

**I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

<b>Název práce:</b>	Výpočet letových výkonů dvoumotorového letounu při zvýšení výkonu motoru
<b>Jméno autora:</b>	Ľuboš Jiroušek
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta strojní (FS)
<b>Katedra/ústav:</b>	12122 Ústav letadlové techniky
<b>Oponent práce:</b>	Doc. Ing. Zdeněk Pátek, CSc.
<b>Pracoviště oponenta práce:</b>	12122 Ústav letadlové techniky

**II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ**

**Zadání** **náročnější**

*Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.*

Vložte komentář.

**Splnění zadání** **splněno**

*Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.*

Vložte komentář.

**Zvolený postup řešení** **správný**

*Posuďte, zda student zvolil správný postup nebo metody řešení.*

Vložte komentář.

**Odborná úroveň** **B - velmi dobře**

*Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.*

Odborná úroveň celkově odpovídá požadavkům. Student musel získat znalosti přesahující dosavadní školní studium, nastudovat a využít specializovanou literaturu.

**Formální a jazyková úroveň, rozsah práce** **B - velmi dobře**

*Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.*

Práce obsahuje terminologické chyby, které lze vysvětlit tím, že student dosud neabsolvoval specializované studium. Některé formální chyby jsou však zcela zbytečné, např. seznam symbolů není uspořádán abecedně, grafy na str. 7 by pro lepší čitelnost měly být ve větším měřítku.

**Výběr zdrojů, korektnost citací** **B - velmi dobře**

*Vyjáďřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.*

Při práci se zdroji z internetu by byla vhodná větší obezřetnost. Citační etika nebyla porušena.

**Další komentáře a hodnocení**

*Vyjáďřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.*

**III. CELKOVÉ HODNOCENÍ, OTÁZKY K OBHAJOBĚ, NÁVRH KLASIFIKACE**

*Práce splňuje požadavky kladené na bakalářskou práci a lze ji považovat za mírně nadprůměrnou.*

*Otázka k obhajobě: Jak byla získána hodnota koeficientu  $e = 0,607$  na str. 22 ?*

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře.**

Datum: 27.8.2018

Podpis: 