

Zásady komise „Geologické vědy“ pro posouzení disertační práce a osobnosti uchazeče o titul doktor věd „DSc.“

Článek I

Preamble

Práce komise vychází z Pravidel pro udělování vědeckého titulu „doktor věd“ v AV ČR ve znění pozdější změny, vydaných jako Směrnice Akademické rady Akademie věd ČR č. 3/2020, 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“.

Článek II

Kritéria posuzování disertace a osobnosti uchazeče

- (1) Disertační práci předkládá uchazeč, který významně přispěl k rozvoji daného vědního oboru.
- (2) Disertační práce musí přinášet nové vědecké poznatky s mezinárodním ohlasem a může být podána ve formě:
 - (a) samostatné původní vědecké práce, která obsahuje souhrn autorova přínosu k rozvoji příslušné vědní disciplíny (v rozsahu nepřekračujícím tři sta padesát /350/ stran včetně příloh a seznamu literatury), nebo
 - (b) tematicky uceleného souboru původních publikovaných vědeckých prací uchazeče doplněného doprovodným textem, který vysvětluje podstatu jednotlivých publikací, zobecňuje dosažené výsledky a shrnuje přínos k rozvoji příslušné vědní disciplíny (v rozsahu nepřekračujícím padesát /50/ stran bez textových příloh a seznamu literatury).
- (3) Vědecká práce uchazeče musí prokazovat, že:
 - (a) uchazeč je v oboru geologických věd, nebo v oborech s nimi souvisejícími, mezinárodně uznávanou vědeckou osobností a jeho odborná činnost přispěla k rozvoji poznání v příslušné oblasti věd a
 - (b) výsledky práce uchazeče jsou přijímány uznávanými časopisy, našimi i zahraničními, vzbudily odpovídající ohlas vědecké komunity, anebo jsou významnou měrou využity ve společenské praxi.
- (4) Každá přihláška bude posuzována individuálně, nezaujatě a s přihlédnutím k náročnosti oboru i práce nezbytné pro sestavení disertace anebo předkládaných publikací a vysvětlujícího textu.
- (5) Předložená disertační práce bude posuzována nejméně třemi (3) oponenty, řádnými vysokoškolskými profesory anebo doktory věd. Oponenty nemohou být osoby podávající stanovisko k disertaci, osoby ze stejného pracoviště jako uchazeč ani spoluautoři významné části publikací, které jsou podkladem disertace.
- (6) Uchazeč předloží tři (3) doporučující dopisy od profesorů anebo doktorů věd zabývajících se tematikou předložené disertace z významných tuzemských a zahraničních vědecko-výzkumných pracovišť. Autoři stanovisek nesmějí být zaměstnanci stejného pracoviště jako uchazeč a ani k němu být v příbuzenském poměru.
- (7) Publikační činnost a ohlasy na ni musí uchazeč doložit:
 - (a) šedesáti (60) publikacemi s recenzním řízením, z nich:
 - (aa) nejméně třicet pět (35) bylo publikováno v mezinárodních odborných médiích vedených v databázi Web of Science,

- (ab) u dvanácti (12) z nich je uchazeč jediným, prvním nebo senior autorem,
 - (ac) popřípadě kde je zjevné, že podíl uchazeče při vzniku práce výrazně dominoval. V případě publikací v autorském týmu je nutné uvést procentuální podíl uchazeče na vzniku a přípravě publikace;
 - (b) dvě stě dvaceti (220) citačními ohlasy v databázi Web of Science s vyloučením všech přímých autocitací uchazeče.
- (8) Posouzení vědecké osobnosti uchazeče vychází ze základních kritérií „Obecných zásad“ a to především z následujících podkladů:
- úroveň publikační aktivity a citační ohlas,
 - vědecko-výzkumná aktivita (domácí a zahraniční grantová a projektová úspěšnost, aplikace výsledků ve společenské praxi, popularizace apod.),
 - zahraniční a domácí ocenění vědecké práce (čestné doktoráty, řády a medaile, ceny, řádná i čestná členství, zvané pobyty, přednášky a kurzy apod.),
 - organizační a koncepční schopnosti (především vedení vědeckých týmů, stanovení koncepce výzkumu a editorská činnost, organizace konferencí a dalších akcí, včetně popularizačních apod.),
 - členství (jmenovaná a volená) a postavení v mezinárodních i domácích odborných, vládních a nevládních organizacích,
- (f) členství v radách grantových/projektových agentur, vědeckých radách, redakčních radách, radách mezinárodních projektů, orgánech vysokých škol apod.,
- (g) pedagogická aktivita (semestrální přednášky na našich a zahraničních školách, vedení bakalářských, diplomových a doktorských prací, vybrané přednášky na speciálních kurzech apod.).

Článek III

Materiály požadované k obhajobě

(1) Materiály jsou uvedené v „Pravidlech“:

- (a) doklad o absolvování úplného vysokoškolského studia (diplom),
- (b) doklad o udělení akademického titulu Ph.D. nebo doklad o udělení vědecké hodnosti kandidáta věd (CSc.) nebo doklad o udělení jim na roveň postaveného titulu (např. Dr., včetně příslušných nostrifikačních dokumentů u titulů ze zahraničních pracovišť),
- (c) životopis s přehledem dosavadní vědecké praxe, včetně údajů nezbytných pro posouzení odborné činnosti podle obecných kritérií uvedených v „Zásadách“,
- (d) seznam publikací, které jsou podkladem disertace (podle požadavků definovaných v „Pravidlech“),
- (e) teze disertace ve dvaceti pěti (25) výtiscích,
- (f) disertace v pěti (5) výtiscích,
- (g) sdělení, v jakém pracovně-právním vztahu disertace vznikla,
- (h) vyjádření o vlastním vědeckém přínosu a podílu práce, pokud vědecké výsledky uvedené v disertaci byly získány se spoluautory (čl. II, odst. 7, písm. ac),
- (i) písemná stanoviska tří (3) doktorů věd anebo profesorů (čl. II, odst. 6),

(2) Předkládá-li uchazeč v novém řízení k udělení „titulu“ novou disertaci ve stejném vědním oboru:

- (a) sdělení o tom, kdo vydal zamítavé rozhodnutí,
- (b) název původní disertace a
- (c) vymezení rozdílů mezi oběma disertacemi.

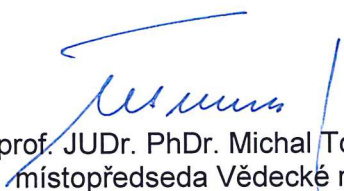
(3) Komise pro geologické vědy dále požaduje předložení následujících doplňujících materiálů:

- (a) stručný výtah obsahu předkládané práce v rozsahu do čtyř (4) stránek v jazyce českém a anglickém,
- (b) abstrakta publikovaných prací, které jsou uvedeny jako související s předkládanou disertací,
- (c) podklady pro využití scientometrických kritérií, zejména strukturovaný seznam všech publikovaných a nepublikovaných prací, seznam citačních ohlasů s vyloučením všech přímých autocitací, seznam pozvaných přednášek a kurzů.

Dne 1. října 2021

prof. RNDr. Pavel Bosák, DrSc.
předseda komise

Projednáno a schváleno Grémiem pro vědecký titul dne 4. 10. 2021.



prof. JUDr. PhDr. Michal Tomášek, DrSc.
místopředseda Vědecké rady AV ČR
předseda Grémia pro vědecký titul