

# Posudek práce

předložené na Matematicko-fyzikální fakultě  
Univerzity Karlovy v Praze

- posudek vedoucího  posudek oponenta  
 bakalářské práce  diplomové práce

Autorka: Radka Indráková

Název práce: Vybrané nebezpečné meteorologické jevy a jejich vliv na různé typy letadel

Studijní program a obor: fyzika, meteorologie a klimatologie

Rok odevzdání: 2009

Jméno a tituly vedoucího: Josef Keder, RNDr., CSc.

Pracoviště: Český hydrometeorologický ústav

Kontaktní e-mail: keder@chmi.cz

## Odborná úroveň práce:

- vynikající  velmi dobrá  průměrná  podprůměrná  nevyhovující

## Věcné chyby:

- téměř žádné  vzhledem k rozsahu přiměřený počet  méně podstatné četné  závažné

## Výsledky:

- originální  původní i převzaté  netriviální kompilace  citované z literatury  opsané

## Rozsah práce:

- veliký  standardní  dostatečný  nedostatečný

## Grafická, jazyková a formální úroveň:

- vynikající  velmi dobrá  průměrná  podprůměrná  nevyhovující

## Tiskové chyby:

- téměř žádné  vzhledem k rozsahu a tématu přiměřený počet  četné

## Celková úroveň práce:

- vynikající  velmi dobrá  průměrná  podprůměrná  nevyhovující

**Slovní vyjádření, komentáře a připomínky vedoucího:**

Autorka práce prokázala schopnost samostatné práce s doporučenou literaturou, samostatně vyhledala a použila další literární prameny a informace dostupné na internetu. Diplomová práce představuje kompilaci literárních pramenů, která autorce rozšířila a doplnila odborné poznatky, využívané při výkonu jejího povolání.

Nad rámec kompilace poznatků z literatury autorka samostatně provedla vyhodnocení predikčních schopností jednotlivých indexů stability, používaných pro předpověď výskytu bouřek. I tato část představuje přínos především pro praktickou činnost diplomantky, v odborné literatuře bylo toto téma zpracováno již mnohokrát.

Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:

**Práci**

doporučuji

nedoporučuji

uznat jako diplomovou.

**Navrhuji hodnocení stupněm:**

výborně  velmi dobře  dobře  neprospěl/a

Místo, datum a podpis vedoucího:

Praha, 4. září 2009

