

Zásady komise „Anorganická chemie“ 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 3/2006, 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. Vědecký stupeň DSc. je chápán jako individuální záležitost uchazeče, a proto je vymezen pouze rámcovými kvantitativními požadavky. Při rozhodování o přijetí disertace se bude komise opírat především o osobní hodnocení členů komise, avšak k úspěšnému přijetí disertace by měl uchazeč být autorem či spoluautorem alespoň 30 původních vědeckých prací publikovaných v mezinárodních časopisech s impaktním faktorem a jeho práce by měly vykazovat alespoň 120 citačních ohlasů.
2. Disertační práci bude tvořit konsistentní celek přinášející nové poznatky, řešení daného problému a zobecňující závěry, na něž navazují vědci z dalších vědeckých pracovišť a které přispěly k obecnému pokroku. Součástí disertace může být i výzkum a realizace unikátního vědeckého přístroje, zařízení nebo nové diagnostické metody.
3. Základní kritéria pro udělení titulu budou zdůrazňovat příspěvek uchazeče k rozvoji oboru (uchazeč je představitelem nového vědeckého směru nebo vědecké školy), jeho prokazatelnou vědeckou a publikační aktivitu a prokazatelný ohlas prací. Obhajoba jako individuální záležitost se bude opírat o individuální posouzení členy komise.
4. Seznam publikací bude strukturovaný a vybrané publikace tvořící podklad disertace budou doplněny podrobnou citační analýzou obsahující odkazy na publikace, které jeho práci citují. Dále bude obsahovat seznam všech prací publikovaných v časopisech báze SCI, patenty, monografie a kapitoly v monografiích, ostatní publikace v odborných časopisech, celkový počet citací s vyloučením autocitací a příspěvky z významných mezinárodních konferencí s vyznačením vyzvané přednášky uveřejněné ve sbornících nebo v elektronické formě.
5. Strukturovaný životopis kromě obvyklých životopisných údajů, jako jsou údaje o odborné praxi, pracovišti a pracovním zařazení, bude obsahovat relevantní informace dokreslující odborný profil uchazeče; žádná z těchto dalších informací však nemá charakter nutné podmínky. Jedná se zejména o informace o zahraničních pobytech, stážích, hostujících profesurách, oceněních vědecké práce (medaile, ceny, čestná členství, významná stipendia, čestné doktoráty), o vedení a účasti na řešení grantových projektů, o vědecko-pedagogické činnosti a vedení doktorandů, o realizacích vlastního vědeckého výzkumu, o členství v redakčních radách mezinárodních odborných časopisů, organizaci mezinárodních konferencí apod.

2. Materiály požadované k obhajobě:

Materiály uvedené v „Pravidlech“:

- a) doklad o úspěšném zakončení vysokoškolského studia (diplom),

- b) doklad o udělení akademického titulu PhD. 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 25 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 následujících doplňujících materiálů:

- a) stručnou informaci o případných realizacích výsledků vlastní práce
- b) stručnou informaci o významné organizační činnosti v oboru (organizování mezinárodního výzkumu, činnost v mezinárodních hodnotitelských komisích apod.).

Dne 17.12.2008

Prof. Ing. Lubomír Němec, DrSc.
předseda komise

Projednáno a schváleno dne 22.01.2009 Grémiem pro vědecký titul „doktor věd“.

prof. RNDr. Antonín Holý, DrSc.
předseda Grémia
pro vědecký titul „doktor věd“