

Průběh obhajoby diplomové práce:

vedoucí: prof. Ing. Ján Džugan, Ph.D.

1. Jaký vliv ve formě tepelného případně termomechanického zpracování lze očekávat pro sledované slitiny? Jaké metody postprocesingu by diplomant navrhol pro vylepšení stávajících slitin?

2. Jaké budou další kroky při vývoji HEA dalších slitin pro vysokoteplotní aplikace?

oponent: Doc. PhDr. Josef Stráský, Ph.D.

nemá dotazy

prof. Ing. Pavel Novák, Ph.D.

Jaký má vztah Gibsova energie k diplomové práci? Jaký prvek dává základ pro CCC strukturu?

doc. Ing. Tomáš Křenek, Ph.D.

Z čeho usuzujete na str 14 prezentace, že BCC jsou světlé a FCC jsou tmavé oblasti. Co je Lawesova fáze? Jakou jste používal vlnovou délku laseru při tisku?

doc. Ing. Petr Beneš, Ph.D.

Proč neměříte i lomovou houževnatost? Jaké experimenty jste prováděl sám?

Ing. Martin Bystrianský, Ph.D.

U SEM se jednalo také o mapy?

Klasifikace: **Výborně**

Datum obhajoby: **19. června 2024**
