

VŠB - Technická univerzita Ostrava
Hornicko-geologická fakulta
Institut hornického inženýrství a bezpečnosti

Akademický rok 2008/2009

Zadání bakalářské práce

Student: **Jan Šebor**

Studijní program: B2102 Nerostné suroviny

Studijní obor: 2102R012 Využívání zdrojů stavebních nerostných surovin

Téma: **Problematika rozpojování hornin nadměrné velikosti při dobývání surovin v lomu KOŽLÍ**
Problems uncouple rock bastards at mining raw materials in fracture KOZLI

Zásady pro vypracování:

1. Geografické a geologické poměry lomu Kožlí
2. Způsob rozpojování hornin, vyhodnocení fragmentace rozvalu
3. Návrhy na rozpojování hornin nadměrné velikosti
4. Technicko-ekonomický a ekologický přínos navrženého řešení

Rozsah práce 25 - 30 stran.

Seznam doporučené odborné literatury:

KRYL, Václav a kol. Povrchové dobývání ložisek. 1. vyd. Ostrava : VŠB Technická univerzita Ostrava, 1997. 282 s. ISBN 80-7078-396-6.

DOJÁR, Ondřej. HORKÝ, Jiří. KOŘÍNEK, Robert. Trhacia technika. 1 vyd. Ostrava : Montanex, 1996. 421 s. ISBN 80-85780-69-0.

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

Vedoucí bakalářské práce: **doc. Ing. Milan Mikoláš, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2008

Datum odevzdání: 30.04.2009

prof. Ing. Pavel Prokop, CSc.
vedoucí institutu

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