

Z á p i s

ze zasedání komise při obhajobě

disertační práce Javiera Varillas Delgada, která se konala dne 15. května 2019
na Fakultě strojní v oboru „Inženýrství speciálních technologií a materiálů“

Průběh obhajoby:

Jednání komise zahájil a obhajobu dále řídil předseda komise prof. Ing. Josef Rosenberg, DrSc. Uvítal přítomné a představil disertanta Javiera Varillas Delgada. Seznámil přítomné s jeho životopisem, soupisem publikací a dále mu předal slovo, aby přednesl téze své disertační práce. Práce byla zpracována na téma „A Molecular Dynamics Study of Nanocontact Plasticity and Dislocation Avalanches in FCC and BCC Crystals“. 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 priv. Doc. Dr. Ján Minár a Dr. Ranganathan Parthasarathy. Závěry obou oponentních posudků byly kladné a Varillas Delgado odpověděl na dotazy, které oponenti ve svých posudcích uváděli. Dále se svým posudkem vystoupil školitel prof. RNDr. Josef Voldřich, CSc. Rovněž jeho posudek byl velmi kladný. Prof. Rosenberg pak otevřel všeobecnou rozpravu, ve které se svými dotazy vystoupili: RNDr. Vackář, Ing. Očenášek, prof. Rosenberg, prof. Maršík a doc. Jandová. Dotazové lístky jsou součástí materiálů z obhajoby. Vznesené dotazy magistr Varillas Delgado 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	9....
počet přítomných	7....
odevzdáno hlasů kladných	7....
Odevzdáno hlasů záporných	0....
Odevzdáno hlasů neplatných	0....

Komise tajným hlasováním rozhodla, aby Javier Varillas Delgado obdržel - ~~neobdržel~~^{X)} akademický titul „doktor“ (ve zkratce Ph.D.) v oboru

„Inženýrství speciálních technologií a materiálů“

Podpisy členů komise:

prof. Ing. Josef Rosenberg, DrSc.	doc. Ing. Milan Honner, Ph.D.
<i>předseda komise</i>	RNDr. Jiří Vackář, CSc.
	prof. Ing. František Maršík, DrSc.
	prof. Dr. Ing. Antonín Kříž
	doc. Ing. Olga Bláhová, Ph.D.
	doc. RNDr. Dagmar Jandová, Ph.D.
	doc. Dr. Ján Minár
	Dr. Ranganathan Parthasarathy

^{X)} nehodící se škrtněte!