

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Runštuk** Jméno: **Josef** Osobní číslo: **496203**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Ochrana obyvatelstva**
Studijní obor: **Plánování a řízení krizových situací**
Název práce: **Charakterizace a porovnání vybraných ručních dozimetrických přístrojů používaných složkami integrovaného záchranného systému**

II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Splnění cíle a vhodnost struktury obsahu bakalářské práce z hlediska zadaného tématu (splnění zadání). (0 - 30)*	27
2.	Teoretická úroveň a využití dostupné literatury v bakalářské práci. (0 - 20)*	15
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	7
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	38
5.	Celkový počet bodů	87

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Dokážete vysvětlit nadhodnocené výsledky u přístroje RadEye B20-ER, které byly naměřeny u nízké energie gama?

2.

3.

IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ BAKALÁŘSKÉ 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

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

V. KOMENTÁŘ

Bakalářská práce je z hlediska struktury a obsahu zpracována logicky a přehledně. V teoretické části je v některých případech nesprávně použita terminologie a text, který doporučuji vložit do diskuze. V rámci bakalářské práce je praktická část zpracována velmi dobře, pro další studium doporučuji doplnit praktickou část o výpočty dávkového příkonu se kterým byly porovnávány vlastní naměřené hodnoty a fotografie z vlastního výzkumu. Rovněž doporučuji uvést vlastní naměřené hodnoty ne jen procentuální odchylky v měření. Bakalářská práce je zdařilá a doporučuji jí k obhajobě.

Jméno a příjmení: Mgr. Marek Sabela
Organizace: HZS Podniku JE Temelín
Kontaktní adresa: Temelín 37305 - Jaderná elektrárna

Podpis:

Datum: