

**Zápis o průběhu obhajoby disertační práce
konané dne 13. června 2018 v 12:00 hod.,
PřF UP v Olomouci, tř. 17. listopadu 12, 771 46 Olomouc**

V úvodu obhajoby předseda komise prof. RNDr. Michal Otyepka, Ph.D. představil doktoranda Mgr. Petra Slováka a sdělil kladné stanovisko pracoviště ke konání obhajoby disertační práce. Předseda informoval členy komise o nepřítomnosti člena komise a zároveň oponenta prof. Dr. Ing. Miroslava Černíka, CSc. Z Technické Univerzity Liberec, který se předem řádně omluvil.

Předseda disertační komise vyzval doktoranda k představení hlavních výsledků své práce s názvem „Příprava hybridních materiálů na bázi železa a/nebo uhlíku pro environmentální aplikaci“, která byla sepsána a také obhajována v českém jazyce. Disertační práce byla rozdělena na teoretickou část a část nazvanou Řešené problémy. V první části uchazeč shrnul aktuální znalosti v oblasti nZVI částic a popsal vliv reakčních podmínek na reaktivitu těchto částic. Ve druhé části obhajoby představil experimenty, které provedl v rámci svého PhD studia a také shrnul výsledky a vyvodil závěr.

Následovalo čtení oponentský posudků a posudku školitele. Oponentský posudek prof. Černíka přečetl předseda komise prof. Otyepka. Oponentka prof. Obalová ocenila velké množství provedených experimentů z velkého počtu lokalit a Ing. Schneeweiss vyzdvihl pečlivě provedenou rešerši publikovaných poznatků ze studované oblasti. Po přečtení jednotlivých posudků doktorand bezprostředně reagoval na připomínky a náměty oponentů (viz přiložené posudky oponentů). Po vyslechnutí odpovědí doktoranda oponenti vyjádřili spokojenost s jeho reakcí na položené dotazy. Všechny vypracované posudky byly kladné a práci jednoznačně doporučily k obhajobě.

Školitel neměl žádné doplňující připomínky a taktéž doporučil práci k obhajobě. Prof. Zbořil ve svém hodnocení studenta vyzdvihl aktivní zapojení uchazeče do návrhu experimentů, následnou interpretaci získaných dat a finální zpracování, které vedlo k sepsání vědeckých publikací.

Ve veřejné vědecké rozpravě doktorand reagoval na připomínky členů komise a všechny vznesené dotazy uspokojivě zodpověděl.

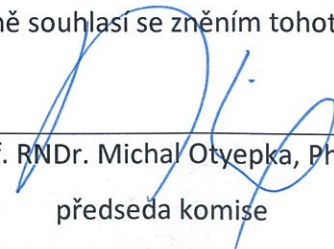
V neveřejné části zasedání byla hodnocena disertační práce, stanoviska oponentů a celkový průběh obhajoby. Všichni přítomní členové komise s hlasovacím právem se rozhodli pro hodnocení „prospěl“ (viz Protokol o hlasování).

Předseda komise prof. RNDr. Michal Otyepka, Ph.D. poté veřejně oznámil výsledek hlasování a doktorand svým podpisem stvrdil, že byl seznámen s výsledkem obhajoby své disertační práce.

Závěrem lze konstatovat, že doktorand splnil své studijní povinnosti, úspěšně absolvoval obhajobu doktorské disertační práce, a proto se navrhuje, aby byl Mgr. Petru Slovákovi udělen titul „doktor“ ve zkratce „Ph.D.“.

Všichni členové komise podepsáni na Prezenční listině souhlasí se zněním tohoto zápisu.

V Olomouci, dne 8. června 2018



prof. RNDr. Michal Otyepka, Ph.D.
předseda komise