

UNIVERZITA PARDUBICE Fakulta chemicko-technologická	
S M Ě R N I C E č. 5/2020 ve znění dodatku č. 1	
Věc:	Kritéria pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice
Působnost pro:	všechny útvary fakulty
Účinnost od:	1. 1. 2023
Číslo jednací:	sfcht/351/20
Vypracoval a předkládá:	prof. Ing. Libor Čapek, Ph.D., prof. Ing. Petr Mošner, Dr., prof. Ing. Petr Němec, Ph.D.
Schválil:	prof. Ing. Petr Kalenda, CSc.

Článek 1 Úvodní ustanovení

Kritéria pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na Fakultě chemicko-technologické Univerzity Pardubice (dále jen „kritéria“) jsou vydána 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, (dále jen „zákon“), doplňují základní zásady habilitačního řízení stanovené v § 72 zákona a základní zásady řízení ke jmenování profesorem stanovené v § 74 zákona a pravidla pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na Univerzitě Pardubice ze dne 9. června 2017 (dále jen „pravidla univerzity“).

Článek 2 Společná stanovení

- (1) Naplnění kritérií Fakulty chemicko-technologické Univerzity Pardubice (dále jen „FChT“) pro posuzování odborné a pedagogické způsobilosti uchazečů v rámci habilitačního řízení nebo řízení pro jmenování profesorem se požaduje v plném rozsahu pro uchazeče, u kterých bude řízení probíhat v oborech akreditovaných na FChT.
- (2) Naplnění těchto kritérií je doporučeno i pro uchazeče, kteří požádají o habilitační řízení nebo řízení ke jmenování profesorem na jiné vysoké škole.
- (3) Uváděné kvantitativní požadavky jsou pro komise při posuzování jednotlivých uchazečů v rámci habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem závazné.

Článek 3 Kritéria pro posuzování uchazečů v rámci habilitačního řízení

- (1) Průběh habilitačního řízení zajišťuje FChT v souladu s ustanoveními § 72 zákona, s pravidly univerzity a jednáním řádem Vědecké rady FChT.
- (2) Uchazeč musí být bezúhonnou osobností, charakterizovaný definovanou vědeckou orientací buď v rámci dané vědecké koncepce, nebo tvořící základ vlastní vědecké koncepce, a musí být dobrým vysokoškolským učitelem. Uchazeč musí naplňovat níže uvedená kritéria

v pedagogické a vědecko-výzkumné činnosti.

- (3) Do pedagogické činnosti uchazeče se započítává výuka na vysoké škole v České republice nebo v zahraničí.
- (4) Uchazeč prokáže pedagogickou činnost, tj. celosemestrální přednášky s podílem nejméně 50 % a zkoušení povinného nebo alespoň povinně volitelného předmětu na základě atestace v bakalářských a/nebo navazujících magisterských studijních programech v souladu s platnou akreditací příslušného studijního programu, v rozsahu minimálně 5 akademických let.
- (5) Uchazeč prokáže vedení minimálně 4 závěrečných (bakalářských nebo diplomových), úspěšně obhájených prací, z nichž nejméně 2 jsou diplomové práce.
- (6) Podmínkou je soustavná publikační činnost, která souvisí s vědeckou orientací uchazeče. Za relevantní práce jsou považovány publikace v impaktovaných časopisech prvního a druhého kvartilu uvedených v databázi Web of Science (dále jen „WOS“; k datu publikování výsledku) a/nebo výsledky aplikovaného výzkumu (patent, poloprovoz, ověřená technologie, užitečný a průmyslový vzor, prototyp, funkční vzorek) Modulu 1 Metodiky hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací (dále jen „M17+“) s hodnocením 1 až 3 a/nebo realizované výsledky aplikovaného výzkumu nezařazené do hodnocení v rámci Modulu 1.
- (7) Minimálním požadavkem je 15 publikací v impaktovaných časopisech zařazených dle metodiky WOS do prvního nebo druhého kvartilu, z nichž minimálně u 10 publikací je uchazeč prvním nebo korespondujícím autorem. Autorství/spoluautorství výsledku Modulu 1 dle M17+ s výsledkem hodnocení 1 až 3 se považuje za ekvivalent jedné až tří publikací v impaktovaných časopisech (H1 – 3, H2 – 2, H3 – 1) požadovaných v čl. 3, odst. 6. Autorství/spoluautorství realizovaného výsledku aplikovaného výzkumu nezařazeného do hodnocení v rámci Modulu 1 se považuje podle jeho povahy a významu za ekvivalent 1 nebo více publikací v impaktovaných časopisech uvedených výše. Míru ekvivalence stanoví habilitační komise.
- (8) Dalším požadavkem je aktivní účast¹ na minimálně 10 mezinárodních konferencích, z nichž nejméně v 5 případech se jedná o ústní sdělení.

Článek 4

Kritéria pro posuzování uchazečů o řízení ke jmenování profesorem

- (1) Řízení ke jmenování profesorem zajišťuje FChT v souladu s ustanoveními § 74 zákona, s pravidly univerzity a jednacím řádem Vědecké rady FChT.
- (2) Uchazeč musí být všeobecně uznávanou bezúhonnou osobností a respektovaným vysokoškolským pedagogem. Uchazeč je mezinárodně významnou osobností ve vědeckém oboru svého bádání, je tvůrcem vlastní koncepce vědecké práce, těšící se respektu ve vědecké a odborné veřejnosti, nebo je originálním a tvůrčím pokračovatelem vědecké koncepce již existující. Uchazeč musí naplňovat níže uvedená kritéria v pedagogické a vědecko-výzkumné činnosti.

¹ Aktivní účast – osobní prezentace posteru, resp. různých forem přednášek, na konferenci.

- (3) Do pedagogické činnosti uchazeče se započítává výuka na vysoké škole v České republice nebo v zahraničí.
- (4) Uchazeč prokáže pedagogickou činnost, tj. celosemestrální přednášky s podílem nejméně 50 % a zkoušení povinného nebo alespoň povinně volitelného předmětu v souladu s platnou akreditací příslušného bakalářského a/nebo navazujícího magisterského studijního programu, v rozsahu minimálně 8 akademických let, přičemž po dobu nejméně 3 let se jedná o předmět povinný.
- (5) Uchazeč prokáže vedení minimálně 8 diplomových nebo disertačních, úspěšně obhájených prací, z nichž nejméně 2 jsou disertační práce.
- (6) Podmínkou je soustavná publikační činnost, která souvisí s vědeckou orientací uchazeče. Za relevantní práce jsou považovány publikace v impaktovaných časopisech prvního a druhého kvartilu uvedených v databázi Web of Science (dále jen „WOS“; k datu publikování výsledku) a/nebo výsledky aplikovaného výzkumu (patent, poloprovoz, ověřená technologie, užitný a průmyslový vzor, prototyp, funkční vzorek) Modulu 1 Metodiky hodnocení výzkumných organizací a hodnocení programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací (dále jen „M17+“) s hodnocením 1 až 3 a/nebo realizované výsledky aplikovaného výzkumu nezařazené do hodnocení v rámci Modulu 1.
- (7) Minimálním požadavkem je 30 publikací v impaktovaných časopisech zařazených dle metodiky WOS do prvního nebo druhého kvartilu, z nichž minimálně u 20 publikací je uchazeč prvním, korespondujícím nebo senior autorem². Autorství/spoluautorství výsledku Modulu 1 dle M17+ s výsledkem hodnocení 1 až 3 se považuje za ekvivalent jedné až tří publikací v impaktovaných časopisech (H1 – 3, H2 – 2, H3 – 1) požadovaných v čl. 4, odst. 6. Autorství/spoluautorství realizovaného výsledku aplikovaného výzkumu nezařazeného do hodnocení v rámci Modulu 1 se považuje podle jeho povahy a významu za ekvivalent 1 nebo více publikací v impaktovaných časopisech uvedených výše. Míru ekvivalence stanoví hodnotící komise pro řízení ke jmenování profesorem.
- (8) Dalším minimálním požadavkem je úspěšné ukončení minimálně jednoho projektu, a to projektu GA ČR, projektu TA ČR (vyjma projektů GAMA³) nebo projektu rámcového programu H2020, jako hlavní řešitel nebo spoluřešitel. Ekvivalentem je úspěšné ukončení projektů aplikovaného výzkumu v celkové výši nejméně 2,5 mil. Kč (prostředky určené FChT), a to jako řešitel nebo spoluřešitel, případně úspěšná komercializace výsledků výzkumu v celkové výši nejméně 1 mil. Kč (prostředky určené Univerzitě Pardubice), a to jako původce výsledku.
- (9) Dalším požadavkem je aktivní účast na minimálně 20 mezinárodních konferencích, z nichž nejméně v 10 případech se jedná o ústní sdělení.
- (10) Dalším požadavkem je autorství nebo spoluautorství s podílem minimálně 50 % jedné přehledové práce (s příznakem review paper dle WOS) nebo skript (knihy) v tištěné nebo elektronické podobě k přednáškám povinného nebo povinně volitelného předmětu.

Článek 5

² „Senior autor“ – nositel vlastní vědecké koncepce, který má hlavní podíl na teoretickém i praktickém přínosu prováděného výzkumu, resp. se významně myšlenkově podílí na publikačním výstupu.

³ Proces evaluace částečně probíhá na Univerzitě Pardubice.

Doplňková kritéria

- (1) Doplňková kritéria slouží komisím k verifikaci osobnosti uchazeče.
- (2) Mezi doplňková kritéria patří např.:
 - Inovace a modernizace pedagogického procesu.
 - Vedení žáků ZŠ a studentů SŠ (s prokazatelnými výsledky v celostátních soutěžích) a studentů SVOČ ve vědecké činnosti na katedrách a ústavech (nikoliv bakalářů, diplomantů a doktorandů); působení jako „školitel specialista“ v doktorských studijních programech.
 - Členství v zahraničních vědeckých a odborných společnostech.
 - Členství v redakčních radách mezinárodních vědeckých časopisů.
 - Členství v domácích vědeckých a odborných společnostech.
 - Členství v redakčních radách domácích vědeckých a odborných časopisů.
 - Členství ve vědeckých odborných komisích, vědeckých radách, oborových radách, komisích pro obhajoby, zkušebních komisích, apod.
 - Zahraniční spolupráce (studijní pobyty, společné vědecké a výzkumné projekty, hostování jako „visiting professor“ na zahraničních univerzitách, apod.).
 - Zahraniční granty a mezinárodní programy.
 - Národní granty.
 - Spolupráce s praxí (smluvní výzkum, doplňková činnost, apod.).
 - Recenzní činnost.
 - Významná ocenění.
 - Počet citací dle WOS.
 - Autorství nebo spoluautorství odborné knihy nebo její kapitoly.

Článek 6 Závěrečná ustanovení

- (1) Zrušuje se Směrnice č. 2/2017.
- (2) Tato směrnice nabývá platnosti dnem vydání.
- (3) Tato směrnice nabývá účinnosti dne 1. ledna 2023.

V Pardubicích dne 6. 11. 2020

prof. Ing. Petr Kalenda, CSc.
děkan

Přílohy:
Příloha č. 1

Dodatek č. 1 Směrnice č. 5/2020 nabývá účinnosti dne 1. ledna 2023.

I. Pedagogická činnost

1. Výuka

Předmět	Typ studia ¹	VŠ/fakulta	Rozsah (hod./týden)	Počet semestrů	Výuka v roce (letech)	Druh výuky ² / Status předmětu ³	Podíl na výuce (%)

¹ Bc., N - Mgr., DSP² Přednášky (P), semináře (S), laboratoře (L)³ Povinný (P), povinně volitelný (PV), volitelný (V)

2.1 Vedení obhájených bakalářských prací

Pořadové číslo	Jméno studenta	Název práce	Rok obhajoby

2.2 Vedení obhájených diplomových prací

Pořadové číslo	Jméno studenta	Název práce	Rok obhajoby

2.3 Vedení obhájených disertačních prací

Pořadové číslo	Jméno studenta	Název práce	Rok obhajoby

3. Autorství VŠ učebnic (knih, skript), případně opor pro distanční studium

4. Inovační přínos pro pedagogickou práci (*heslovitě*):II. Vědecko-výzkumná a tvůrčí činnost

1. Souhrnný přehled

Typ výsledku	Počet
Publikace v impaktovaných časopisech	
z toho dle WoS v Q1	
z toho dle WoS v Q2	
Přehledové práce s příznakem review dle WoS	
Články v dalších recenzovaných odborných časopisech	
Počet citací bez autocitací dle WoS	
H index dle WoS	
Monografie (odborná kniha) autorství/spoluautorství	
Kapitoly v odborných knihách	
Patenty	

z toho realizované patenty	
Výsledky aplikovaného výzkumu	
z toho ověřená technologie, poloprovoz	
z toho užitný vzor, průmyslový vzor (celkem/realizované)	
z toho prototyp, funkční vzorek (celkem/realizované)	
Výsledky aplikovaného výzkumu hodnocené v Modulu M1 M17+	
z toho výsledky Modulu M1 dle M17+ s hodnocením 1	
z toho výsledky Modulu M1 dle M17+ s hodnocením 2	
z toho výsledky Modulu M1 dle M17+ s hodnocením 3	
Software	
Účast na mezinárodních konferencích (evropských a celosvětových)	
z toho aktivních účastí formou ústního sdělení uchazeče (poster prezentovaný uchazečem)	
Články ve sborníku konferencí	
Počet úspěšně ukončených projektů (řešitel/spoluřešitel)	
z toho GAČR, TAČR (vyjma projektů GAMA)	
z toho H2020	
Ostatní úspěšně ukončené projekty aplikovaného výzkumu (řešitel/spoluřešitel) – v tis. Kč	
Komeracionalizace výsledků výzkumu – v tis. Kč	

Nezbytnou přílohou tohoto návrhu je elektronická forma seznamu výsledků vědecko-výzkumné a tvůrčí činnosti. Dále je požadována elektronická verze základní citační analýzy prací publikovaných v impaktovaných časopisech (dle WoS v letech) ve formě grafu.

III. Vlastní přínos pro obor

IV. Doplnková kritéria

Datum:

Podpis uchazeče: