

POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

JMÉNO STUDENTA: **Jan Š Ů LA**

NÁZEV PRÁCE: **Návrh výcvikového areálu pro praktický výcvik létání podle přístrojů**

HLEDISKA HODNOCENÍ VYPRACOVÁNÍ:

1. Splnění požadavků a cílů

Diplomová práce v převážné míře odpovídá požadavkům zadání, výsledky a závěry splňují uvažované cíle s výjimkou příliš obecné a nerozvedené části ekonomiky vybudování a provozu výcvikového areálu.

Hodnocení diplomové práce: dobře

2. Odborná úroveň práce

Autor práce čerpá z dostupných pramenů technického a legislativního rázu z oblasti letového provozu a hlukového zatížení. Odborná úroveň práce odpovídá znalostem a zkušenostem studenta bakalářského studia. V problémech i zdrojích informací se orientuje, správně používá odbornou terminologii. Autor práce měl v počátku vypracování práce problémy s nalezením správného postupu a metody řešení, často řešil zástupné a nepodstatné problémy, zpočátku obtížně nalézal obecná řešení, postupy a výsledky a od nich přecházel ke konkrétním závěrům. S postupujícím řešením a zvětšujícím se množstvím prostudovaných podkladů a dokumentů se studentův postup a zvolená metoda řešení vyjasnily a student dále pracoval, řešil problémy a určoval další směr práce aktivně a samostatně.

Hodnocení diplomové práce: dobře

3. Zvolený přístup řešení

Postup řešení vyplývá z množství a druhu dokladů a pramenů, které student používal. Zvolený postup řešení diplomové práce odpovídá znalostem studenta bakalářského studia.

Hodnocení diplomové práce: dobře

4. Dosažené výsledky, jejich přínos a možnost praktického využití

Výsledky a závěry diplomové práce jsou využitelné pro prvotní posouzení možnosti vybudování nového výcvikového letiště, z hlediska umístění a vlivu hluku na okolí a organizace vzdušného prostoru, avšak bez ekonomického posouzení takového výcvikového letiště.

Hodnocení diplomové práce: dobře

5. Uspořádání práce a formální úprava

Uspořádání práce je přehledné, formální úprava nemá nedostatky.

Hodnocení diplomové práce: velmi dobře

6. Celkové hodnocení diplomové práce a jiné připomínky:

Práce a její závěry nalézají místo vhodného výcvikového letiště a stanovují podmínky, která kriteria je nutno posuzovat při stanovení vhodné lokality jiných, možných výcvikových letišť. V práci není podrobněji rozepsána a rozebrána ekonomika takového letiště.

Doplňující otázka – Jsou na území České republiky ještě jiné vhodné lokality, na kterých by bylo možno vybudovat výcvikový areál?
Pro jaký druh výcvikových letů by byl vhodný a jaká jiná omezení výcvikového provozu by bylo nutno na něm uplatňovat.

Hodnocení diplomové práce: dobře

7. Diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji klasifikaci:

D O B Ě

V Praze 9. ledna 2015

Ing. Jiří Frynta
vedoucí diplomové práce