



POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce Způsoby detekce pozice letadel na
vyčkávacích místech RWY

Autor (včetně titulů) Petr Had

Vedoucí bakalářské práce (včetně titulů) Ing. Petr Líkař

Ing. Slobodan Stojić

Hodnotící hlediska a jejich klasifikace:

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

Samostatnost a vlastní iniciativa
při zpracování bakalářské práce B (velmi dobře) ... 1,5

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

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:

Student ve své závěrečné práci analyzuje technické možnosti detekce přesné pozice zastavení letadla na vyčkávacím místě dráhy. Systémy pro takovou detekci se zatím na letištích prakticky nevyskytují a proto bylo velmi vhodné zmapovat a posoudit různé technologie využívané k obdobným účelům v jiných odvětvích. Téma začíná být z pohledu provozovatelů letišť velice aktuální, neboť řeší problematiku objíždění letadel vyčkávajících na vzlet z křižovatky způsobem, který zaručí dodržení bezpečné vzdálenosti mezi letadly. Po formální stránce je práce zpracována příkladně. Student v průběhu její tvorby prokázal schopnost čerpat informace z různých zdrojů a využít dostupné podpůrné počítačové programy.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Celková klasifikace bakalářské práce A (výborně)

V Praze dne 2. září 2019

Ing. Petr Líkař

.....
jméno a tituly vedoucího bakalářské práce podpis vedoucího bakalářské práce