

VŠB - Technická univerzita Ostrava
Hornicko-geologická fakulta
Institut ekonomiky a systém řízení

Akademický rok 2008/2009

Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Jiří Švub**

Studijní program: N2102 Nerostné suroviny

Studijní obor: 3902T033 Systémové inženýrství v oblasti surovin

Téma: **Vytvoření informačního systému pro správu novinek a aktualizací
programových produkt**
**The Creation of Information System for News and Softwares Updates
Management**

Zásady pro vypracování:

Student vypracuje konkrétní informační systém pro správu novinek a aktualizací programových produkt a to v následujících bodech:

1. Úvod.
2. Pohled možností analýzy a projektování IS.
3. Návrh logické struktury IS pro správu novinek a aktualizací.
4. Vytvoření vlastní webové aplikace pro správu novinek a aktualizací programových produkt .
6. Závěr.

Rozsah práce: cca 50 stran

Seznam doporučené odborné literatury:

Arlow, J. Neustadt, I. UML 2 a unifikovaný proces vývoje aplikací: objektově orientovaná analýza a návrh prakticky. Computer Press, Brno, 2007, ISBN 80-251-1503-8

Kajzara, D. Tvorba informačních systémů II: proces vývoje informačního systému. Slezská univerzita, Opava, 2005

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Vladislav Vanura, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2008

Datum odevzdání: 30.04.2009

doc. Dr.Ing. Oldřich Kodým
vedoucí institutu

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., Dr.h.c.
děkan fakulty