

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	Návrh přistávacího zařízení rychlostního letounu
<b>Jméno autora:</b>	Klára Osíčková
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta strojní (FS)
<b>Katedra/ústav:</b>	Ústav letadlové techniky
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Jiří Brabec, Ph.D.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	Ústav letadlové techniky, Fakulta strojní, ČVUT v Praze

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>náročnější</b>
S ohledem na CFD výpočet obsažený v rozboru současného stavu je možné zadání práce považovat spíše za náročnější.	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno</b>
Zadání bylo splněno ve všech bodech.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
Studentka byla převážnou část řešení aktivní, dohodnuté termíny vždy dodržovala, své řešení průběžně konzultovala a na konzultace byla vždy náležitě připravena. Během řešení studentka prokázala výbornou schopnost samostatné tvůrčí práce.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
Studentka během řešení práce prokázala výbornou schopnost využívat znalosti nabyté nejen studiem, ale i z odborné literatury, stejně jako data získaná z praxe.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>B - velmi dobře</b>
Práce obsahuje několik nepřesností z pohledu terminologie. Po formální a jazykové stránce by práci rovněž prospěla ještě drobná korektura.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
Studentka byla při získávání podkladů aktivní a pro řešení práce využila dostatečné množství relevantních zdrojů, které vždy vhodně využila. Převzaté prvky od svých vlastních myšlenek v práci vždy řádně odlišila.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>
Vložte komentář (nepovinné hodnocení).

## III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

*Výsledky práce je možné považovat jako dobře použitelný základ pro pokračování v konstrukci podvozkové nohy, v rámci kterého by bylo potřeba dopracovat zejména detailnější návrh míst zavádění osamělých sil do pružnice. Velmi pozitivně je nutno hodnotit schopnost naučit se v relativně krátkém čase v softwaru potřebném pro CFD výpočty.*

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

Datum: 27.8.2020

Podpis: