

Zápis z obhajoby disertační práce

konané dne 10.11.2021

na ČVUT Fakultě strojní v Praze od 11:30 hodin

disertantka

Mgr. Barbara Nevrlá

na téma: **„Geomaterials in Plasma Spraying“**

Studijní program Strojní inženýrství, obor Materiálové inženýrství

Stručné zhodnocení průběhu obhajoby:

- 1/ Předšední představitel předložil a předal práci a inovativně disertační; shledal její obsah v srovnání s předložením
 - 2/ Disertantka předložila práci a posílala sloučené, citaci, výsledky a požadky práce
 - 3/ Oponenti přečetli práci, disertační podpořili všechny dotazy oponentů
 - 4/ V diskusi disertační podpořila všechny dotazy a plánuje (dotazy jsou v práci)
 - 5/ V závěrečné části komise předložila přehled a uskutečnila se hlasování
- Dotazy a připomínky

Ve veřejné diskusi byly vzneseny odborné dotazy a komentáře, dotazy byly uspokojivě zodpovězeny. Jejich znění je v příloze

Výsledek tajného hlasování:

počet odevzdaných hlasovacích lístků 8, počet neplatných hlasovacích lístků 0, hlasů pro 8, hlasů proti 0

doc. Ing. Rudolf Novák, DrSc.
předseda komise

Obhajoba skončila v 13.00 hodin

Obhajoba DP Mgr. Barbary Nevrlé, která se koná dne

10.11.2021

Dotazy a připomínky:

Souvisí přítomnost $m\text{-ZrO}_2$ a $t\text{-ZrO}_2$
s upeřněním částečné stabilizace
keramiky.

Jméno tazatele (hůlkovým písmem):

JIŘÍ ČEŠP

Obhajoba DP Mgr. Barbary Nevrlé, která se koná dne

10.11.2021

Dotazy a připomínky: Zřehání, krystalizace
vs. tvrdost.

Jméno tazatele (hůlkovým písmem):

Ctibor

Obhajoba DP Mgr. Barbary Nevrlé, která se koná dne

10.11.2021

Dotazy a připomínky:

JAK BYTO OUPĚŘENO, ŽE LZE
UVEDENÉ MATERIÁLY BRÁT
JAKO VHDIVOU NAHRADU
STNETICKÝCH (OTĚRU VZDORNOST,
ADHEZE ?)

Jméno tazatele (hůlkovým písmem):

LADISKAU CURČEK