

VŠB - Technická univerzita Ostrava
Fakulta bezpečnostního inženýrství
Katedra bezpečnostního managementu

Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Roman Trávníček**

Studijní program: N3908 Požární ochrana a průmyslová bezpečnost

Studijní obor: 3908T002 Bezpečnostní inženýrství

Téma: **Zavedení systému OHSAS 18001 v průmyslovém podniku**
OHSAS 18001 System Implementation in an Industrial Company

Zásady pro vypracování:

Cíl práce:

Porovnat vyhodnocení rizik ve výrobě železobetonových prahů ŽPSV a.s.

Charakteristika práce:

Charakteristika společnosti ŽPSV a.s. a výrobní program. Požadavky OHSAS 18001 z hlediska pracovních rizik. Popis pracoviště výrobní linky B-91 a technologie výroby. Popis rizikových faktorů a zdrojů rizika na pracovištích linky B-91. Analýza rizik při výrobě prahů na lince B-91. Analýza rizik při výrobě prahů na lince B-91 dle požadavků OHSAS 18001. Porovnání obou analýz a zhodnocení.

Seznam doporučené odborné literatury:

Zákoník práce . 262/2006 Sb.

NV . 101/2005 Sb., podrobnější požadavky na pracovištích

NV . 378/2001 Sb., bezpečný provoz a používání strojů

Zákon . 309/2006 Sb., další požadavky na BOZP

NV . 176/2008 Sb., technické požadavky na strojní zařízení

OHSAS 18001:2007 - Systém managementu BOZP.

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

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Petr Helán**

Datum zadání: 28.11.2008

Datum odevzdání: 30.04.2010

doc. RNDr. Jiří Švec, CSc.
vedoucí katedry

doc. Dr. Ing. Miloš Kvarák
děkan fakulty