

**Doporučená hlediska hodnocení**  
**pro habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem na FSI**

**Schválena VR FSI VUT v Brně dne 22. 5. 2020**

V průběhu habilitačního řízení a řízení pro jmenování profesorem se posuzuje pedagogická a vědecká činnost uchazeče s přihlédnutím k následujícím hlediskům a oborovým kritériím. Kritéria by měla být chápána jako doporučená minima pro posouzení kvalifikace, při zohlednění dalších vědecko-výzkumných aktivit uchazeče a dynamiky profesního růstu.

**Pedagogická činnost**

Doporučený rozsah pedagogické činnosti uchazeče v daném oboru před zahájením habilitačního řízení:

- Minimálně 6 semestrů přímé výuky po absolvování doktorského studia.
- Vedoucí alespoň 5 obhájených bakalářských nebo diplomových prací.

Doporučený rozsah pedagogické činnosti uchazeče v daném oboru před zahájením jmenovacího řízení:

- Minimálně 6 semestrů přímé výuky v posledních 5 letech a 12 semestrů přímé výuky celkem.
- Vedoucí alespoň 5 obhájených diplomových prací.
- Školitel alespoň jednoho absolventa doktorského studia.

**Vědecko-výzkumná činnost**

Základ hodnocení tvoří publikační aktivita uchazeče, kdy se posuzují zejména publikace indexované v databázích Scopus a Web of Science. Tabulka 1 uvádí minimální doporučené počty publikací pro habilitační a jmenovací řízení při zohlednění oborových specifik (včetně započítání udělených patentů). Při hodnocení uchazeče se dále přihlíží i k dalším vědecko-výzkumným aktivitám uchazeče spadajících do Modulu 3 Metodiky hodnocení výzkumných organizací a programů účelové podpory výzkumu, vývoje a inovací (Metodiky 17+).

Tab. 1 - minimální doporučené počty publikací pro habilitační a jmenovací řízení

<i>Habilitační řízení</i>	Publikace Scopus/WoS*	Publikace s IF/z toho hlavní nebo korespondující autor*	Počet citací dle WoS bez autocitací*
Aplikovaná fyzika	20	10/3	20
Aplikovaná matematika	15	8/5	15
Aplikovaná mechanika	10	4/2	7
Konstrukční a procesní inženýrství	8	3/1	5
Materiálové vědy a inženýrství	15	8/4	20
Strojírenská technologie	8	3/1	5

<i>Řízení pro jmenování profesorem</i>	Publikace Scopus/WoS*	Publikace s IF/z toho hlavní nebo korespondující autor*	Počet citací dle WoS bez autocitací*
Aplikovaná fyzika	40	20/5	40
Aplikovaná matematika	30	16/10	30
Aplikovaná mechanika	20	8/4	15
Konstrukční a procesní inženýrství	16	6/2	10
Materiálové vědy a inženýrství	30	15/5	50
Strojírenská technologie	16	6/2	10

\* Jeden udělený patent může nahradit až 5 publikací Scopus/WoS, 2 publikace s IF a 3 citace dle WoS bez autocitací.

V případě Aplikované matematiky se u hlavního autora vyžaduje min. 50% autorský podíl.