

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: fyziky

Datum odevzdání posudku: 26.1.2010

Diplomant: Jiří Volf

Aprobace: MVTk

Vedoucí bakalářské práce:

Ing. Michal Šerý

Posudek bakalářské práce

Mikrokontroléry Atmel AVR, použití HW vývojového kitu STK500, vývojového prostředí AVR Studio a programovacího jazyka Bascom

(téma)

Předložená bakalářská práce zpracovává problematiku vývoje aplikací s jednočipovými mikrokontroléry rodiny Atmel AVR.

Vytyčené cíle práce jsou splněny. Metodika zpracování bakalářské práce je vhodně zvolena a formulována. Práce má logické členění a podává ucelený pohled na popisovanou problematiku. Autor se zpracovávanými údaji pracoval velmi dobře. Zpracoval popisovanou problematiku do přehledného a kompaktního celku, který nalezne využit i nadále pro zájemce o zpracovávanou problematiku. Z práce je patrné, že autor má dobré teoretické i praktické zázemí a umí správně formulovat své myšlenky a navržený postup dokáže dovést do úspěšné praktické realizace. Po obsahové stránce práce splňuje vytyčené cíle. Jazyková úroveň zpracování je velmi dobrá a práce je psána čtivou formou a autor využívá široký pojmový aparát s vhodnými odbornými termíny. I grafická úroveň a typografické zpracování je na velmi dobré úrovni. Předložený výrobek dokládá autorovu vysokou praktickou erudici.

Po formální stránce se v práci nalézají několik drobných nedostatků. V Anotaci ⁹ je mezera před čárkou, 8¹; 23 tečka za číslem nadpisu, 8⁵ mezera před tečkou, 18₃ chybí čárka před které, 247 chybí tečka, jsou mezery za (a před).

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: **v ý b o r n ě**

Ing. Michal Šerý, v.r.
podpis vedoucího bakalářské práce

V Českých Budějovicích dne 26.1.2010

Stupeň klasifikace:	v ý b o r n ě	velmi dobře	dobře	nevyhověl
---------------------	---------------	-------------	-------	-----------