

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název práce: Rozdělení silných srážek napříč Šumavou

Autor práce: Kateřina Králová

Vyjádření k práci a přístupu studenta

Studentka si vybrala fyzicko-geografické téma, kterému se věnovala s velkým entuziasmem. V obsáhlé rešerši vystihla hlavní rysy studované problematiky a dokázala shromáždit dostatek informací i k natolik úzkému tématu, jako jsou silné srážky v konkrétní oblasti. Studovanou oblast obsáhlé charakterizovala, přičemž se soustředila na aspekty, které s problematikou silných srážek souvisejí buď z hlediska příčin, nebo následků. Z hlediska praktické části práce studentka zvládla základní statistickou analýzu srážkoměrných dat i jejich grafické znázornění. Je třeba vyzdvihnout fakt, že studentka mj. zvládla aplikovat metodiku shlukování v prostředí MATLAB. Poznatky logicky popsala, demonstrovala je pomocí kvalitních grafických výstupů a podrobila je diskuzi.

Přístup Kateřiny Králové k práci byl velmi profesionální. Jakkoliv měla na zpracování tématu relativně krátkou dobu a vedení práce bylo ztíženo epidemiologickými opatřeními, dokázala ji připravit k obhajobě v letním termínu. Své poznatky a posléze i části textu pravidelně konzultovala se školitelem, kterého pravidelně překvapovala rychlostí postupu práce, která přitom byla pečlivá. K přístupu proto nemám žádnou námitku, bylo mi potěšením v roli školitele na výzkumu spolupracovat.

Předloženou práci **doporučuji** / ~~nedoporučuji~~ k obhajobě. (zatrhněte Vaši volbu)

Datum: 29. června 2020

Autor posudku: RNDr. Miloslav Müller, Ph.D.

Podpis: