

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Název automatické vztlakové mechanizace
Jméno autora:	Bc. Daniel Vysocký
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta strojní (FS)
Katedra/ústav:	Ústav letadlové techniky (12122)
Vedoucí práce:	Ing. Jiří Brabec, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Ústav letadlové techniky (12122)

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
Vzhledem k tomu, že bylo pro řešení práce nutné kombinovat kinematickou analýzu a konstrukční práce s CFD výpočty, hodnotím práci spíše jako náročnější.	

Splnění zadání	splněno
Zadání bylo splněno ve všech jeho bodech	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	B - velmi dobře
Ačkoliv byl student během řešení práce aktivní, své řešení průběžně konzultoval a dohodnuté termíny vždy dodržoval, lze po stránce aktivity vytknout horší plánování činností, které vedlo k jisté časové tísní při finalizaci práce, která se projevila zejména na její formální stránce a detailnosti vlastního řešení.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
Student projevils velmi dobrou schopnost využívat znalosti získané studiem a z odborné literatury.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	C - dobře
Po formální a jazykové stránce je práce pouze na dobré úrovni a zasloužila by si ještě další jazykovou a typografickou úpravu. Rovněž popis řešené problematiky je v řadě případů velmi zjednodušený a ne vždy zcela názorný.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
Student použil pro řešení dostatečné množství relevantních zdrojů, i když by bylo vhodné rozbor současného stavu rozšířit i o modernější letouny z vyšších kategorií. Převzaté prvky student v práci vždy náležitě odlišil.	

Další komentáře a hodnocení	
(nepovinné hodnocení).	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Ačkoliv bylo zadání splněno a postup řešení použitý studentem byl v zásadě správný, je nutné v hodnocení zohlednit horší plánování aktivit směřujících k řešení práce, které vedlo k jisté časové tísní při jejím řešení. Řešení je z tohoto důvodu velmi zjednodušené a pro případnou praktickou aplikaci výsledků práce by byl nutný hlubší rozbor navrženého řešení prakticky ve všech ohledech.

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

Datum: 2.2.2024

Podpis: