

POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Student: Bc. JAROŠ Peter

Oponent: Ing. HRŮZA Petr, Ph.D.

Studijní program: Inženýrská informatika

Studijní obor: Bezpečnostní technologie, systémy a management

Akademický rok: 2011/2012

Téma diplomové práce: Špecifiká ochrany obyvatel'stva v okrese Ša'a

Hodnocení práce:

Cílem diplomové práce Bc. Petera JAROŠE na téma „*Špecifiká ochrany obyvatel'stva v okrese Ša'a*“ bylo zhodnotit problematiku ochrany obyvatel'stva v okrese Ša'a, hlavní hrozby a rizika. Analyzovat způsob zajištění jednotlivých opatření ochrany obyvatel'stva a zhodnotit připravenost okresu Ša'a na řešení rizik. V praktické části má být vypracovaný návrh konkrétních opatření ke zlepšení úrovně ochrany obyvatel'stva okresu a tento návrh ověřit. Ochrana obyvatel'stva je velice aktuální téma.

V teoretické části autor popsal historický vývoj civilní ochrany na území Slovenska a legislativu k ochraně obyvatel'stva. Provedl výběr základních pojmů z dané problematiky a do práce vložil jejich obecné definice. Provedl deskripci působnosti orgánů ochrany obyvatel'stva na Slovensku. Ve druhé kapitole popsal geografické, demografické a hospodářské charakteristiky daného okresu. Text doplnil vhodnými obrázky a tabulkami. Ve třetí kapitole objasnil působnost a organizační strukturu obvodního úřadu v okrese Ša'a.

V praktické části analyzuje hlavní hrozby a rizika v daném okrese. Rozdělil je na mimořádné události z pohledu přírodního charakteru a z pohledu chemické výroby (mimořádná událost zapříčiněná únikem nebezpečné látky). Při řešení přírodních událostí z pohledu přírodních vlivů autor hodně čerpal z materiálů zpracovaných obvodním úřadem. Řešení mimořádné události zapříčiněné únikem nebezpečné látky bylo zúženo na objekty zimní stadion (maximální zamoření pouze jedné ulice) a podnik Duslo, a.s. V páté kapitole se autor již omezil na řešení mimořádných událostí pouze v podniku Duslo, a.s. Vyjmenoval přehled významných nebezpečných látek v podniku, způsoby a prostředky pro varování obyvatel'stva, místa pro evakuaci osob, zdravotnické zabezpečení při úniku nebezpečné látky. V zadání diplomové práce v bodě 5 je navrhnout a ověřit konkrétní opatření ke zlepšení úrovně obyvatel'stva v okrese Ša'a. **Návrh opatření není ucelený a není na odpovídající úrovni. Ověření návrhu opatření (i když nekompletního) v diplomové práci úplně chybí.**

Základní struktura diplomové práce je logická a jednotlivé kapitoly práce na sebe navazují. U jednotlivých kapitol mně na konci každé kapitoly **chybí stručné shrnutí řešeného problému – dílčí závěr**. V závěru práce autor shrnuje zjištěné poznatky. Seznam literatury zahrnuje adekvátní množství relevantních zdrojů. Autor z větší části splnil zadaný cíl a práci je možné charakterizovat jako původní. Postup řešení, který autor zvolil, byl správný a logický v souladu se stanoveným tématem práce. Ještě jednou ale musím konstatovat, že **navrh opatření ke zlepšení úrovně ochrany obyvatel'stva není ucelený a ověření (i nekompletních) navržených způsobů opatření v diplomové práci zcela postrádám.**

Při obhajobě prosím o zodpovězení následujících otázek:

1. V práci popisujete problémy s financováním obnovy výpočetní techniky. Jak moc ovlivňuje zastaralá výpočetní technika řešení mimořádných událostí?
2. Kolik zaměstnanců by podle vás měl mít ve vámi řešeném okrese odbor civilní ochrany a krizového řízení? Počet zdůvodněte.
3. V práci píšete o nízkých platech zaměstnanců odboru civilní ochrany a krizového řízení. Jaké by podle vás mělo být finanční ohodnocení zaměstnanců na odboru civilní ochrany a krizového řízení ve vámi řešeném okrese?
4. V práci popisujete problémy se zrušením nemocnice s poliklinikou. Pokud by v dnešní době došlo k velkému úniku nebezpečné látky, kde by byli hospitalizováni postižení z vámi řešeného okresu?
5. Ve vaší práci jsem nenašel způsoby ověření navržených opatření ke zlepšení úrovně ochrany obyvatelstva. Jaké jsou možnosti ověření způsobů navržených opatření?

Celkové hodnocení práce:

Známku uvede vedoucí dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení

D - uspokojivě.

V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.

Datum 18. 5. 2012

Podpis oponenta diplomové práce