

## **Hodnocení diplomové práce Bc. Pavly Kratochvílové**

**Diplomová práce:** Dopady používání jednorázových plen na životní prostředí

**Vedoucí diplomové práce:** Mgr. Šárka Štěpánková, Ph.D.

Předložená diplomová práce se zabývá dopady používání jednorázových plen na životní prostředí.

V teoretické části autorka nejprve uvádí historický přehled dětských plen, jejich konstrukci a materiály používané k jejich výrobě. Další kapitola uvádí přehled hlavních materiálů používaných při výrobě jednorázových plen včetně výroby superabsorbentů. Část práce věnovaná výrobkům osobní hygieny a plenám, které jsou na českém trhu dostupné, je zpracována důkladně a přehledně. Přehledná a velmi přínosná je také kapitola o recyklaci, a to jak odpadového materiálu a nepoužitých jednorázových plen, tak plen použitých.

Experimentální část práce je zaměřena na cenové kalkulace, jejich porovnání a posouzení výhod a nevýhod jednotlivých typů plen. Přínosná je také anketa týkající se ekonomické výhodnosti a možnosti recyklace jednorázových dětských plen, kdy otázky byly položeny zaměstnancům firmy vyrábějící jednorázové pleny a matkám nepracujícím v tomto odvětví.

Studentka se bohužel při sepisování diplomové práce nevyvarovala formálních a věcných chyb, které poněkud snižují hodnotu této práce.

Závěrem konstatuji, že studentka splnila zadání diplomové práce v plném rozsahu.

**Doporučuji** proto diplomovou práci k obhajobě a hodnotím známkou

**velmi dobře.**

V Pardubicích 27. 11. 2009

  
.....  
Mgr. Šárka Štěpánková, Ph.D.