

**I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

<b>Název práce:</b>	<b>Návrh vrtule pro nízká Reynoldsova čísla</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Onřej Lipš</b>
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta strojní (FS)
<b>Katedra/ústav:</b>	Ústav letadlové techniky
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Jan Klesa, Ph.D.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	ÚLT FS ČVUT

**II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ**

<b>Zadání</b>	<b>náročnější</b>
Vzhledem k nutnosti vyšší míry samostudia hodnotím zadání jako náročnější.	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
Všechny body zadání byly splněny.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>B - velmi dobře</b>
Aktivita studenta při zpracování nebyla stálá, student byl při práci samostatný.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
Práce má dobrou odbornou úroveň, student dobře využil znalosti ze studia a z podkladů a odborné literatury.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>A - výborně</b>
Práce má dobrou formální a jazykovou úroveň. Rozsah je odpovídající.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
Student byl aktivní při získávání a využívání studijních materiálů. Byly použity všechny relevantní zdroje, citace odpovídají zvyklostem.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>	



### **III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE**

Student v rámci bakalářské práce vytvořil program, který je využitelný pro praktický aerodynamický návrh vrtulí pro nízká Reynoldsova čísla. Práce má vysokou odbornou, formální a jazykovou úroveň.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 7.2.2019

Podpis: