

## Z á p i s

ze zasedání komise při obhajobě  
disertační práce Mgr. Wilayata Khana, která se konala dne 8. prosince 2017  
na Fakultě strojírenské v oboru „Materiálové inženýrství a strojírenská metalurgie“

### Průběh obhajoby:

Jednání komise zahájil a obhajobu dále řídil předseda komise prof. Ing. Václav Mentl, CSc. Uvítal přítomné a představil disertanta Mgr. Wilayata Khana. Seznámil přítomné s jeho životopisem, soupisem publikací a dále mu předal slovo, aby přednesl téze své disertační práce. Práce byla zpracována na téma „Theoretical investigations of spectroscopic, electronic and magnetic properties of new low dimensional systems“. Disertant seznámil komisi se současným stavem problematiky, kterou ve své disertační práci řešil, s cílem disertační práce a s použitými metodami zpracování i s dosaženými výsledky a jejich využitelnost v praxi. Svě vystoupení před komisí doprovázel promítáním připravených dokladových materiálů. Dále proběhlo seznámení s oponentními posudky. Oponenty byli Dr. Stanislav Chadov a doc. RNDr. Pavol Šutta, Ph.D. Závěry obou oponentních posudků byly kladné a Mgr. Khan odpověděl na dotazy, které oponenti ve svých posudcích uváděli. Dále se svým posudkem vystoupil školitel doc. Dr. Ján Minár. Rovněž jeho posudek byl velmi kladný. Prof. Mentl pak otevřel všeobecnou rozpravu, ve které se svými dotazy vystoupili prof. Louda a prof. Fiala. Dotazové listky jsou součástí materiálů z obhajoby. Vznesené dotazy Mgr. Khan ihned zodpověděl. Protože další dotazy nebyly, ukončil pak předseda veřejnou část obhajoby a požádal disertanta a hosty, aby opustili jednací síň a otevřel neveřejné zasedání komise. Zde bylo provedeno celkové zhodnocení průběhu obhajoby, vlastního vystoupení disertanta a dále byla zhodnocena i jeho disertační práce. Hodnocení komise bylo kladné. Poté bylo přistoupeno k tajnému hlasování, jehož výsledek je uveden níže.

### Stanovisko komise k udělení akademického titulu „doktor“ (Ph.D.)

celkový počet členů komise včetně oponentů .....	11
počet přítomných .....	7
odevzdáno hlasů kladných .....	7
Odevzdáno hlasů záporných .....	4
Odevzdáno hlasů neplatných .....	4

Komise tajným hlasováním rozhodla, aby Mgr. Wilayat Khan obdržel - ~~neobdržel~~<sup>X)</sup> akademický titul „doktor“ (ve zkratce Ph.D.) v oboru

„Materiálové inženýrství a strojírenská metalurgie“

### Podpisy členů komise:

prof. Ing. Václav Mentl, CSc. .... předseda komise	prof. Ing. Petr Louda, CSc. .... prof. RNDr. Jaroslav Fiala, CSc. .... prof. Dr. Ing. Bohuslav Mašek ..... prof. Dr. Ing. Antonín Kříž ..... prof. Ing. František Plánička, CSc. .... doc. Ing. Ludmila Kučerová, Ph.D. .... Ing. Václav Liška, CSc. .... Dr. Ing. Zbyšek Nový ..... Dr. Stanislav Chadov ..... Doc. RNDr. Pavol Šutta, Ph.D. ....
---	---

X) nehodící se škrtněte!