



HODNOCENÍ ZÁVĚREČNÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK VEDOUCÍHO

Autor závěrečné práce: Vojtěch Kuliš

Vedoucí práce: Ing. Miroslav Novák, Ph.D.

Název práce: Fluxmetr ovládaný mikrokontrolerem s rozhraním pro připojení k PC

- A. Úplnost abstraktu, klíčová slova odpovídají náplni práce Výborně minus (1-)
- B. Kvalita zpracování rešerše Výborně minus (1-)
- C. Řešení práce po teoretické stránce Výborně minus (1-)
- D. Vhodnost, přiměřenost použité metodiky Výborně (1)
- E. Úroveň zpracování výsledků a diskuse Velmi dobře (2)
- F. Vlastní přínos k řešené problematice Výborně minus (1-)
- G. Formulace závěru práce Výborně minus (1-)
- H. Splnění zadání (cílů) práce Splněno
- I. Skladba, správnost a úplnost citací literárních údajů Velmi dobře (2)
- J. Typografická a jazyková úroveň (vč. pravopisu) Velmi dobře minus (2-)
- K. Formální náležitosti práce Výborně minus (1-)
(struktura textu, řazení kapitol, přehlednost ilustrací)
- L. Přístup studenta k řešení (samostatnost, aktivita...) Výborně minus (1-)

Komentáře či připomínky:

Klíčová slova chybí.

Práce obsahuje drobné gramatické a typografické chyby (řídící, měřicí, sazba číselných údajů a matematických vztahů).

Některé části práce obsahují familierní formulace a anglicismy (např. závěr).

Práce je rozdělena na část popisující HW kap. 2 a část popisující SW kap 3. Popis je ale proveden dle funkčních bloků. HW i SW část je díky tomu promíchaná a neopovídá členění hlavních kapitol.

... pokračuje na straně 2





Celkové zhodnocení:

Předložená práce zahrnuje komplexní návrh relativně složitého měřicího přístroje. Autore je nutno ocenit, že přes četné potíže s realizací nakonec zvládl všechny nezbytné kroky a zařízení dokončil.

Otázky k obhajobě:

1. Uveďte parametry nastavení sériové komunikace s PC (baudovou rychlost, paritu atp.).

Kontrola plagiátů:

Míra shody podle STAG: 0 % (viz [www IS/STAG](http://www.IS/STAG))

Komentář v případě shody nad 5 %:

Celková klasifikace a doporučení k obhajobě:

Práce splňuje požadavky na udělení akademického titulu, a proto ji doporučuji k obhajobě
Navrhuji tuto práci klasifikovat stupněm: Výborně minus (1-)

Podpisem současně potvrzuji, že nejsem v žádném osobním vztahu k autorovi práce

V Liberci

dne 18.6.2020

