

# Posudek vedoucího bakalářské práce

**Autor (jméno, příjmení):** Martin Bárta

**Název bakalářské práce:** Analýza účinnosti vybraných indikátorů technické analýzy

**Studijní obor:** Finanční a pojistná matematika

**Fakulta/katedra:** Ekonomická fakulta, Katedra aplikované matematiky a informatiky

**Vedoucí bakalářské práce:** Michael Rost, Ing., Ph.D.

## Hodnocení práce

1. **Význam a náročnost tématu:** 75 %
2. **Logická struktura práce:** 100 %
3. **Naplnění cíle práce:** 75 %
4. **Metodologický postup:** 75 %
5. **Hodnocení teoretického zobrazení a přínosu:** 75 %
6. **Praktický přínos práce:** 75 %
7. **Práce s literaturou:** 75 %
8. **Formální stránka:** 75 %
9. **Samostatnost studenta:** 75 %
10. **Kontrola plagiátorství (výsledek):** negativní

## Závěr

**Výsledek:** 77.5 bodů

**Návrh hodnocení práce známkou:** velmi dobře

**Doporučuji práci k obhajobě:** ANO

## Otázky pro diskusi a poznámky

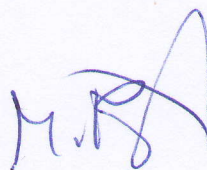
### **Kritické poznámky a celkový přínos, celková hodnota práce:**

Předložená bakalářská práce pana Martina Bárty s názvem „Analýza účinnosti vybraných indikátorů technické analýzy“ se zabývá především hodnocením účinnosti technických indikátorů MACD, RSI a CCI na akciovém trhu. Samotná práce je rozčleněna do 7 logických celků. V úvodu autor podává literární rešerši, která přináší „klasický“ přehled technické analýzy. Zde autor mohl, zejména při popisu indikátorů, využít i „grafického zobrazení různých situací“, což by napomohlo lepšímu vysvětlení způsobu práce s indikátory (signály pro vstup a výstup z pozic). Za přínosné považuji v teoretické části práce zařazení třetí partie, ve které se autor věnuje burzovním indexům jako indikátorům (Dow Jones Industrial Average, Standard and Poor's, NASDAQ Composite) zachycujícím celkový sentiment akciových trhů. Autorem navržená metodika se jeví jako logická a zdůvodnitelná. V praktické části práce autor podává výsledky obchodních strategií, při různých nastaveních parametrů výše uvedených technických indikátorů. Za zajímavou považuji šestou partii, která se zabývá ve své podstatě zhodnocením efektivity vybraných indikátorů v hlavních fázích ekonomického cyklu. Autor při zpracování práce rovněž prokázal schopnost analytického a logického přístupu k dané problematice, při využití software MS Excel a programovacího prostředí R.

Závěrem lze říci, že posuzovaná práce splňuje požadavky kladené na tento typ závěrečných prací a proto práci pana Martina Bláhy doporučuji k obhajobě a hodnotím známkou velmi dobře.

***Otázky nebo témata pro diskusi před komisí:***

Na pana diplomanta bych měl pouze následující otázku: „Jaký je váš názor na vztah mezi volbou řídicích parametrů u vámi sledovaných indikátorů a realizovaným ziskem v průběhu jednotlivých fází ekonomického cyklu?“



***Datum:*** 17. 05. 2013

***Podpis vedoucího bakalářské práce:***