

ZÁPIS O OBHAJOBĚ DISERTAČNÍ PRÁCE

Zasedání zahájil předseda zkušební komise pro obhajobu disertační práce prof. ing Petr Lošťák, DrSc., který zároveň konstatoval, že oponent disertační práce prof. Ing. Jaroslav Šesták, DrSc. se omluvil z jednání komise. Konstatoval přitom, že zbývající dva oponenti jsou jednání přítomni a oponent podal kladný posudek a doporučuje přijetí práce k obhajobě. Následně navrhnul dle Studijního a zkušebního řádu Univerzity Pardubice hlasování o tom, zda členové komise souhlasí za těchto podmínek s obhajobou. Komise jednomyslným hlasováním rozhodla o konání obhajoby i za nepřítomnosti jednoho z oponentů. Jednání pak pokračovalo představením Ing. Jiřího Šubčíka členům komise a seznámení komise s doporučením školitele prof. ing. Ladislava Koudelky DrSc. a stanoviskem vedoucího školicího pracoviště k předložené práci. Následně pak doktorand seznámil komisi s předmětem a výsledky své disertační práce.

Po jeho referátu následovalo projednání oponentských posudků. Nejprve seznámil člen komise a oponent prof. Ing. Ladislav Tichý, DrSc. se svým oponentským posudkem ostatní členy komise. Doktorand pak následně odpověděl na připomínky oponenta. Dále pak doc. Petr Exnar, CSc. seznámil komisi se svým oponentským posudkem a diskutoval s doktorandem svoje připomínky k jeho disertační práci. Poté předseda komise přečetl celý oponentský posudek prof. Ing. Jaroslav Šestáka, DrSc. a doktorand odpověděl na připomínky oponenta.

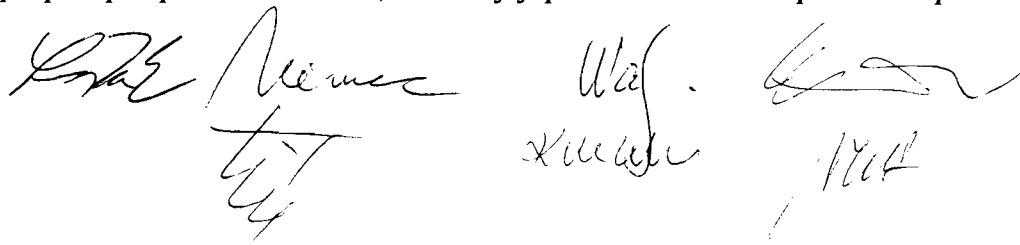
V následující veřejné rozpravě členové komise diskutovali s doktorandem problematiku přípravy modifikovaných fosfátových skel, studia struktury fosfátových skel a též měření termických vlastností studovaných materiálů. Prof. Němec diskutoval otázku interakce obohacené vody se vzorkem skel a vyloučení hydrolytického štěpení fosfátových skel. Prof. Tichý upozornil na vliv rozdílné struktury skel na sílu vazeb ve skelné síti a jeho příspěvek k hodnotám teploty skelné transformace modifikovaných skel. Prof. Lošťák vznesl připomínku k možnému vzniku směsných fází při tavení směsi oxidů a vzniku krystalických fází. Prof. Tichý doporučil provést dodatečně ještě srovnání vlivu obsahu oxidů těžkých kovů na hodnoty koeficientu teplotní roztažnosti studovaných skel, který patří k důležitým technologickým parametrům skel.

Po skončení veřejné rozpravy proběhlo neveřejné zasedání komise, na kterém došlo po debatě k hlasování. Z přítomných 7 členů komise se 7 vyjádřilo pro výsledek obhajoby „vyhověl“ a udělení vědecké hodnosti doktor (Ph.D.) Ing. Jiřímu Šubčíkovi. Předseda komise poté seznámil doktoranda s výsledkem hlasování komise, poděkoval členům komise i oponentům za jejich účast na obhajobě a ukončil jednání komise.

V Pardubicích 30. září 2010

Zapsal: L.Koudelka

Zápis podepíše předseda komise, všichni její přítomní členové a přítomní oponenti.



The image shows four handwritten signatures in black ink. From left to right: the first signature is 'Petr Lošťák', the second is 'Ladislav Tichý', the third is 'Jaroslav Šesták', and the fourth is 'Petr Exnar'. The signatures are written in a cursive style.