

Shoda a originalita

Západočeská univerzita v Plzni

Fakulta pedagogická

katedra chemie

Posudek oponenta bakalářské práce Lukáše Maděry na téma
„Výroba cukru v českých zemích dříve a nyní“



Autor předložil k obhajobě bakalářskou práci na téma „Výroba cukru v českých zemích dříve a nyní“ v rozsahu 42 stran, kde čerpá z 10 řádně citovaných zdrojů. Práce je doložena obrázky převzatými z literatury i vlastními fotografiemi. Jako klad práce vnímám stručný a hutný přehled problematiky pěstování cukrovky a výroby cukru. Kladně hodnotím i v kapitole 3. uvedené experimenty, které jsou příslibem, že v případě pokračování práce formou práce diplomové by mohly tvořit páteř didaktického využití.

Jako nedostatek práce vnímám neuvedení základních rozdílů ve zpracování řepy a cukrové třtiny přesto, že tak autor slibuje v úvodu práce. Vidím zásadní rozpor v tvrzení o čelném umístění českých zemí ve světovém měřítku (viz str. 6) a popisu současného stavu na str. 21. Zmínka o výrobě bioethanolu ve vztahu k výrobě cukru (viz str. 22) je nedostatečná.

Práci jako celek přes uvedené nedostatky k obhajobě doporučuji a navrhuji klasifikaci známkou **dobře**.

25. 7. 2016


Prof. Ing. Milan Kraitr, CSc.

oponent