

**Příloha k protokolu o SZZ č.**

**Vysoká škola:** JU Pedagogická fakulta

**Katedra:** fyziky

**Datum odevzdání posudku:** 29.5.2007

**Diplomant:** Martin Vrba

**Aprobace:** MVTp

**Vedoucí bakalářské práce:**

Ing. Michal Šerý

## **Posudek bakalářské práce**

(téma)

### **Využití moderních sběrnic v automatizaci**

Cílem práce bylo vytvoření přehledu nejpoužívanějších komunikačních a měřicích sběrnic používaných o dnešních PC a vytvořit ukázkovou technickou realizaci s použitím některé sběrnice. Tento cíl práce byl splněn. Metodika zpracování je celkem vhodně zvolena a odpovídá řešenému problému. Celkový postup realizace bakalářské práce a práce s informacemi odpovídá požadavkům na bakalářskou práci. Autor v práci pracoval se základními odbornými prameny, které také cituje.

Jazykově je práce zpracována na standardní úrovni, autor se dopustil několika gramatických chyb (např. strana 2<sub>15</sub> ... kmeny se přestali ...). Po formální stránce se v práci vyskytují chyby jako například: 2 různé mezery před a za odstavci, 2 chybí mezery na tečkou na konci věty, 5<sup>16</sup> špatné odstavce a řada dalších. I zarovnání na „prapor“ není obvyklé. Po faktické stránce autor na straně 15<sup>8</sup> uvádí impedanci s jednotkou W a na následující straně 16<sup>14</sup> odpor vedení ve W/km (chyba vznikla při tisku, kdy Word zaměnil symbol omega za W), předložky na konci řádku, tečky za číslem hlavní kapitoly a podobně. Při realizaci práce student pracoval celkem samostatně.

Práce splnila vytyčené cíle a praktický výrobek ukazuje získané dovednosti.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: **dobře**

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

V Českých Budějovicích dne 29.5.2007

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