



MATEMATICKO-FYZIKÁLNÍ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba diplomové práce

Akademický rok: 2021/2022

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Ondřej Pitaš  
**Identifikační číslo studenta:** 86134128

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Fyzika atmosféry, meteorologie a klimatologie  
**ID studia:** 672812

**Název práce:** Přehled a využití statistických metod pro hodnocení úspěšnosti krátkodobé předpovědi a nowcastingu

**Pracoviště práce:** Katedra fyziky atmosféry (115. • 32-KFA)

**Jazyk práce:** čeština

**Jazyk obhajoby:** čeština

**Vedoucí:** doc. Mgr. Michal Žák, Ph.D.

**Oponent(i):** Ing. David Šaur

**Datum obhajoby:** 12.09.2022    **Místo obhajoby:** Praha

**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Obhajobu zahájil předseda uvítáním přítomných a představením diplomanta. Diplomant potom přednesl svůj referát obsahující hlavní teze a výsledky diplomové práce. Následovala prezentace posudků oponenta a vedoucího práce. Diplomant dle hodnocení komise vhodně a plně reagoval na v ní obsažené připomínky a podněty. V následující diskusi byla věnována pozornost především možnostem a perspektivám využití výsledků práce ve vztahu k dalšímu vývoji a zdokonalování nowcastingu a krátkodobých prognóz srážek mj. z hlediska předpovědi bleskových povodní a dalších nebezpečných srážkových jevů. Následovalo uzavřené jednání komise.

**Výsledek obhajoby:** výborně (1)

**Předseda komise:** doc. RNDr. Petr Pišoft, Ph.D. ....

**Členové komise:** prof. RNDr. Jan Bednář, CSc. ....

doc. Mgr. Jiří Mikšovský, Ph.D. ....

doc. Mgr. Michal Žák, Ph.D. ....