

# **Zadání seminárních prací pro MKH RIOP – letní semestr 2013**

Bude osobně komentováno dne 9.3.2013 a 10.3.2013 na přednáškách MKP\_RIOP

## **1. Srovnání metod pro řízení projektů**

**Cíl :** vybrat z podmnožiny vyjmenovaných metod jednu z nich:

- CPM (Metoda kritické cesty)
- PERT (Program Evaluation and Review Technique)
- Vámi vybraná metoda (pokud existuje)

a porovnat ji z metodou **Kritického řetězce** jejíž principy jsou postaveny na teorii omezení, a která bude prezentována v jednom z přednáškových bloků ve dnech 9.3. nebo 10.3.2013.

Jaké je možné využití takové metody ve Vaší práci a případně, pokud nepracujete, pak při vytváření Vaší diplomové práce. Zde předpokládám, že někde pracujete.

Co může bránit (jaké je klíčové úzké místo- omezení) využití Vámi vybrané metody ve Vaší praxi?

Najděte klíčový problém- úzké místo s pomocí stromu současné reality!

Ukázka stromu současné reality je např. v diplomové práci Evy Křivákové nebo Dity Maděryčové (lze najít s pomocí vyhledávacího okna v is.muni.cz) nebo pak v POT\_69321 (uloženo ráno dne 5.3.2013 do Vašich studijních materiálů).

Vzhledem k tomu, že látka, která se dá při vypracování POT využít bude prezentována až 9.3. a 10.3. předpokládám, že začnete na POT pracovat až po těchto přednáškách !

## 2. Využití nástrojů Business Intelligence ve Vaší praxi.

**Cíl :** popsat jaké nástroje používáte a jaké jsou přínosy jejich využívání. Pokud žádné takové nástroje neexistují, což znamená, že je ve Vaší organizaci nepoužíváte, pak se pokuste specifikovat příčinu tohoto stavu a navrhněte jak byste přesvědčili management, aby takové nástroje používal. Tím myslím benefity, které by využívání těchto technologií přineslo.

Zkuste nějaký nástroj existující na místním trhu stručně specifikovat (najdete zcela jistě na internetu, např. QlikView, JetReports nebo jiné nástroje) a vyjmenujte jeho přednosti a funkční horizonty.

### Technické poznámky :

*Dne 28.4.2013 bude potřeba jednu z Vašich prací prezentovat vyučujícímu a Vašim kolegům. Pro tento účel je potřeba vytvořit velmi konzistentní (stručnou) power-pointovou prezentaci, kde bude specifikace autora, organizace, kde jste získali data (informace), základní schéma zkoumaného procesu (např. CRT), použitý postup (to kvůli přehlednosti a časové úspoře) a Váš závěr. Délka Vašeho show musí být maximálně **3-4 minuty**.*

*Jsem přesvědčen, že je to dobrá příprava pro obdobnou prezentaci, která Vás čeká při obhajobě Vašich diplomových prací. Tam na to máte cca 7 minut. Kterou ze dvou odevdaných POT si pro prezentaci vyberete bude plně na Vás. Podle mých zkušeností si studenti vždy vyberou tu zajímavější. Tuto PWP prezentaci mi posílat nemusíte !! Pokud ji ovšem nebudete mít na nějakém Vašem paměťovém médiu (Flash disk, externí hard disk), pak mi Vaši tu prezentaci přece jen pošlete mailem (viz specifikace adresy a jednotného označení souborů, které jsou uvedeny níže), abych tyto prezentace mohl uložit na můj externí HD a mohl to pak ve výuce spustit.*

**Rozsah každé z prací :** minimálně 6 stránek

### Termíny :

**Seminární práce** č. 1 do **2.4.2013** a seminární práce č. 2 do **20.4.2013**. Termíny jsou stanoveny tak, abych mohl s časovou rezervou Vaše práce prostudovat. Vzhledem k 22 zaregistrovaným studentům jde to 44 prací po 6 stránkách, což je očekávaných 264 stránek jistě zajímavých textů. Podle mých zkušeností práce Vašich předchůdců byly opravdu inspirující, takže věřím, že tomu bude i letos.

**Práce (POTy) zašlete na mou adresu :**

1730@mail.muni.cz a kopii na adresu jaromir.skorkovsky@navertica.com .

**Práce označte prosím jednotně takto** (usnadní mi to orientaci) :

Příjmení\_Křestní\_UČo\_POTx\_rrrrmmdd, kde **x** = 1 nebo 2 a rrrrmmdd jako příklad 20130401