

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Anhydritové maltoviny s vnitřním buzením

Autor práce: Kateřina Kantorová

Vedoucí práce: Ing. Dominik Gazdič, Ph.D.

Popis práce:

Bakalářská práce se dle zadání zabývala studiem tzv. vnitřního způsobů buzení anhydritu. V teoretické části jsou popsány poznatky týkající se síranových pojiv, s primárním zaměřením na anhydritové maltoviny a problematiku spojenou s kinetikou hydratace. Na základě provedené rešerše dosavadního výzkumu na FAST VUT, THD byl navržen a realizován krátký experiment. Pro účely experimentu byly vybrány dva síranové budiče a navrženo jejich dávkování. Vyhodnocení účinku budičů byl po provedeném výpalu v laboratorní peci proveden pomocí XRD analýzy.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení a závěr:

Vzhledem k velmi dobrému zpracování teoretické a rešeršní části, odborné náročnosti řešené tematiky a samostatnosti při provádění a vyhodnocování dosažených výsledků doporučuji bakalářskou práci k obhajobě a hodnotím kvalifikačním stupněm:

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B / 1,5**

Datum: 12. června 2020

Podpis vedoucího práce: