



OPONENTSKÝ POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

studenta: Bc. Petr Nový

s názvem: Analýza míst dekontaminace při radiační havárii v jaderné elektrárně Temelín

	Kritéria hodnocení diplomové práce	Počet bodů
1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu diplomové práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30 bodů)*	30
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v diplomové práci. (0 - 20 bodů)*	18
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu diplomové práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10 bodů)*	9
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40 bodů)*	40
5.	Celkový počet bodů	97

* Detailní popis hodnocení uveďte v komentáři

Návrh otázek k obhajobě

1. Na stránce 87 v kapitole "Vybavení osobními dozimetry" píšete o právě probíhajícím průzkumu trhu pro zakoupení a vybavení příslušníků osobními dozimetry. Jaká je Vaše představa o množství a možnosti vyhodnocení, a v jakých případech?

2. Na stránce 89 v kapitole "Dozimetrická kontrola" citujete část současného plánu dekontaminace. Jaké možnosti navrhuje vzhledem k měření osob ve velkých skupinách?

3.

Celkové hodnocení úrovně vypracování diplomové práce:

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte komentář

Diplomovou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/nedoporučuji k obhajobě.

Komentář

K této diplomové práci musím konstatovat, že autor odvedl vyjímečnou práci, když popsal a skutečně profesionálně shrnul všechny své výstupy, a to hlavně na základě praktických měření, což velmi oceňuji. Díky přehledné a ucelené struktuře a hlavně díky výsledkům je práce zcela jistě použitelná v praxi. Dále velmi kladně hodnotím a velmi si cením kritických připomínek autora, které vzešly z jeho poznatků právě při praktických provedeních jednotlivých měření.

Úvod, cíle práce, stanovení hypotéz a jejich následné ověření a vysvětlení v závěru jsou logické a výborně zapracované do diplomové práce, autor splnil zadání v celém rozsahu.

Jméno a příjmení: Ing. Petra Kadlec Linhartová
Organizace: Hasičský záchranný sbor, ve výslužbě
Kontaktní adresa: Štefánikova 1156, 74221 Kopřivnice

Podpis:
Datum: