

Posudek vedoucího bakalářské práce

(EXPERIMENTÁLNÍ PRÁCE)

Příjmení a jméno studenta: Sotolářová Jitka
Studijní program: Chemie a technologie materiálů
Studijní obor: Inženýrství ochrany životního prostředí
Zaměření
(pokud se obor dále dělí):
Ústav: Ústav inženýrství ochrany životního prostředí
Vedoucí bakalářské práce: Ing. Lenka Šenkárová, Ph.D.
Akademický rok: 2017/2018

Název bakalářské práce:

Studium iontovýměnných vlastností syntetických zeolitů pro As, Se

Hodnocení bakalářské práce s využitím klasifikační stupnice ECTS:

Kritérium hodnocení	Hodnocení dle ECTS
1. Aktuálnost použité literatury	B - velmi dobře
2. Využití poznatků z literatury	B - velmi dobře
3. Zpracování teoretické části	A - výborně
4. Popis experimentů a metod řešení	A - výborně
5. Kvalita zpracování výsledků	B - velmi dobře
6. Interpretace získaných výsledků a jejich diskuze	B - velmi dobře
7. Formulace závěrů práce	C - dobře
8. Přístup studenta k bakalářské práci	A - výborně

Předloženou práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji hodnocení

B - velmi dobře

Komentáře k bakalářské práci:

Předložená práce je původní a použitá literatura je řádně citována. Systém Theses.cz našel maximální podobnost s jinými dokumenty ve výši 6 %. Jedná se o práci původní - není plagiátem. Studentka pracovala velmi intenzivně na experimentální části své práce. Mírné nedostatky shledávám ve zpracování teoretické části, které mohla být věnována větší pozornost a stejně tak i interpretaci a diskuzi výsledků. V závěru lépe formulovat a zdůraznit své výsledky. Velice oceňuji samostatnou orientaci studentky při práci v analytické a instrumentální laboratoři na svém tématu. Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky vedoucího bakalářské práce:

Nemám žádné otázky.

V Zlín dne **01.06.2018**

Podpis vedoucího bakalářské práce