



HODNOCENÍ ZÁVĚREČNÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE POSUDEK VEDOUCÍHO

Autor závěrečné práce: Jan NOLL

Vedoucí práce: Miloš Herných

Název práce: Sběr a vizualizace dat z modulů ESP8266

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

Komentáře či připomínky:

...pokračuje na straně 2



Celkové zhodnocení:

Předložená bakalářská práce vysoce překročila původní cíle zadání, zejména implementací šifrované komunikace, která u podobných a konkurenčních řešení nebývá běžná, a propracovaností rozhraní pro správu serverové aplikace. Jak po stránce formální, tak věcné a realizační je na velmi vysoké úrovni.

Otázky k obhajobě:

1. Jaké jsou vaše zkušenosti z dlouhodobého provozu aplikace a se spolehlivostí komunikace mezi moduly a serverem?
2. Jaká je (alespoň rámcově) nejkratší možná perioda měření a ukládání dat? Jak se na tom podílí samotný měřicí modul a jak přenos po Internetu?

Kontrola plagiátů:

Míra shody podle STAG: 0 % Komentář v případě shody nad 5 %:

Posouzeno

Celková klasifikace:

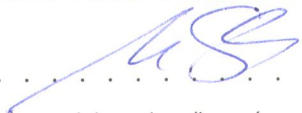
Práce splňuje požadavky na udělení akademického titulu, a proto ji doporučuji k obhajobě

Navrhuji tuto práci klasifikovat stupněm Výborně (1)

V Liberci

dne 4. června 2018

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


.....
podpis vedoucího práce