

## I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Žaloudková** Jméno: **Jana** Osobní číslo: **496214**  
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**  
Studijní program: **Ochrana obyvatelstva**  
Studijní obor: **Plánování a řízení krizových situací**  
Název práce: **Využití satelitních dat z dálkového průzkumu Země v protipovodňové ochraně**

## II. HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Přístup studenta k řešení úkolu (přípravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 - 30)*	30
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (0 - 20)*	20
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu bakalářské práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10)*	10
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40)*	40
5.	<b>Celkový počet bodů</b>	100

\* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

## III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1.

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
	X	<input type="checkbox"/>	<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

Studentka přistupovala k řešení bakalářské práce samostatně a pracovala pravidelně. S řešením tématu bakalářské práce neměla studentka žádný problém. Přístup autorky k zadanému tématu i postup zvolený k řešení byl adekvátní. Téma hodnotím jako velmi aktuální.

Bakalářská práce je logicky členěna a její struktura je adekvátní. Abstrakt a klíčová slova odpovídají obsahu práce. Přílohy práce jsou zpracovány v odpovídající kvalitě. Kladně hodnotím rozsáhlou diskuzi, ve které autorka srovnává výsledky své analýzy s výsledky již publikovanými v odborné literatuře.

Cílem teoretické části bakalářské práce bylo poskytnout kvalitní přehled současného stavu a to bylo splněno. Autorka čerpá z monografií a článků českých i zahraničních autorů. Teoretická část práce je zpracovaná přehledně, formulace jsou jasné. Na literaturu je v textu řádně odkazováno.

V praktické části práce autorka provedla analýzu využití satelitních snímků v rámci dálkového průzkumu Země v protipovodňové ochraně. Studentka porovnávala optické a radarové snímky ve třech různých lokalitách před povodní a po povodni. Kladně hodnotím zejména praktickou využitelnost výsledků práce pro další výzkum v oblasti krizového řízení.

Jméno a příjmení: Ing. Anna Schlenker, Ph.D.  
Organizace: ČVUT v Praze, Fakulta biomedicínského inženýrství  
Kontaktní adresa: Nám. Sítná 3105, 272 01 Kladno

Podpis: .....

Datum: .....