedeckými pracovníkmi a aspoň jeden z nich je zo zahraničia. Tiež navrhne 3 oponentov z profesorov alebo významných vedeckých pracovníkov tak, aby najviac 1 oponent bol z STU. Návrhy na zloženie komisie, oponentov, ako aj tému inauguračnej

prednášky schvaľuje VR FCHPT verejným hlasovaním. Predseda VR FCHPT vymenuje inauguračnú komisiu a oponentov v termíne do 6 mesiacov od podania žiadosti na vymenovanie za profesora.

3. Predseda VR oznámi v dennej tlači a na internetovej stránke FCHPT a STU termín konania inauguračnej prednášky, ktorý bude zhodný s termínom zasadania VR FCHPT, a to najneskôr 14 dní pred jej konaním. Inauguračná prednáška v trvaní maximálne 40 minút je verejná a vykoná sa za prítomnosti členov VR FCHPT, najmenej troch členov inauguračnej komisie a najmenej dvoch oponentov. VR sa zúčastní aj verejnej rozpravy.
4. Po ukončení prednášky a rozpravy predseda a členovia komisie vypracujú o celom svojom postupe správu, ktorá v závere obsahuje stanovisko komisie k predmetnej veci. Správu, ako aj návrh s odporúčaním vymenovať alebo nevymenovať uchádzača za profesora uvedie na VR FCHPT predseda inauguračnej komisie alebo jej člen, ktorý je profesorom. VR FCHPT do 6 mesiacov od predloženia návrhu komisiou preverí dodržanie postupu celého konania v zmysle platnej legislatívy. VR FCHPT rozhodne o návrhu v tajnom hlasovaní. Ak návrh získa podporu väčšiny zo všetkých členov VR FCHPT, predloží ho predseda VR spolu s príslušnými dokladmi na ďalšie konanie vedeckej rade STU. O výsledku hlasovania predseda VR FCHPT informuje uchádzača a predsedu inauguračnej komisie písomne vo forme výpisu uznesenia VR FCHPT do 15 dní od rozhodnutia VR.
5. V prípade, že ide o uchádzača, ktorý pedagogicky pôsobí na inej fakulte, na prerokovanie návrhu na vymenovanie za profesora vo VR FCHPT sa prizve aj zástupca tejto fakulty.

Schválené vedeckou radou FCHPT STU dňa 28. októbra 2008.

Prof. Ing. Dušan Bakoš, DrSc.
predseda VR FCHPT