

# **Markéta Venclová: Faktory podmiňující špatné termické podmínky v České republice**

## **Vyjádření vedoucí bakalářské práce**

Téma bakalářské práce bylo zvoleno po konzultaci se studentkou na základě jejího zájmu o bezmotorové létání a problematiku týkající se termických podmínek v různých částech České republiky.

Všechny cíle bakalářské práce byly splněny. Práce byla od začátku zamýšlena jako částečně rešeršní a částečně založená na zpracování dotazníku, který byl rozeslán jednotlivým aeroklubům v České republice. V práci byly určeny oblasti, kde je i za příhodných meteorologických podmínek termika oslabena nebo potlačena, a které tedy představují těžko překonatelnou bariéru pro bezmotorové létání.

Studentka prokázala schopnost vybrat a nastudovat dostatečné množství české i zahraniční literatury v rámci rešeršní části, o čemž svědčí i poměrně vysoký počet citací v seznamu literatury. Pozitivně hodnotím také používání různého software při tvorbě obrázků (např. GIS). Práce je přehledně strukturovaná a její rozsah je dostatečný.

Práce by mohla být využita jako pomůcka pro piloty sportovních letadel, kdy v první části jsou shrnuty poznatky o termice, a v části druhé je upozorněno na místa v České republice, kde lze obecně očekávat slabší termické podmínky.

Celkový přístup studentky k práci hodnotím velmi pozitivně. Pracovala samostatně a v případě potřeby přišla na konzultaci s předem připravenými dotazy. Připomínky vedoucí i konzultantů akceptovala.

Vzhledem k výše uvedenému kladnému hodnocení doporučuji bakalářskou práci Markéty Venclové k obhajobě s hodnocením výborně.

V Praze dne 4. června 2014

RNDr. Zuzana Chládová, Ph. D.