

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Plodr** Jméno: **Dušan** Osobní číslo: **478127**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Civilní nouzové plánování**
Název práce: **Vliv fyziologických parametrů hasiče na spotřebu vzduchu a možnosti prodloužení ochranné doby dýchacího přístroje**

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)*	5
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 – 40 bodů)*	35
5.	Celkový počet bodů	85

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1. Přehledně uveďte získané výsledky. Jaká nová zjištění přinášíte?
2. Jakou roli hraje v dýchacím cyklu surfaktant a jak může být ovlivněna jeho stavba?
3. Které svaly tvoří "mezižební lis" ?

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 zpracovává zajímavou problematiku, která by z fyziologického hlediska vyžadovala výraznější homogenizaci skupiny probandů. Nedostatečná je charakteristika fyziologických i fyzických parametrů zkoumané skupiny. Hmotnost a věk nestačí. Jde o problematiku kterou vzhledem ke své profesi nemůže sice zajistit autor, ale je možné využít zdravotnické služby.

Velmi obtížně se dohledávají výsledky - bylo by vhodné shrnutí v bodech.

Jméno a příjmení: prof. MUDr. Ivan Dylevský, DrSc.
Organizace: ČVUT v Praze, Fakulta biomedicínského inženýrství
Kontaktní adresa: Nám. Sítná 3105, 272 01 Kladno

Podpis:

Datum: