Zadání diplomové práce

Student:  
Bc. Robert Werner

Studijní program:  
N2111 Hornictví

Studijní obor:  
2101T008 Hornické inženýrství

Téma:  
Návrh dobývání porub č. 401 305 na Dole ČSM, závod JIH  
A Mining Plan for the Face No. 401 305 in the ČSM Mine, Plant South

Zásady pro vypracování:

Úvod
1. Charakteristika důlně-geologických podmínek dobývacího prostoru ČSM
2. Báňsko-technická charakteristika předmětné sloje č.40
3. Návrh dobývání zásob ve sloji č. 40 s návrhem technologie
4. Bezpečnostní opatření, protitópová a protizápárečová opatření, větrání, degazace, klimatizace
5. Technicko-ekonomické hodnocení návrhu

Závěr

Rozsah práce: 30 - 35 stran textu, 5 - 10 grafických příloh

Seznam doporučené odborné literatury:

Vavro,M.a kol.: Technologie hlubinného dobývání uhelných ložisek. Skripta VŠB-TU Ostrava, 1993

Technické podmínky navrhovaných zařízení.


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

Vedoucí diplomové práce:  Ing. Petr Urban, Ph.D.

Datum zadání: 31.10.2010
Datum odevzdání: 30.04.2011

prof. Ing. Pavel Prokop, CSc.  
vedoucí institutu

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