

Kriteria pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na UK v Praze, Farmaceutické fakultě v Hradci Králové

Následující kritéria vycházejí ze zákona č. 111/98 Sb., jmenovitě § 71, 72, 73, 74, 75, Řádu habilitačního řízení a řízení ke jmenování profesorem UK v Praze a Kriteria pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na Univerzitě Karlově. Kriteria jsou koncipována jako podklad práce hodnotící komise a rozhodování VR fakulty. Struktura kritérií je založena na aktuálně platných textech „Stanovisko habilitační komise“ a Stanovisko hodnotící komise ke jmenování profesorem“, a v číslování odstavců se odvolává na skladbu těchto závazných dotazníkových textů. Jednotlivé údaje jsou rozlišeny na povinné a doplňující. Je nutné, aby byla plněna všechna povinná kritéria. Jestliže v některém z kritérií uchazeč zcela nedosahuje požadovaného množství výkonů, může to být vyváženo výjimečnými výkony v kritériích jiných. Doplňující údaje mají rozšířit obraz o vědecké aktivitě uchazeče a mohou být brána v úvahu v případě, že povinné údaje nebudou zcela dosahovat na minimální požadavky v povinných kritériích a uchazeč bude nepochybně kvalitní. U doplňkových údajů – na rozdíl od kritérií povinných – nejsou stanoveny žádné minimální kvantitativní požadavky. Nejzávažnější z doplňkových kritérií jsou v odst. 3.6, 3.7, 4.1 a 5.1 textu „Stanoviska“ (řešitelství grantů a VZ, patenty, další profesní kvalifikace, aktivní účast na mezinárodních vědeckých konferencích). Další údaje vyžadované ve „Stanoviscích“ mají pro VR fakulty, KR i VR UK doplnit znalosti profesního profilu uchazeče.

Habilitační práce:

Jako habilitační práce může být přijata:

- buď tištěná vědecká monografie, která představuje přínos v daném oboru (případně monografie odevzdaná do tisku)
- nebo soubor publikovaných studií, prezentujících výsledky výzkumů určitého zaměření, opatřený shrnujícím komentářem

Ad 1 Základní údaje o uchazeči

habilitace:

- Uchazeč musí být výraznou osobností s vykazatelným přínosem pro rozvoj oboru a perspektivou další vědecké práce. Rovněž perspektiva jeho dalšího pedagogického působení musí být zřejmá.
- Předpokladem je předchozí řádné ukončení studia v doktorském studijním programu získáním titulu CSc., Ph.D., Dr. (za jménem) nebo DrSc.

jmenovací řízení:

- Uchazeč o jmenování profesorem musí být mezinárodně uznávanou vědeckou osobností s výrazným přínosem k rozvoji oboru (zavedení nové metody, představitel školy, založení pracovní skupiny, založení oboru na pracovišti, resp. VŠ). Jako pedagog by měl být vedoucí osobností výuky některého z klíčových předmětů oboru jmenovacího řízení.
- Předpokladem je habilitace v oboru nebo blízce příbuzném oboru.
- Žádost o zahájení řízení ke jmenování profesorem musí být podpořena minimálně dvěma doporučujícími dopisy od profesorů daného (případně blízce příbuzného) oboru, z nichž nejméně jeden by měl být zaslán zahraničním profesorem, návrhem děkana fakulty nebo rektora univerzity. Je možné připojit i další doporučující dopisy významných odborníků v oboru jmenování, kteří v případě, že nepůsobí na univerzitách, nemusí být profesory.

Ad 2 Pedagogická činnost (povinné kritérium)

Do pedagogické činnosti se započítává výuka v oboru (nebo blízce příbuzném oboru) v akreditovaných studijních programech na vysoké škole v České republice nebo v zahraničí.

habilitace:

- Uchazeč musí doložit souvislou a pravidelnou výukovou činnost během posledních tří let nebo souhrnnou pedagogickou činnost v rozsahu tří let během posledních pěti let.
- Je třeba uvést roční hodinové objemy všech typů výuky a komise je posoudí s ohledem na rozsah výuky daného předmětu (oboru).
- Zcela souvislá pedagogická činnost v posledních létech nebude vyžadována u uchazečů, kteří nedávno absolvovali rodičovskou dovolenou, dlouhodobou zahraniční stáž či z jiných důvodů hodných zřetele. I v takových případech musí celková délka vysokoškolské výuky uchazeče činit nejméně tři roky.
- Uchazeč o habilitaci musí být školitelem diplomantů (do tohoto počtu lze započítat i zahraniční diplomanty programu Erasmus, kteří diplomovou práci obhajují na mateřské VŠ); nejméně pět musí úspěšně ukončit studium obhajobou diplomové práce.

jmenovací řízení:

- Uchazeč musí doložit souvislou a pravidelnou výukovou činnost, jejíž součástí by měly být přednáškové cykly, v rozsahu minimálně pěti let v pregraduální i postgraduální výuce.

- Zcela souvislá pedagogická činnost v posledních letech nebude vyžadována u uchazečů, kteří nedávno absolvovali rodičovskou dovolenou, dlouhodobou zahraniční stáž či z jiných důvodů hodných zřetele. I v takových případech musí celková délka vysokoškolské výuky uchazeče činit nejméně pět let.
- Je třeba uvést roční hodinové objemy všech typů výuky a komise je posoudí s ohledem na rozsah výuky daného předmětu (oboru).
- Uchazeč musí být schopen učit svůj obor nebo specializaci v celém rozsahu.
- Uchazeč o jmenování profesorem musí být školitelem diplomantů (do tohoto počtu lze započítat i zahraniční diplomanty programu Erasmus, kteří diplomovou práci obhajují na mateřské VŠ) a doktorandů. Alespoň tři doktorandi a deset diplomantů musí úspěšně ukončit studium obhajobou kvalifikační práce v době zahájení řízení. Za školitele je možné považovat i konzultanta (specialistu), který se prokazatelně podílí na přípravě doktoranda po celou dobu studia.

Ad 3 Vědecko-výzkumná činnost

3.1 Publikace vědecko-výzkumného charakteru (povinné kritérium)

Za relevantní publikační činnost se považují publikace vědecko-výzkumného charakteru, tj. monografie, kapitoly monografií, vysokoškolská učebnice, kapitoly vysokoškolských učebnic, články v recenzovaných časopisech, v recenzovaných sbornících, nezkrácené (full-text) příspěvky v recenzovaných sbornících významných konferencí (nikoli abstrakta). Za recenzi odborné práce je považováno výlučně standardní oponentní řízení s vypracováním posudku(ů) podle zvyklostí časopisů s IF.

Do počtu požadovaných publikací se nepočítají časopisecké popularizační práce, popularizující monografie, biografické práce, články publikované v nerecenzovaných periodických a sbornících a jakákoliv abstrakta (ani když jsou publikována v časopisech s IF nebo jiných kvalitních časopisech).

habilitace:

- celkem nejméně **20 publikací** vědecko-výzkumného charakteru.
- monografické publikace jsou žádoucí, ale nikoli nutné
- ve všech oborech je podmínkou souvislá a pravidelná publikační činnost
- Oborově specifická kritéria:
 - Chemické obory (Analytická chemie, Farmaceutická chemie): Nejméně **15 publikací** v mezinárodních časopisech s IF; na nejméně 8 z těchto publikací by měl uchazeč mít rozhodující podíl (první autor, korespondující autor nebo školitel/školitel specialista doktoranda, který je prvním autorem publikace). Celkový součet IF by měl přesáhnout 15.

- Biomedicínské obory (Biochemie, Humánní a veterinární farmakologie): Nejméně **10 publikací** v mezinárodních časopisech s IF; na nejméně 5 z těchto publikací by měl uchazeč mít rozhodující podíl (první autor, korespondující autor nebo školitel/školitel specialista doktoranda, který je prvním autorem publikace). Celkový součet IF by měl přesáhnout 15.
- Farmaceutické obory (Farmakognosie, Farmaceutická technologie, Klinická a sociální farmacie): Minimálně **10 publikací** v mezinárodních časopisech s IF; na nejméně 5 z těchto publikací by měl uchazeč mít rozhodující podíl (první autor, korespondující autor nebo školitel/školitel specialista doktoranda, který je prvním autorem publikace).

jmenovací řízení:

- celkem nejméně **40 publikací** vědecko-výzkumného charakteru
- uchazeč se může profilovat v několika (dvou až třech) směrech výzkumu; u publikací, které z těchto směrů výrazně vybočují nebo které vznikly ve spolupráci s dalšími akademickými pracovníky je nutné přiložit komentář, ve kterém uchazeč konkrétně specifikuje svůj podíl
- součástí publikační aktivity by měla být publikace monografického charakteru, tj. monografie, vysokoškolský učební text, kapitoly (alespoň dvě) v monografiích či VŠ učebních textech nebo souhrnný článek (review) v zahraničním časopise s IF
- ve všech oborech je podmínkou soustavná publikační činnost od ukončení habilitace
- Oborově specifická kritéria:
 - Chemické obory (Analytická chemie, Farmaceutická chemie): Minimálně **30 publikací** v mezinárodních časopisech s IF; na nejméně 15 z těchto publikací by měl uchazeč mít rozhodující podíl (první autor, korespondující autor nebo školitel/školitel specialista doktoranda, který je prvním autorem publikace). Součet IF prací publikovaných uchazečem by měl být minimálně 40.
 - Biomedicínské obory (Biochemie, Humánní a veterinární farmakologie): Minimálně **20 publikací** v mezinárodních časopisech s IF; na nejméně 10 z těchto publikací by měl uchazeč mít rozhodující podíl (první autor, korespondující autor nebo školitel/školitel specialista doktoranda, který je prvním autorem publikace). Součet impaktních faktorů prací publikovaných uchazečem by měl být minimálně 40.
 - Farmaceutické obory (Farmakognosie, Farmaceutická technologie, Klinická a sociální farmacie): Minimálně **20 publikací** v mezinárodních časopisech s IF; na nejméně 10 z těchto publikací by měl uchazeč mít rozhodující podíl (první autor, korespondující autor nebo školitel/školitel specialista doktoranda, který je prvním autorem publikace).

3.4 Citace (povinné kritérium)

Relevantními citacemi se rozumí citace uváděné ve standardizovaných databázích (WOS, SCI, SCOPUS, případně jiné), případně i jiných ověřitelných zdrojů citací, s vyloučením přímých i nepřímých autocitací. Uváděné počty jsou minimální nutné.

habilitace:

- pro všechny obory je nutný přiměřený počet citací podle SCI (bez numerického doporučení)

jmenovací řízení:

- Chemické obory a biomedicínské obory (Analytická chemie, Biochemie, Farmaceutická chemie, Humánní a veterinární farmakologie): alespoň 80 citací.
- Farmaceutické obory (Farmakognosie, Farmaceutická technologie, Klinická farmacie a sociální farmacie): alespoň 50 citací.

H-index

- Je údajem přesné individuální charakteristiky uchazeče. V oborech sledovaných ve WOS je snadno a rychle dostupný, v jiných ho uvádět nelze.

3.6 Podíl na řešení grantů nebo VZ (významné doplňkové kritérium)

Vedení a/nebo účast na grantových projektech a VZ je pouze doplňujícím údajem. Publikační výstupy dávají podstatně přesnější a významnější informaci o pracovní badatelské aktivitě uchazeče. Dále jsou uvedeny podmínky, při jejichž splnění lze toto kritérium považovat za relevantní pro práci komise a vědeckých rad.

habilitace:

- podíl na řešení grantů a výzkumných záměrů je žádoucí, jinak bez numerického doporučení

jmenovací řízení:

- soustavné zapojení do řešení grantových projektů nebo VZ jako hlavní řešitel nebo koordinátor řešitelského týmu
- uchazeč by měl být hlavním řešitelem nejméně jednoho úspěšně ukončeného grantového programu na národní a vyšší úrovni (GA ČR, resortní granty ministerstev vlády ČR, vedoucí řešitelského týmu výzkumného centra MŠMT nebo VZ)

3.7 Patenty (významné doplňkové kritérium)

Významným doplňkovým kritériem je autorství, případně spoluautorství patentů, které jsou (nebo v minulosti byly) realizovány v praxi nebo u nich došlo k prodeji licence.

Ad 4 a 5 (Doplňková kritéria)

V odstavcích 4 a 5 uváděná kritéria jsou výhradně doplňková. Informace zde obsažené však mohou významně doplnit znalost o profesním profilu uchazeče a tak podstatně napomoci při práci hodnotící komise a rozhodování VR fakulty, KR a VR UK. Za relevantní položky pro účely habilitačního a jmenovacího řízení jsou pokládány zejména:

- účast na mezinárodních konferencích jako tzv. zvaný přednášející (invited speaker)
- publikace nezkrácených (full-text) příspěvků v nerefenzovaných sbornících mezinárodních konferencí (nikoli abstrakta)
- organizace konferencí (člen organizačního výboru atd.)
- předseda sekce konference
- publikace v mezinárodním kolektivu

Ad 6 Závěr Stanoviska

habilitace:

Uchazeč o jmenování docentem musí být výraznou vědeckou osobností s vykazatelným přínosem pro rozvoj oboru a perspektivou další vědecké a pedagogické práce.

jmenovací řízení:

Uchazeč o jmenování profesorem musí být mezinárodně uznávanou vědeckou osobností s výrazným přínosem k rozvoji oboru ve výzkumné i pedagogické činnosti (zavedení nové metody, představitel školy, založení pracovní skupiny, založení oboru na pracovišti, resp. VŠ).

Zpracoval Milan Pour, s využitím zákona 111/1998 Sb., předpisů UK, podkladu pror. Mojmirá Horyny, kritérií PŘF a lékařských fakult a připomínek zástupců všech oborů, zastoupených ve vědecké radě FaF.