

## **Zásady komise „Biomedicína“ pro posouzení disertační práce a osobnosti uchazeče o titul „DSc.“**

Práce komise vychází z Pravidel pro udělování vědeckého titulu „doktor věd“ v AV ČR vydaných jako Směrnice Akademické rady AV ČR č. 5/2014, z Obecných zásad pro posouzení disertace a osobnosti uchazeče závazné pro všechny komise vydaných Grémiem pro udělování vědeckého titulu „doktor věd“, a řídí se Prováděcím postupem k Pravidlům pro udělování vědeckého titulu „doktor věd“.

### **Obecná kritéria posuzování disertace a osobnosti uchazeče:**

#### **1. Disertační práce.**

Uchazeč předloží disertační práci nebo zahraniční monografii, která zřetelně prokáže jeho samostatnou a originální vědeckou práci, která si získala domácí a zahraniční uznání.

#### **2. Publikace.**

Uchazeč musí mít nejméně 30 primárních publikací v mezinárodních časopisech s IF. Výjimku mohou tvořit uchazeči z klinických oborů, kdy lze přijmout i menší počet publikací v mezinárodních časopisech (doporučený limit nejméně 15 publikací) doplněný jinými odbornými články. Souhrnný impakt faktor těchto publikací uchazeče musí být větší než 50 u klinických oborů větší než 30 ( $IF > 50$  resp  $IF > 30$ ). Uchazeč by měl být prvním autorem nejméně u 5ti primárních publikací v mezinárodních časopisech s IF a u většiny dalších publikací korespondující autor. Uchazeč je rovněž autorem alespoň jedné monografie nebo několika kapitol v domácích nebo zahraničních monografiích. Ostatní publikace autora mají pouze podpůrnou úlohu.

#### **3. Citační ohlas.**

Uchazeč předloží Citační ohlas bez autocitací (SCI) a svůj H-index. Citační ohlas uchazeče musí být u teoretických oborů vyšší než 150x, u klinických oborů vyšší než 60x. Uchazeč musí předložit soupis citovanosti jeho jednotlivých prací, vždy s uvedením všech autorů, kteří jeho práci citovali.

#### **4. Granty.**

Uchazeč musí být (nebo byl) řešitelem vlastního grantu GA ČR, MZ ČR, AV ČR nebo zahraničního grantu.

#### **5. Vědecká výchova.**

Uchazeč musí být školitelem alespoň jednoho doktoranda, který úspěšně obhájil.

#### **6. Přednášková činnost.**

Uchazeč prokázal pravidelnou přednáškovou činnost doma i v zahraničí. Prokázal pozvání k přednáškám typu Seminář na zahraniční universitě, Plenární přednáška na konferenci nebo Pozvaná přednáška na symposiu.

### **2. Materiály požadované k obhajobě:**

Materiály uvedené v „Pravidlech“:

- a) úředně ověřený doklad o úspěšném zakončení vysokoškolského studia (diplom),
- b) úředně ověřený doklad o udělení akademického titulu Ph.D. nebo doklad o udělení vědecké hodnosti kandidáta věd nebo doklad o udělení jim na roveň postaveného titulu.
- c) životopis s přehledem dosavadní vědecké praxe,
- d) seznam publikací, které jsou podkladem disertace (dle požadavků definovaných v „Pravidlech“),
- e) teze disertace v 10 výtiscích,

- f) disertaci v 5 výtiscích,
- g) sdělení, v jakém pracovně-právním vztahu disertace vznikla,
- h) vyjádření o vlastním vědeckém přínosu a podílu práce, pokud byly vědecké výsledky uvedené v disertaci získány se spoluautory,
- i) písemná stanoviska dvou doktorů věd nebo profesorů (viz čl. III. odst. 4),
- j) předkládá-li uchazeč v novém řízení k udělení vědeckého titulu novou disertaci v témž vědním oboru, sdělení, kdo vydal zamítavé rozhodnutí, název původní disertace a vymezení rozdílů obou disertací.

Kromě výše uvedených materiálů požaduje komise předložení doplňujících materiálů vyjmenovaných v bodě 1–6 obecných kritérií.

Dne 29. 01. 2014

Prof. MUDr. Eva Syková, DrSc  
předsedkyně komise

Projednáno a schváleno Grémiem pro vědecký titul „doktor věd“ na 7. zasedání dne 05. 06. 2014.



prof. Ing. Karel Ulbrich, DrSc.  
předseda Grémia pro vědecký titul „doktor věd“