

## **Zásady komise „Chemické inženýrství“ 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“.

### **1. Obecná kritéria posuzování disertace a osobnosti uchazeče**

1. Budou plně respektována základní kritéria pro udělování titulu s důrazem na příspěvek uchazeče k rozvoji oboru, na jeho vědecké kvality a na mezinárodní ohlas jeho prací.
2. Publikace vybrané jako podklad disertace musí tvořit tematicky ucelený soubor a musí charakterizovat uchazeče jako vyhraněnou vědeckou osobnost.
3. Při rozhodování o přijetí disertace se bude komise opírat především o osobní hodnocení členů komise, o jejich přehled v daném oboru a osobní odpovědnost. Tzv. scientometrická kritéria mohou sloužit jako podpůrný argument, nebudou však mít větší váhu, než osobní vyjádření členů komise.
4. Rámcově se předpokládá, že uchazeč by měl být autorem alespoň 30 původních prací v recenzovaných mezinárodních časopisech, doložitelných alespoň 100 citačními ohlasy (s vyloučením autocitací).
5. Pro předběžné posouzení příslušnosti disertační práce do oboru „Chemické inženýrství“ požaduje komise předložení následujících materiálů v tištěné a elektronické podobě:
  - Teze disertace v rozsahu dvou stran se zdůrazněním originality a hlavního přínosu souboru prací pro rozvoj oboru.
  - Seznam publikací zahrnutých do disertace.
  - Stručný strukturovaný životopis.

### **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.

Dne 29. 01. 2014

prof. Ing. Jiří Drahoš, DrSc., dr. h. c.  
předseda 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“