

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Rekonstrukce křídla historického stíhacího letounu
Jméno autora:	Bc. Pavel Trybenekr
Typ práce:	díplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta strojní (FS)
Katedra/ústav:	Ústav letadlové techniky
Vedoucí práce:	Ing. Jiří Brabec, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Ústav letadlové techniky, Fakulta strojní, ČVUT v Praze

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
Vzhledem k velkému objemu konstrukčních prací a špatné dostupnosti podkladů, lze zadání práce považovat spíše za náročnější.	
Splnění zadání	splněno
Zadání práce bylo splněno ve všech bodech.	
Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Student během řešení práce prokázal dobrou schopnost nejen samostatně práce ale i spolupráce s dalšími studenty. Během řešení byl aktivní, jednotlivé kroky průběžně konzultoval a na konzultace chodil vždy řádně připraven.	
Odborná úroveň	A - výborně
Odborná úroveň práce je stejně jako využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury na výborné úrovni.	
Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
Po formální a jazykové stránce nelze práci téměř nic vytknout. Svým rozsahem práce požadavky kladené na rozsah diplomových prací splňuje.	
Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
Student prokázal aktivní přístup k získávání studijních podkladů, které vždy během řešení vhodně použil. Převzaté prvky jsou v práci od vlastních výsledků a úvah vždy řádně odlišeny. Popis použitých zdrojů je po formální stránce v pořádku.	
Další komentáře a hodnocení	
Vyjádřete 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. Vložte komentář (nepovinné hodnocení).	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Práce splnila zadání ve všech bodech a má vysokou nejen odbornou ale i formální úroveň. Zejména tvorba detailního 3-D modelu spolu s výpočtem zatížení křídla vyžadovaly velký objem odvedené práce. Výsledky diplomové práce jsou po praktické stránce dobře využitelné a mohou sloužit jako velmi dobrý základ pro další práce na daném tématu.

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

Datum: 3.2.2016

Podpis:



Ing. Jiří Brabec, Ph.D.