

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: fyziky

Datum odevzdání posudku: 26.1.2010

Diplomant: Martin Kotek

Aprobace: MVTk

Vedoucí bakalářské práce:

Ing. Michal Šerý

Posudek bakalářské práce

Řídicí terminál VEP30 a jeho základní aplikace v automatizační technice

(téma)

Předložená bakalářská práce zpracovává problematiku použití řídicího terminálu VEP30 a vytvoření demonstračních úloh pro získání praktických dovedností při využívání tohoto terminálu. Hlavní 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. Podařilo se mu popisovanou problematiku zpracovat do přehledného a kompaktního celku. Výstupem práce je sada laboratorních úloh, které velmi názornou cestou seznamují případné zájemce s možnostmi aplikací popisovaného terminálu, které naleznou využít minimálně na pracovišti autora, ale mohou být i velmi dobrým výchozím materiálem pro zájemce o tento produkt. 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 autor dopustil řady drobných nedostatků. Na několika místech jsou mezery na místech kde by se neměly vyskytovat nebo naopak chybí (Anotace², 41¹²), tečka za viz (9₅, 14₁), 11 zběrnice, odstavce nejsou zarovnány do bloku (14, 19, 30), sjednocení označení obrázků 17, 29 formulace věty.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: **velmi dobře**

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

V Českých Budějovicích dne 26.1.2010

Stupeň klasifikace:	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
---------------------	---------	-------------	-------	-----------