

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Hřebeček** Jméno: **Jan** Osobní číslo: **511083**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Civilní nouzové plánování**
Název práce: **Dynamika kontaminace prasat divokých 137Cs ve vybraných lokalitách České republiky**

II. HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu diplomové práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 – 30 bodů)*	25
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v diplomové práci. (0 – 20 bodů)*	20
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)*	10
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 – 40 bodů)*	30
5.	Celkový počet bodů	85

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Proč je obsah K-40 v mase divočáků v obou sledovaných lokalitách prakticky stejný, na rozdíl od Cs-137?

2.

3.

IV. 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
	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte podrobný komentář

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

V. KOMENTÁŘ

Práce má celkem 91 stran, 16 tabulek a 22 obrázků. V úvodní části je téma práce velmi pečlivě a výstižně vypracováno. Zadané hypotézy byly hodnověrným způsobem ověřeny. Škoda, že získaná data byla vyhodnocena pouze popisnými statistickými údaji, nabízelo se vyhodnocení např. log-normálním rozdělením, které je v těchto případech obvyklé a nejvíce vypovídající o souboru dat.

Jméno a příjmení: Ing. Jan Matzner
Organizace: Státní úřad pro jadernou bezpečnost (SÚJB)
Kontaktní adresa: Senovážné náměstí č. 9, 110 00 Praha 1

Podpis:

Datum: