

## **Hodnocení vedoucího bakalářské práce**

**Autor práce:** Jiří Fejk

**Název práce:** Enkapsulace agrochemikálií

**Vedoucí práce:** Ing. Petra Šilarová, Ph.D.

Předložená bakalářská práce studenta Jiřího Fejka podává rozsáhlý přehled o aktuálních trendech v enkapsulaci agrochemikálií. Práce je přehledně rozdělena do 3 kapitol a obsahuje celkem 47 stran z toho 31 stran textu.

Po úvodu následuje kapitola, která pojednává obecně o agrochemikáliích, jako jsou hnojiva nebo pesticidy a jejich možné aplikace. Druhá kapitola je věnována enkapsulačním materiálům a technikám enkapsulace. Poslední kapitola je zaměřena na vývoj v této oblasti a moderní aplikace enkapsulace pro agrochemikálie a další látky. Autor celou práci uzavírá seznamem odborné literatury, která je v textu řádně citována (citace 1-57).

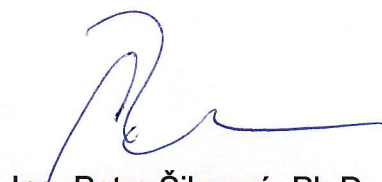
Student se dokázal orientovat v anglicky psané odborné literatuře. Z formální stránky je práce prezentována srozumitelně a věcně. Student k zadanému tématu přistupoval svědomitě a zodpovědně. Musím také vyzdvihnout příkladný zájem Jiřího Fejka o zadané téma a včasné odevzdání rukopisu k editaci.

Závěrem konstatuji, že předložená bakalářská práce Jiřího Fejka, splňuje podmínky na tuto práci kladené, student splnil cíle zadání, a proto doporučuji práci k obhajobě.

Práci hodnotím známkou:

**-A-**

V Pardubicích dne 27.6.2019



Ing. Petra Šilarová, Ph.D.  
Katedra anorganické technologie  
Univerzita Pardubice