

UNIVERZITA TOMÁŠE BATI VE ZLÍNĚ  
FAKULTA MANAGEMENTU A EKONOMIKY

**Posudek vedoucího bakalářské práce**

Jméno studenta:  
Gabriela Knapová

Vedoucí BP:  
prof.Dušan Smolík

Ak. rok:  
2010-11

Téma BP:

Ekologické zpracování odpadových plastů

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)	8
5	Praktická část práce (řešící část)	8
6	Formální úroveň práce	9
	<b>CELKOVÝ POČET BODŮ (0 – 60)</b>	<b>50</b>

**Hodnocení jednotlivých kritérií:**

0 bodů	nesplněno
1 – 2 body	splněno pouze na úrovni základních požadavků
3 – 4 body	splněno s výraznějšími, ale ne kritickými nedostatky
5 – 6 bodů	splněno, nedostatky neovlivňují podstatně celou práci, zejména výsledky
7 – 8 bodů	splněno zcela bez výhrad
9 – 10 bodů	splněno nadstandardně

### **Připomínky k práci:**

Bakalářská práce se zabývá problematikou, která je všude ve světě velice aktuální. Jde o účelné zpracování materiálů z plastů, kterých se i v ČR každoročně vyprodukuje významné množství. Jejich možné opětné využití se stalo předmětem řešené bakalářské práce.

S ohledem na skutečnost, že se bakalářka pravidelně dostavovala na konzultace, nemám k samotné práci žádné připomínky. Vše bylo vyřešeno během jejího zpracování. Zajímavým návrhem je projekt nové technologie zpracování směsných plastů s uplatněním pro region střední Moravy. Jeho realizace by však vyžadovala mnohem podrobnější vyhodnocení, což ovšem nebylo záměrem předloženého projektu.

Mohu než konstatovat, že po všech stránkách bakalářská práce odpovídá požadavkům na její obhajobu, ke které ji bez výhrad doporučuji.

### **Otázky k obhajobě:**

1) Proč PET lahve a další produkty plastových odpadů nevykupují firmy odebírající železo a jiné kovy, když, jak uvádíte, je jejich výkupní cena 14-17 Kč /kg.

2) Bioplasty se vesměs vyrábějí ze škrobu. Bylo by možné je opět využít, např. při krmení domácích zvířat.

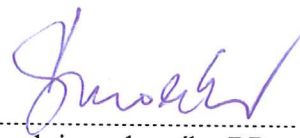
Práce splňuje kritéria pro obhajobu BP.



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



Ve Zlíně dne: 25. května 2011



.....  
podpis vedoucího BP