

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	Požadavky předpisů na prokázání aeroelastické odolnosti letounu
<b>Jméno autora:</b>	Jan Semerák
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta strojní (FS)
<b>Katedra/ústav:</b>	ÚSTAV LETADLOVÉ TECHNIKY
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Kratochvíl Aleš Ph.D.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	ČVUT v Praze

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	<b>lehčí</b>
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
<b>Zadání práce je zaměřeno na rešerši stavebních předpisů platných v ČR i v zahraničí.</b>	

<b>Splnění zadání</b>	<b>splněno s menšími výhradami</b>
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
<b>Zadání nebylo zcela splněno. V práci není popsána kategorie Ultra-lehkých letounů, tj. předpis UL-2 vydaný LAA, ani zahraniční ekvivalenty. Zadání, tak bylo splněno na cca 93%. Částečně je to i chyba vedoucího BP, že danou skutečností neodhalil v rámci konzultací.</b>	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
<b>Student je schopen samostatné práce. Průběžně zadávané úkoly plnil včas a bezchybně.</b>	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
<b>Odborná úroveň práce je velmi dobrá. Z práce je patrné, že s problematikou stavebních předpisů má student praktické zkušenosti.</b>	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i>	
<b>Všechny zdroje jsou v práci řádně citovány. Student byl zcela samostatný při vyhledávání zdrojů k vypracování BP. Z nich je drtivá většina v anglickém nebo jiném cizím jazyce.</b>	

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Celkové hodnocení nejvíce ovlivnily následující aspekty:

- Samostatnost a pečlivost studenta.
- Absence Ultra-lehké kategorie.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **C - dobře**.

Datum: 20.1.2021

Podpis:

