



Posudek oponenta bakalářské práce

Katedra: Zemědělské techniky a služeb

Student: Petr Hubáček

Studijní obor: Zemědělská technika, obchod, servis a služby

Název bakalářské práce: Elektronické systémy a jejich využití pro řízení činnosti sklízecích mlátiček

Oponent bakalářské práce Ing. Vladimír Beneš

Povolání oponenta: Vedoucí oddělení zemědělské techniky - Agrozet České Budějovice a.s.

Hodnocení práce:

Volba tématu práce a její význam: (1) vysoce aktuální a významné téma

Komentář: Jedná se o velice aktuální téma díky novému rozvoji systému celkového ovládání a řízení strojů s možností využití systému navádění na mapování GPS.

Formulace cílů práce: (3) cíle byly formulovány dostatečně

Metodika zpracování: (3) částečně vhodně zvolena a formulována

Práce s daty a informacemi: (2) použitá data aktuální, práce s informacemi dostatečná vzhledem k tématu

Komentář: Řada dat byla použita z prospektových materiálů výrobních firem.

Celkový postup řešení: (2) postup řešení správný, některé kroky neadekvátní

Teoretické zázemí autora: (2) autor některé významné autory opomněl a zná teorii dané problematiky

Práce s odbornou literaturou (citace, norma): (1) autor dodržel naprosto správně citační normu

Úroveň jazykového zpracování: (3) práce je jazykově zpracována na standardní úrovni, autor se dopustil několika gramatických chyb

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (3) autor používá některé neodborné výrazy

Formální zpracování - celkový dojem: (2) práce je formálně v pořádku, celkový dojem je dobrý

Splnění cílů práce: (3) cíle práce byly splněny, některé dílčí cíle byly opomenuty

Komentář: Přílišné zaměření na jednu z možností (výnosových map) při využití elektronických systému v precizním zemědělství. Postrádám další možnosti v řízení a ovládání strojů a získávání dat.

Formulace závěrů práce: (3) závěry jsou dostatečně formulovány a jsou významné pro další využití

Odborný přínos práce a její praktické využití: (3) práce je po odborné a praktické stránce

využitelná

Celkové hodnocení práce:

Návrh hodnocení práce známkou: dobře

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě:

Otázka 1: Prosím o objasnění systému ISOBUS a jeho praktické využití v zemědělství.

Otázka 2: Jakým způsobem a s jakou přesností zjišťujeme sklizňové ztráty u sklizňových mlátiček.

Vladimír ZS

Datum: 17. 05. 2010

Podpis oponenta bakalářské práce: