

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Sehr** Jméno: **Jakub** Osobní číslo: **370000**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Ochrana obyvatelstva**
Studijní obor: **Civilní nouzové plánování**
Název práce: **Analýza a evaluace rizik zvláštních povodní na území Středočeského kraje**

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. Jaká legislativní opatření by navrhl pro zlepšení stávajícího stavu ve vypracovávání Plánů ochrany území a povodňových plánů?

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

Student se ve své diplomové práci zabývá někdy v praxi opomíjeným nebo ne dostatečně preferovaným problémem zvláštních povodní a hodnocení rizik, které mohou vzniknout v důsledku zastaralosti postupů uváděných v plánech ochrany území pod vodními díly, event. povodňových plánech a to na třech konkrétních vodních dílech (přehradách). Zjistil řadu nesrovnalostí a nedostatků, včetně nedostatečné aktualizace těchto dokumentů. Dále pak bylo zjištěno, že schéma plánu vyrozumění je složité a nepřehledné, proto byl studentem pro každý subjekt, který má vyrozumívát jiný subjekt, navržen checklist vyrozumění, který je uveden v přílohách této práce. Z objektivních důvodů (režimované informace) se nepodařilo analyzovat problematiku zabezpečení vodních děl pro případy násilných činů vedených proti těmto stavbám. Student se také seznámil s historií výstavby vodních děl u nás i v zahraničí a především pak i s poruchami a haváriemi vodohospodářských děl jak u nás, tak v zahraničí. Prokázal rovněž znalost příslušné legislativy. Cíle práce byly v rámci daných možností naplněny.

Jméno a příjmení: Ing. Miroslav Štěpán
Organizace: FBMI ČVUT v Praze
Kontaktní adresa: nám. Sítná 3105, 272 01 Kladno

Podpis:

Datum: