

# Posudek oponenta bakalářské práce

<b>Jméno a příjmení studenta</b>	Pavel SLÁDEK
<b>Název práce</b>	Matematické principy tvorby kalendáře a jejich vizualizace
<b>Název a typ studijního programu</b>	Systémové inženýrství a informatika / Bakalářský
<b>Fakulta / katedra</b>	Ekonomická fakulta / KMI
<b>Vedoucí práce</b>	Beránek Ladislav, doc. Ing. CSc.
<b>Oponent</b>	Mgr. Petr Kursá

## Posudek závěrečné práce

1. Význam a náročnost tématu 2.5

2. Logická struktura práce 2.5

**Poznámka:**Logická struktura práce je vcelku odpovídající, na začátku podobných prací by měly být definovány explicitně cíle práce. To zde chybí.

3. Naplnění cíle práce 3.0

**Poznámka:**Cílem práce bylo užitím vhodných programovacích prostředků sestavit interaktivní produkt umožňující pohyb v čase oběma směry včetně vhodné vizualizace. Autor vytvořil jednoduchou aplikaci na výpočet současného data ve dvou kalend

4. Metodický postup 3.0

**Poznámka:**Součástí práce je i vytvoření aplikace, v této části je postup nedostatečný – tvorba aplikace má své kroky, autor měl využít UML diagramy apod.

5. Hodnocení teoretického zobecnění a přínosu 3.0

6. Praktický přínos práce 3.0

**Poznámka:**Jedná se o standardní problematiku, bohužel ani jednoduchá aplikace nepřináší příliš nového.

7. Práce s literaturou 1.5

**Poznámka:**Práce s literaturou vcelku odpovídající.

8. Formální stránka 3.0

**Poznámka:**V práci se vyskytuje hodně typografických chyb. V kapitole 4.1.1 Uživatelské prostředí, chybí popis obrázku. Tento obrázek má být screenshot aplikace, nic ale neukazuje. Chybí odřádkování odstavců, nedodrženy mezery mezi nadpisy

## Závěr

Hodnocení práce (známka): **dobře**

Doporučuji práci k obhajobě: **ANO**

## Otázky pro diskusi a poznámky

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

Autor provedl rešerši literárních zdrojů týkajících se různých kalendářů. V této části je práce poměrně zajímavě zpracována, bohužel vytvořená aplikace je příliš jednoduchá a jako pomůcka nevhodná. Cíle práce tak byly splněny částečně, a přestože měl podle mých informací student na práci dostatek času, textový obsah práce odpovídá spíše většímu semestrálnímu projektu. Práci

hodnotím známkou dobře s tím, že by student měl věnovat velkou pozornost přípravě obhajoby a předvedení aplikace.

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

Proč autor v aplikaci neukazuje i jiné další kalendáře popsané v teoretické části?

Datum: 03.05.2018

Podpis oponenta