

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Numerické řešení proudění v rotujícím kole odstředivého kompresoru
Jméno autora:	Bc. Radovan Všelicha
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta strojní (FS)
Katedra/ústav:	Ústav letadlové techniky
Vedoucí práce:	Ing. Jan Klesa, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	ÚLT FS ČVUT

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné

Splnění zadání	splněno
Všechny body zadání byly splněny.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Student byl při zpracování práce samostatný a aktivní.	

Odborná úroveň	A - výborně
Práce má dobrou odbornou úroveň, student dokázal dobře využít svých znalostí a informací z různých pramenů.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
Práce má dobrou formální a jazykovou úroveň, její rozsah je odpovídající.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
Student byl aktivní při získávání a využívání studijních materiálů, byly použity všechny relevantní informační zdroje. Citace odpovídají zvyklostem.	

Další komentáře a hodnocení	



POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Student prokázal, že je schopen samostatně využít znalostí získaných studiem při řešení technických problémů ve spolupráci s partnerskou výzkumnou institucí. Práce má dobrou odbornou úroveň. Oceňuji zejména systematický přístup k simulaci proudění metodou CFD.

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

Datum: 20.8.2019

Podpis: