

Vyhláška děkana FAV 6D/2017

Oborově specifické podrobnosti ohledně pedagogické a vědecké kvalifikace uchazeče pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem

Čl. 1

Úvodní ustanovení

(1)

Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem se uskutečňuje na Fakultě aplikovaných věd (dále jen „FAV“) Západočeské univerzity v Plzni (dále jen „ZČU“) v souladu se zákonem č.111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů a na základě vnitřního předpisu ZČU Podrobnosti postupu při habilitačním řízení a řízení ke jmenování profesorem v oborech, ve kterých má FAV na základě získané akreditace oprávnění tato řízení konat. Seznam těchto oborů je uveden ve veřejné části internetových stránek FAV.

(2)

Touto vyhláškou se na základě čl. 3, odst. 4, čl. 5 a čl. 10 vnitřního předpisu ZČU Podrobnosti postupu při habilitačním řízení a řízení ke jmenování profesorem stanovují:

- a) nutné předpoklady, které specifikují zásadní požadavky (dále jen "požadavky") na tvůrčí a pedagogickou způsobilost uchazeče,
- b) požadované podklady pro hodnocení tvůrčí, pedagogické a další činnosti uchazeče.

Čl. 2

Minimální požadavky na uchazeče

(1)

Uvedená hlediska jsou podkladem zejména pro jednání habilitačních komisí a komisí v řízení ke jmenování profesorem. Prokazatelné splnění nutných předpokladů je ověřováno při zahájení habilitačního řízení nebo řízení ke jmenování profesorem, nicméně jejich splnění nezakládá nárok na úspěšné dokončení řízení.

(2)

V případě habilitačního řízení se požaduje souhrnná tříletá pedagogická činnost v posledních pěti letech. V případě jmenovacího řízení se požaduje souhrnná pedagogická činnost v trvání pěti let.

(3)

V případě jmenovacího řízení se požaduje, aby byl uchazeč školitelem doktorandů, z nichž nejméně jeden již doktorské studium absolvoval.

(4)

Podmínkou je soustavná publikační činnost až do zahájení řízení. Za relevantní publikace jsou považovány recenzované texty spadající do oboru řízení či oboru příbuzného. Citace musí být uváděny bez autocitací, přičemž autocitací se rozumí skutečnost, že se v seznamu autorů citující práce vyskytuje jméno uchazeče. Je nutné uvést metodiku vyhledávání citací.

(5)

Za relevantní grantovou a projektovou činnost je považováno výhradně zapojení v roli řešitele, spoluřešitele či člena řešitelského týmu do tuzemského či mezinárodního projektu, jehož náplň svým zaměřením a charakterem spadá do oboru řízení či oboru příbuzného.

(6)

Oborově specifické požadavky, jejichž splnění je nutnou podmínkou pro zahájení habilitačního řízení či jmenovací řízení, jsou stanoveny v příloze č. 1 této vyhlášky.

Čl. 3

Podklady FAV ZČU pro habilitační řízení a pro řízení ke jmenování profesorem

S návrhem na zahájení řízení předloží uchazeč vyplněný formulář Podklady FAV ZČU pro habilitační řízení a pro řízení ke jmenování profesorem, jehož vzor a pokyny k jeho vyplnění jsou dány v příloze č. 2 této vyhlášky.

Čl. 4

Závěrečná ustanovení

- (1) Vyhláška děkana 13D/2017 ze dne 7. 11. 2016 se zrušuje.
- (2) Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 1. 7. 2017.

V Plzni dne 26. 6. 2017

doc. Dr. Ing. Vlasta Radová
děkanka FAV

Příloha č. 1

Minimální požadavky na uchazeče v jednotlivých oborech

Aplikovaná fyzika

habilitační řízení:

Publikační aktivita			
Počet publikací	Z toho s IF > 1,0	1. autor	Citace
neurčeno	12	4	50 dle WoS

řízení ke jmenování profesorem:

Publikační aktivita			
Počet publikací	Z toho s IF > 1,0	1. autor nebo korespondující autor	Citace
neurčeno	30	10	250 dle WoS

Aplikovaná matematika

habilitační řízení:

Publikační aktivita			
Počet publikací	Z toho s IF	1. autor nebo korespondující autor	Citace
20	6	Neurčeno	15 v odborných periodikách, recenzovaných sbornících a monografiích

Do celkového počtu se započítávají jen výstupy publikované ve zdrojích indexovaných v uznávaných databázích (WoS, Scopus, MathSciNet, Zentralblatt apod.). Celkový počet publikací může být menší než požadovaný, pokud je počet publikací v periodikách s IF podstatně větší než předepsaný počet.

řízení ke jmenování profesorem:

Publikační aktivita			
Počet publikací	Z toho s IF	1. autor nebo korespondující autor	Citace
40	20	Neurčeno	50 v odborných periodikách, recenzovaných sbornících a monografiích

Do celkového počtu se započítávají jen výstupy publikované ve zdrojích indexovaných v uznávaných databázích (WoS, Scopus, MathSciNet, Zentralblatt apod.). Celkový počet publikací může být menší než požadovaný, pokud je počet publikací v periodikách s IF podstatně větší než předepsaný počet.

Informatika a výpočetní technika

habilitační řízení:

Minimální bodové hodnoty z přílohy č. 2 v položkách:	
A. Vědecká a publikační aktivita	160
B. Pedagogická a vzdělávací činnost	40
C. Grantová, profesní, technicko-inženýrská a akademická činnost	50

Počet bodů v některé kategorii může být menší než požadovaný v případě, že počet bodů v jiné kategorii významně převyšuje uvedené minimum.

řízení ke jmenování profesorem:

Minimální bodové hodnoty z přílohy č. 2 v položkách:	
A. Vědecká a publikační aktivita	330
B. Pedagogická a vzdělávací činnost	100
C. Grantová, profesní, technicko-inženýrská a akademická činnost	100

Počet bodů v některé kategorii může být menší než požadovaný v případě, že počet bodů v jiné kategorii významně převyšuje uvedené minimum.

Mechanika

habilitační řízení:

Publikační aktivita			
Počet publikací	Z toho s IF	1. autor, korespondující nebo poslední autor	Citace
15	5	neurčeno	10 v odborných periodikách, recenzovaných sbornících a monografiích

Grantová a projektová činnost	
Řešitel / spoluřešitel / spolupracovník výzkumného projektu	3

řízení ke jmenování profesorem:

Publikační aktivita			
Počet publikací	Z toho s IF	1. autor, korespondující nebo poslední autor	Citace
30	10	Neurčeno	25 v odborných periodikách, recenzovaných sbornících a monografiích

Grantová a projektová činnost	
Řešitel / spoluřešitel / spolupracovník výzkumného projektu	5

Technická kybernetika

habilitační řízení:

Minimální bodové hodnoty z přílohy č. 2 v položkách:	
A. Vědecká a publikační aktivita	160
B. Pedagogická a vzdělávací činnost	40
C. Grantová, profesní, technicko-inženýrská a akademická činnost	50

Počet bodů v některé kategorii může být menší než požadovaný v případě, že počet bodů v jiné kategorii významně převyšuje uvedené minimum.

řízení ke jmenování profesorem:

Minimální bodové hodnoty z přílohy č. 2 v položkách:	
A. Vědecká a publikační aktivita	330
B. Pedagogická a vzdělávací činnost	100
C. Grantová, profesní, technicko-inženýrská a akademická činnost	100

Počet bodů v některé kategorii může být menší než požadovaný v případě, že počet bodů v jiné kategorii významně převyšuje uvedené minimum.

Příloha č. 2

Podklady FAV ZČU pro habilitační řízení a pro řízení ke jmenování profesorem

Jméno uchazeče:

Pracoviště :

Obor habilitačního řízení/obor řízení ke jmenování profesorem:

A. Vědecká a publikační aktivita

		Body	Počet	Celkem
1	Monografie zahraniční	10 - 20		
2	Monografie domácí	7 - 12		
3	Článek v časopisu s IF	4 - 8		
4	Článek v recenzovaném časopisu bez IF, kapitola v knize	3 - 6		
5	Příspěvek ve sborníku oborově významné mezinárodní konference	2 - 4		
6	Příspěvek ve sborníku odborné konference menšího významu	1 - 2		
7	Vyzvaná přednáška na významné domácí/mezinárodní konferenci	2 / 4		
8	Vyzvaná odborná přednáška na tuzemské/zahraniční instituci	1 / 2		
9	Citace ve vědecké publikaci	3		
10	Popularizační či přehledový článek	1 - 2		
11	Recenze či posudek vědecké publikace	1 - 2		
12	Vědecký editor publikace	1 - 2		

B. Pedagogická a vzdělávací činnost

		Body	Počet	Celkem
1	Výuková činnost	<i>viz pokyny</i>		
2	Recenzovaná vysokoškolská učebnice, skriptum	3 - 10		
3	Jiná knižní publikace (didaktická pomůcka)	1 - 4		
4	Překlad učebnice	2 - 4		
5	Významná výuková pomůcka (film, software, video)	2 - 3		
6	Řešitel/spoluřešitel/spolupracovník vzdělávacího či rozvojového projektu	1 - 6		
7	Zavedení nebo garantování nového předmětu doktorského studia	3		
8	Zavedení nebo garantování nového předm. Bc. či NMGr. studia	2		
9	Vedoucí obhájené bakalářské/diplomové práce	1 / 2		
10	Školitel studenta DSP po úspěšné SDZ/s obhájenou disertací	2 / 4		
11	Vedení mimořádně úspěšné studentské práce	2 - 4		

C. Grantová, profesní, technicko-inženýrská a akademická činnost

		Body	Počet	Celkem
1	Řešitel/spoluřešitel/spolupracovník výzkumného či technického mezinárodního projektu	1 - 12		
2	Řešitel/spoluřešitel/spolupracovník výzkumného či technického tuzemského projektu	1 - 8		
3	Zahraniční patent nelicencovaný/licencovaný	6 / 10		
4	Domácí patent či užitný vzor nelicencovaný / licencovaný	3 / 5		
5	Realizované technické dílo většího rozsahu	8 - 18		
6	Členství v redakční radě mezinárodního časopisu nebo řídicím či programovém výboru oborově významné mezinárodní konference	2 - 4		
7	Členství v redakční radě tuzemského časopisu nebo řídicím či programovém výboru odborné konference menšího významu	1 - 2		
8	Členství ve vědecké nebo profesní společnosti	1 - 2		
9	Členství v komisi pro habilitační či profesorské řízení	2 - 4		
10	Členství v komisi pro obhajoby disertačních prací	1 - 3		
11	Členství v oborové radě doktorského studia člen / předseda	1 / 2		
12	Členství ve významném grémiu v oblasti VŠ a VaV	1 - 4		
13	Oponentský posudek (DSc., DrSc., doc., PhD., CSc., Dr.)	1 - 3		
14	Členství ve vědecké radě fakulty či ústavu/univerzity	1 / 2		
15	Výkon akademické funkce	2 - 4		
16	Vedení oddělení / katedry	1 / 2		

D. Klíčová témata vědecké práce a přínos k rozvoji vědního oboru

Max 5 řádek:

Tři práce (doc.)/pět prací (prof.), které pokládá uchazeč za své nejvýznamnější:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Téma habilitační/profesorské přednášky:

.....
.....

Pokyny k vyplňování formuláře

Obecné poznámky:

- Má-li koeficient bodového ohodnocení (uvedený v tabulce) určité rozpětí, je vyšší hodnota uvažována pro prestižnější aktivitu, tj. prestižnější nakladatelství, časopis, konferenci apod.
- U bodů A.1 až A.6, B.2 až B.4 a C.3 až C.5 se při spoluautorství dělí bodová hodnota podle procentního zastoupení autora. Pokud se uplatňuje procentní podíl vyšší než $100/n$, kde n je počet všech autorů výsledku, je doporučeno doložit souhlas spoluautorů.

A. Vědecká a publikační aktivita

- A.1 Vědecká monografie (ne sborník článků) publikovaná v zahraničí v anglickém nebo jiném světovém jazyku.
- A.2 Vědecká monografie (ne sborník článků) publikovaná v češtině nebo slovenštině (alternativně i nespolečném jazyku).
- A.3 Vědecký nebo odborný článek publikovaný v impaktovaném časopisu (dle Web of Science). Bodové ohodnocení zohledňuje kvalitu časopisu v oboru řízení.
- A.4 Vědecký nebo odborný článek publikovaný v časopisu bez IF, případně vědecký nebo odborný článek publikovaný jako samostatná kapitola v knize (ne v klasickém sborníku).
- A.5-7 Body se přidělují dle významnosti konference pro obor řízení. Oborová významnost je doložena indexováním v oborově uznávané databázi (Web of Science, Scopus apod.) nebo jiným odpovídajícím způsobem. Za mezinárodní konferenci je uvažována konference (pořádaná případně i v ČR), ve které je „mezinárodnost“ deklarována v jejím názvu či popisu, a kde je jednacím jazykem výhradně angličtina.
- A.8 V případě tuzemské instituce se přiděluje 1 bod, v případě zahraniční instituce 2 body.
- A.9 Citace v monografii, časopisu nebo ve sborníku konference apod. (všechny citační zdroje mají buď ISSN, nebo ISBN a musí být dohledatelné). Nelze započítávat citace v habilitačních, disertačních, diplomových či bakalářských pracích, ani autocitace.
- A.10 Body se přidělují podle významu časopisu, ve kterém článek vyšel.
- A.11 Jde o recenze vědecké monografie, vědeckého či odborného článku publikovaného v časopisu nebo sborníku konference, které jsou součástí posuzovacího procesu podmiňujícího vydání publikace.
- A.12 Publikací se myslí sborník konference, speciální číslo časopisu apod. Vyšší bodové ohodnocení se přiděluje mezinárodním publikacím.

B. Pedagogická a vzdělávací činnost

- B.1 Standardně je uvažováno přidělení 0,5 bodu za vedení každé hodiny přednášky týdně po celou dobu semestru. Při habilitačním řízení lze navíc započítat i vedení laboratorní a seminární výuky či cvičení, a to 0,25 bodu za vedení každé hodiny výuky týdně po celou dobu semestru. Za vedení výuky v cizím jazyku lze bodové koeficienty zdvojnásobit.
- B.2 Vysokoškolská učebnice či skriptum s přiděleným ISBN.
- B.3 Jde o knižní publikaci vydanou tiskem (s ISBN), která může být využita při výuce (sbírka řešených příkladů ap.); lze sem zařadit i učebnice pro jiný typ škol (středoškolská učebnice ap.), e-knihy, e-příklady ap. Alternativně mohou být započítány i interní publikace, např. sylaby přednášek (bez ISBN). Bodové ohodnocení preferuje publikace s ISBN a publikace s širší regionální působností. Tiskem nevydané publikace (např. sylaby) musí být k dispozici.
- B.4-5 Viz obecné poznámky výše.
- B.6 Doporučený počet bodů: 4 - 6 řešitel, 2 - 4 spoluřešitel, 1 - 3 spolupracovník. Při stanovení počtu bodů je také třeba přihlídnout k délce řešení a významnosti projektu, u spolupracovníků pak k jeho přínosu pro řešení projektu. Preferují se prestižní mezinárodní projekty.
- B.7-8 Žádné upřesňující informace.
- B.9 Za každou obhájenou bakalářskou práci se přiděluje 1 bod, za diplomovou 2 body.
- B.10 Za studenta se složenou státní doktorskou zkouškou se přiděluje 2 body, za studenta s obhájenou Ph.D. prací 4 body.
- B.11 Zohledňuje se prestiž uděleného ocenění studenta (univerzitní, celostátní, mezinárodní).

C. Grantová, profesní, technicko-inženýrská a akademická činnost

- C.1 Doporučený počet bodů: 7 - 12 řešitel, 4 - 8 spoluřešitel, 1 - 5 spolupracovník. Při stanovení počtu bodů je také třeba přihlídnout k délce řešení a významnosti projektu, u spolupracovníků pak k jejich přínosu pro projekt.
- C.2 Doporučený počet bodů: 5 - 8 řešitel, 3 - 6 spoluřešitel, 1 - 3 spolupracovník. Při stanovení počtu bodů je také třeba přihlídnout k délce řešení a významnosti projektu, u spolupracovníků pak k jejich přínosu pro projekt.
- C.3 Za nelicencovaný zahraniční patent přidělte 6 bodů, za licencovaný 10 bodů.
- C.4 Za nelicencovaný domácí patent či užitečný vzor přidělte 3 body, za licencovaný 5 bodů.
- C.5 Uvažují se pouze technická díla, u nichž lze doložit jejich reálné využití, společenskou a ekonomickou prospěšnost ap. Body se přidělují dle rozsahu a povahy (náročnosti) realizovaného díla.
- C.6-7 Přidělují se body dle zdůvodnitelné významnosti časopisu, nebo konference pro obor řízení. V případě časopisu či série konferencí lze uplatnit jen za jedno funkční období.
- C.8 Přidělují se body dle zdůvodnitelné významnosti pro obor řízení.
- C.9 U komise pro jmenovací řízení předseda/člen 4/3 body; u habilitační komise předseda/člen 3/2 body.
- C.10 Jde o členství v komisi pro udělování vědecké hodnosti DrSc., DSc. (předseda/člen 3/2 body) a dále o členství v komisi pro udělování vědeckých hodností CSc., Dr., Ph.D. (předseda/člen 2/1 bod).
- C.11 Za členství v oborové radě přidělte 1 bod, za funkci předsedy 2 body.
- C.12 Započítává se členství v lektorském sboru, hodnotícím panelu či dalším orgánu grantové agentury, popř. v jiném významném odborném nebo poradním grémiu v oblasti VŠ a VaV Tento koeficient lze uplatnit pouze jednou za jedno funkční období.
- C.13 Posudky DrSc. a DSc. prací 3 body; posudky habilitačních prací 2 body a posudky CSc., Dr., Ph.D. prací 1 bod.
- C.14 Za členství v každé vědecké radě (fakulta, ústav, univerzita, jiná vysoká škola ap.) lze uplatnit pouze jedno bodové hodnocení, tj. uvažuje se členství pouze za jedno funkční období.
- C.15 Lze uplatnit pouze za jedno funkční období.
- C.16 Lze uplatnit pouze za jedno funkční období.