

Zásady komise „Mechanika tuhých a poddajných těles, konstrukcí, mechanismů a prostředí“ pro posouzení disertační práce a osobnosti uchazeče o titul „DSc.“

Při posuzování žádostí uchazečů o vědecký titul „doktor věd“ (ve zkratce DSc.) se Komise řídí směrnicí Akademické rady AV ČR č. 3 „Pravidla pro udělování vědeckého titulu *doktor věd* v Akademii věd ČR“ (Interní norma částka 8/2006, vydaná Kanceláří AV ČR, čj. K-2143/VR/06, ze dne 05.12.2006) a Prováděcím postupem k těmto Pravidlům.

1. Obecná pravidla a kritéria posuzování disertace a osobnosti uchazeče

Podmínkou pro zahájení řízení o obhajobě je povinnost uchazeče předložit spolu s prací separáty nebo kopie nejméně 15-ti prací, publikovaných v zahraničních časopisech s impaktním faktorem, citovaných v databázích SCI, Scopus, apod.

Při posuzování způsobilosti uchazeče bude přihlédnuto ke všem scientometrickým kritériím, která umožní objektivizovat posuzování vědecké činnosti a osobnosti uchazeče. Výchozími kritérii však bude kvalita i počet publikací uchazeče, zejména články v impaktovaných a recenzovaných mezinárodních časopisech, monografie, popř. kapitoly v monografiích a příspěvky v recenzovaných sbornících renomovaných mezinárodních konferencí, jakož i citovanost těchto prací. Komise bude rovněž požadovat, aby uchazeč označil minimálně 5 svých prací, které považuje za nejvýznamnější.

Dalšími kritérii při posuzování bude

- významný vědecký příspěvek k existujícímu výzkumnému směru, popř. ke vzniku perspektivního směru nebo založení směru nového,
- schopnost organizovat vědeckou práci, navrhovat a realizovat výzkumné programy,
- vytvoření a vedení vědeckého týmu, vytvoření vědecké školy v daném oboru,
- aktivní působení ve vědeckých organizacích, programových výborech mezinárodních konferencí, popř. v redakčních radách vědeckých časopisů,
- postavení v mezinárodních projektech a v mezinárodní spolupráci,
- zvané přednášky na významných konferencích a školách,
- působení ve vysokoškolské výuce a v rámci doktorských studijních programů,
- realizace výsledků vědeckého zkoumání, patenty, licence, a pod.

Při svém rozhodování o přijetí předložené disertace se bude komise opírat též o osobní hodnocení předložené práce a způsobilosti uchazeče členy komise, o jejich přehled v daném oboru, znalosti a osobní odpovědnost.

Při posuzování způsobilosti uchazeče nebudou brána v úvahu žádná kritéria politická, společenské (služební) postavení kandidáta, jeho věk a zásluhy, které s oborem, v němž disertaci obhajuje, nesouvisejí.

10.07.2008

Ing. Jaromír Horáček, DrSc.

předseda komise

Projednáno a schváleno dne 13.11.2008 Grémiem pro vědecký titul „doktor věd“.

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