

**Příloha k protokolu o SZZ č.**

**Vysoká škola:** JU Pedagogická fakulta

**Katedra:** fyziky

**Datum odevzdání posudku:** 1.2.2007

**Diplomant:** Karel Maxa

**Aprobace:** MVT-komb.

**Vedoucí bakalářské práce:**

Ing. Michal Šerý

## **Posudek bakalářské práce**

### **Využití produktů firmy Autodesk pro tvorbu projektové dokumentace**

(téma)

Předložená diplomová práce se zabývá problematikou tvorby technického výkresu v prostředí AutoCAD a v nadstavbě CADCON.

V práci je velmi přehledně popsáno základní prostředí produktu a práce s jednotlivými objekty a nástroji tak, že může být použita jako základní studijní materiál pro práci v AutoCADu. V další části je popsána nadstavba CADCON, která přináší rozšíření možností využití těchto nástrojů pro vytváření projektu. Z výběru uvedených nástrojů je patrné, že autor má bohaté osobní zkušenosti a vybral nejužívanější nástroje a potřebné postupy a upozorňuje na úskalí v použití popisovaného SW.

V další části je uvedeno srovnání ruční tvorbou projektu s prací v CAD aplikaci. Z porovnání plyne využití vhodné kombinace těchto postupů.

Z práce je patrné, že autor je velmi dobře obeznámen se zpracovávanou tématikou i s prací s PC. Práce je doplněna ukázkou projektové dokumentace. V předložené práci jsem nenašel po obsahové stránce zásadní nedostatky. Po formální stránce jsou v práci drobné chyby a překlepy. 11<sup>6</sup>, 11<sup>12</sup> chybí mezera za I.Generace a II.Generace, překlep 16<sub>17</sub> dik a má být disk, 22<sup>10</sup> chybí čárka před a proto.

Student pracoval naprosto samostatně a práce je zdařilá.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: výborně

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

V Českých Budějovicích dne 1.2.2007

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