



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce **Laserové skenování**

Autor (včetně titulů) **Radovan Všelicha**

Vedoucí bakalářské práce (včetně titulů) ... **Ing. Jakub Kraus, Ph.D.**

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 A (výborně) ... 1,0

Využívání podkladů a dat získaných z praxe A (výborně) ... 1,0

Odborná úroveň a přínos bakalářské práce A (výborně) ... 1,0

Formální zpracování a úprava bakalářské práce A (výborně) ... 1,0

Další připomínky k bakalářské práci:

Předložená práce se zabývá možností využití laserového skenování pro zlepšení orientace v prostoru pro případné přistání vrtulníku za špatné viditelnosti. Postupně popisuje všechny důležité aspekty a poukazuje na výhody a nevýhody laserového skenování. Následně správně navrhuje využití laserového skenování v kombinaci s přesnými mapami pro využití vrtulníky záchranných složek.

Bakalářskou práci **doporučuji** k obhajobě.

Celková klasifikace bakalářské práce A (výborně)

Ing. Jakub Kraus, Ph.D.

.....
jméno a tituly vedoucího bakalářské práce

.....
podpis vedoucího bakalářské práce

V Praze dne.....29. srpna 2017