



## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce ..... **Využití dat z plovoucích vozidel pro optimalizaci jízd vozidel IZS**

Autor (včetně titulů) ..... **Barbora Goláňová**

Vedoucí bakalářské práce (včetně titulů)... **doc. Ing. Pavel Hrubeš, Ph.D.**

**Ing. Zuzana Purkrábková**

### Hodnotící hlediska a jejich klasifikace

Splnění požadavků a cílů bakalářské práce ..... A (výborně) ... 1,0

Samostatnost a vlastní iniciativa  
při zpracování bakalářské práce..... A (výborně) ... 1,0

Využívání znalostí získaných vlastním studiem  
a z odborné literatury ..... B (velmi dobře) ... 1,5

Využívání podkladů a dat získaných z praxe ..... B (velmi dobře) ... 1,5

Odborná úroveň a přínos bakalářské práce ..... C (dobře) ... 2,0

Formální zpracování a úprava bakalářské práce ..... C (dobře) ... 2,0

Další připomínky k bakalářské práci:

Studentka pracovala samostatně a vhodně zvolila postup práce. Práce mohla být přehledněji strukturovaná. Bohužel uspěchané dokončení práce se projevilo na nedbalé úpravě finálních obrázků, občasné chybné textové úpravě a také na závěrečné zhodnocení výsledků práce. Kladně hodnotíme aktivitu studentky při shánění potřebných dat a komunikaci s municipalitami i zástupci IZS. Také je třeba vyzdvihnout využití a aplikaci softwarových nástrojů QGIS a Matlab na vhodné úrovni, v psaní skriptů byla studentka samostatná a přicházela s vlastními nápady k vylepšení. Celkovou práci a přístup studentky hodnotíme kladně.

Bakalářskou práci **doporučuji** k obhajobě.

**Celková klasifikace bakalářské práce ..... B (velmi dobře)**

Doc. Ing. Hrubeš, PhD; Ing. Purkrábková

.....  
jméno a tituly vedoucího bakalářské práce

.....  
podpis vedoucího bakalářské práce

V Praze dne ..... 5.1.2022