

Zásady komise „Aplikovaná a teoretická mechanika“ 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. 3/2015, z Obecných zásad pro posouzení disertace a osobnosti uchazeče, závazných pro všechny komise a vydaných Grémiem pro udělování vědeckého titulu, a řídí se Prováděcím postupem k Pravidlům pro udělování vědeckého titulu „doktor věd“.

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 **20** prací, publikovaných v zahraničních časopisech s impaktním faktorem, citovaných v databázích SCI – Web of Science (WoS). Požadovaný minimální počet citací autorem publikovaných prací bez autocitací podle WoS je **100**.

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 apod.

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, nesouvisí.

Dne 30. 10. 2017

Ing. Jaromír Horáček, DrSc.
předseda komise

Projednáno a schváleno Grémiem pro vědecký titul na 3. zasedání dne 23. 11. 2017.



prof. RNDr. Ivan Netuka, DrSc.
předseda Grémia pro vědecký titul