

# OPONENTSKÝ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava  
Fakulta metalurgie a materiálového inženýrství  
Katedra ekonomiky a managementu v metalurgii

posudek vedoucího       posudek oponenta

**Autor/ka:** Jan Sypták

**Název práce:** Možnosti využití metod operačního výzkumu u průmyslového podniku

**Rok odevzdání:** 2012

**Jméno a tituly vedoucího/opponenta:** Ing. Martin Lampa, Ph.D.

## Celkové hodnocení práce a hlavní připomínky:

Práci především vytýkám příliš velké množství pravopisných chyb a překlepů, které se nacházejí hned v úvodní kapitole a následují napříč všemi kapitolami.

Po detailním přečtení práce je ale zřejmé, že autor práci věnoval hodně času, byl schopen vyhledat a zpracovat větší množství vhodných informačních zdrojů a vybrat z nich teoretický základ v odpovídajícím rozsahu.

Vhodným doplněním tématu je kapitola 4, která na praktickém příkladu ukazuje využití síťové analýzy za podpory výpočetní techniky.

Je jen škoda, že v práci není obsažena kapitola, která by byla věnována seznamu možných softwarových produktů využitelných při řešení rozhodovacích problémů s jejich stručným popisem a možnostmi využití.

Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky k obhajobě:

1. Vysvětlíte pojem rentabilita aktiv, kterou máte uvedenou jako jeden z přínosů využití simulace.
2. Proč byly vybrány dané metody operačního výzkumu z těch všech možných?
3. Jaké jsou podle Vás důvody nevyužívání kvantitativních metod v průmyslové praxi?

## Strukturované hodnocení práce:

Kritérium	1	2	3	4
Míra naplnění zadání (soulad zadání a obsahu práce, náročnost a splnění cílů)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická struktura a provázanost jednotlivých částí	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Úroveň zpracování literární rešerše (práce s odbornou literaturou)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vhodnost zvolených metod řešení (vzhledem k zadání a cílům)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos (kritické zhodnocení získaných poznatků, přínos pro praxi)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Závěry práce, jejich formulace a originalita	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Srozumitelnost textu a jazyková úroveň	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a požadované náležitosti (citace literatury, odkazy v textu)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Celkové hodnocení práce známkou (slovně)</b>	velmi dobře			

Hodnocení: 1 – výborně, 2 – velmi dobře, 3 – dobře, 4 - nevyhověl

Datum: 10.5.2012

Podpis: 