

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autor práce: Josef Škorpík

Název práce: Superabsorbenty na bázi derivátů celulózy

Vedoucí práce: Ing. Petra Kalendová, Ph.D.

Cílem bakalářské práce Josefa Škorpíka bylo zpracovat práci rešeršního charakteru zaměřenou na popis superabsorbentů na bázi celulózy a jejich využití v zemědělství. Autor rozdělil práci na čtyři hlavní kapitoly (Hydrogely, Hydrogely na bázi celulózy, Charakterizace vlastností superabsorbentů na bázi derivátů celulózy a Využití superabsorbentů na bázi celulózy v zemědělství). Vlastní práce obsahuje celkem 50 stran a je doplněna 16 obrázky. Autor celou práci uzavírá seznamem odborné literatury, která je v textu řádně citována (citace 1-60).

Ze začátku student nedodržel domluvené termíny pro konzultaci práce a měl problém s odbornou anglickou literaturou i přes upozornění, že český překlad není správný, moje poznámky ignoroval. Po dlouhém přesvědčování studenta o správnosti textu se situace postupem času zlepšila. Použité odborné zdroje jsou v pořádku, nicméně seznam literatury nemá po formální stránce jednotný tvar.

Závěrem konstatuji, že předloženou bakalářskou práci Josefa Škorpíka, i přes veškeré mé připomínky, doporučuji práci k obhajobě.

Práci hodnotím známkou:

– C –

V Pardubicích dne 27.6.2022

Ing. Petra Kalendová, Ph.D.
*Katedra anorganické technologie
Univerzita Pardubice*