

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Příprava a stanovení vlastností různých polymorfů C3S

Autor práce: Bc. Simona Ravaszová

Vedoucí práce: Ing. Karel Dvořák, Ph.D.

Popis práce:

Práce se zabývala metodikou přípravy různých polymorfů slínkového minerálu Alitu. V rámci zadání byla zpracována metoda přípravy monoklinické M3 a triklinické formy C3S. Dále byly sledovány změny vlastností těchto polymorfů z pohledu jejich krystalinity a velikosti krystalů během přípravy.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	☒	☐	☐	☐
2. Přístup autora při zpracování práce	☒	☐	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☒	☐	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Celkové hodnocení a závěr:

Studentka přistupovala k řešení práce aktivně s dostatečným předstihem. Problematika tvorby polymorfů alitu je zpracována komplexně s návrhy dalšího postupu. Práce je pečlivě zpracována v plném rozsahu zadání. Použité zdroje jsou správně uvedeny. Graficky je práce na vysoké úrovni. Jazykovou úroveň nemohu hodnotit v plné šíři, protože práce je psaná ve slovenském jazyce. Vyzdvihnout bych chtěl zejména komplexnost uchopení a zpracování zadaného tématu a samostatnost studentky při řešení práce.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**



Datum: 18. ledna 2018

Podpis vedoucího práce.....