

Oponentní posudek diplomové práce

Téma: Ekodesign v podnikových inovacích

Autor: Bc. Pavel Holub

Zvolené téma považuji za aktuální.

Cíl diplomové práce považuji za splněný.

Proti zvolenému postupu řešení a metodě zpracování nemám námitek. Zvolené téma nedává příliš prostoru pro výpočty a grafická vyjádření. Pokládal bych za vhodné uvést matematické (grafické) vyjádření úspory el. energie (kap. 3.2.2.2)

Možnosti praktického využití, poznatky a jejich přínos jsou v diplomové práci uvedeny a pojmenovány.

Struktura členění práce, návaznost kapitol působí logicky a přehledně. Úroveň písemného projevu mírně snižují opomenuté překlepy a zkratka (Přehled zkratek, str. 58) ADR rozhodně neznamena Akrylonitril-butadien styren = ABS.

Doporučuji práci k obhajobě. V praktické části autor vystihl a pojmenoval provedená zlepšení a inovace, které mají vztah k ekodesignu. Nutno podotknout, že popisovaný výrobní podnik se v současné době nachází ve fázi změny organizace obsazování směn, s cílem využít 24 hodin pracovního času denně. Ne všechny inovační změny byly již zcela zrealizovány.

Hodnocení práce: výborně minus

Navrhované otázky:

- 1) Ekodesign je jedním z významných faktorů při návrhu konečného výrobku. Dokázal byste porovnat chápání ekodesignu v rozvinutých průmyslových zemích a v zemích bývalého socialistického sektoru?
- 2) V práci se několikrát objevuje úsloví „úspora surovin“. Jmenujte, prosím, některé metody úspor surovin v souladu s ekodesignem.

Ing. Karel Linhart, Pardubice, 25.05.2014

