

Posudek vedoucího bakalářské práce

Název: Tepelné dělení kovů

Autor: Zdeněk Táborský

Vedoucí BP: Ing. Karol Radocha, Ph.D.

Oponent BP: prof. Ing. Bohumil Vybíral, CSc.

Autor ve své bakalářské práci seznamuje čtenáře s problematikou tepelného dělení kovů dle příslušných norem ČSN. V první kapitole je uveden krátký přehled historického vývoje dělení kovů. V dalších kapitolách podává krátký teoretický přehled nejdůležitějších parametrů a metod dělení kovů různými metodami.

V experimentální části práce jsou vcelku přehledně shrnuty postupy a výsledky měření dvou odlišných technologických metod tepelného dělení kovů. V závěru autor porovnává výsledky opracování s příslušnými normami ČSN.

Práce je napsána vcelku přehledně s příslušnými ilustrujícími obrázky. Nemám k práci žádné připomínky snad až na doporučení používat jednotky pro tlak v České republice obvyklé. Doporučuji práci k obhajobě a navrhuji známku výborně.

V Hradci Králové 8. 6. 2015

Ing. Karol Radocha, Ph.D.