

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: fyziky

Datum odevzdání posudku: 26.1.2010

Diplomant: Zdeněk Boháč

Aprobace: MVTk

Vedoucí bakalářské práce:

Ing. Michal Šerý

Posudek bakalářské práce

Soubor úloh postavených na jednočipech PIC

(téma)

Předložená bakalářská práce zpracovává problematiku vývoje aplikací s jednočipovými mikrokontroléry PIC. Vytyčené cíle práce jsou splněny. Metodika zpracování bakalářské práce je vhodně zvolena a formulována. Práce má logické členění a podává ucelený pohled na použití obvodů PIC. Autor se zpracovávanými údaji pracoval velmi dobře. Zpracoval popisovanou problematiku do přehledného a kompaktního celku. Výstupem práce je sada laboratorních úloh, které velmi názornou cestou seznamují případné zájemce s možnostmi aplikací jednočipových mikropočítačů PIC, které naleznou využít minimálně na pracovišti autora, ale mohou být i velmi dobrým výchozím materiálem 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. Předložená sada úloh dokládá autorovu vysokou praktickou erudici.

Po formální stránce se v práci nalézají několik drobných nedostatků. 7¹⁴ chybí čárka před a proto, 29_{1,2} z a v na konci řádku, 31⁵, 32₄, 60² mezera za (, 32² mezera před čárkou, 37 jednotnost formátu nadpisů, 41 fonty, 46 tečka za číslem nadpisu, 47 závorky, 59₁₁ mezera 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
---------------------	---------------	-------------	-------	-----------