



## Posudek bakalářské práce

Jméno studenta:  
**Lucie Machalová**

Vedoucí/oponent BP:  
**Ing. Petra Brázdilová**

Ak. rok:  
**2012/2013**

Téma BP:

**Optimalizace řízení vybraných náhradních dílů a materiálů údržby**

Kritéria hodnocení:		Počet bodů (0 – 10)
1	Náročnost tématu práce	8
2	Splnění cílů práce	9
3	Teoretická část práce	8
4	Praktická část práce (analytická část)	9
5	Praktická část práce (řešící část)	9
6	Formální úroveň práce	9
<b>CELKOVÝ POČET BODŮ (0 – 60)</b>		<b>52</b>

**Hodnocení jednotlivých kritérií:**

0 bodů	<b>nesplněno</b> (odpovídá stupni „F“ podle ECTS)
1 – 2 body	<b>splněno pouze na úrovni základních požadavků</b> (odpovídá stupni „E“ podle ECTS)
3 – 4 body	<b>splněno s výraznějšími, ale ne kritickými nedostatky</b> (odpovídá stupni „D“ podle ECTS)
5 – 6 bodů	<b>splněno, nedostatky neovlivňují podstatně celou práci, zejména výsledky</b> (odpovídá stupni „C“ podle ECTS)
7 – 8 bodů	<b>splněno zcela bez výhrad</b> (odpovídá stupni „B“ podle ECTS)
9 – 10 bodů	<b>splněno nadstandardně</b> (odpovídá stupni „A“ podle ECTS)

**Připomínky k práci:**

Předložená bakalářská práce se zabývá problematikou řízení zásob, konkrétně vybranými náhradními díly a materiály údržby. Cílem práce je navrhnout metodiku pro řízení zásob, provést diferenciaci zásob a zjistit optimální hladinu zásob ve společnosti.

Teoretická část se zabývá problematikou řízení zásob, jejich členění, oceňování, diferenciací a prognózováním budoucí spotřeby, skladování a evidence. V závěru této části studentka uvádí specifika řízení zásob náhradních dílů a materiálů údržby.

V praktické části je představena společnost GTP, její organizační struktura, historie a produkty. Dále jsou popsány stroje, náhradní díly a druhy údržby prováděné ve společnosti. V další části studentka provedla diferenciaci zásob metodou ABC a k predikci budoucí spotřeby využila metodu bootstrap.

Na základě zjištěných údajů studentka doporučuje opatření vedoucí k optimalizaci vybraných druhů zásob.

Bakalářská práce je přehledná, s dobrou logickou návazností. Pozitivní je rovněž zaměření na méně tradiční skupinu zásob a použití statistické metody bootstrap.

### Otázky k obhajobě:

1. Přistoupila firma na Vaše návrhy? Zahájila například jednání o konsignačním skladu?
2. Jakým způsobem se ve firmě provádí predikce budoucí spotřeby zásob s krátkou historií?

BP byla podrobena kontrole ke zjištění původnosti práce v IS STAG/Portál. Na základě výsledků této kontroly bylo zjištěno, že BP není plagiát.

Práce splňuje kritéria pro obhajobu BP.



Práce nesplňuje kritéria pro obhajobu BP (minimálně jedno kritérium hodnoceno 0 body).



Ve Zlíně dne: 15.5.2013

.....  
podpis hodnotitele BP