

**I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE**

<b>Název práce:</b>	<b>Trendy ve vývoji akrobatických letadel</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Jan Kaplan</b>
<b>Typ práce:</b>	bakalářská
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta strojní (FS)
<b>Katedra/ústav:</b>	Ústav letadlové techniky (12122)
<b>Vedoucí práce:</b>	Ing. Jiří Brabec, Ph.D.
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	Ústav letadlové techniky (12122)

**II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ**

<b>Zadání</b>	<b>náročnější</b>
Zadání práce lze vzhledem k tomu, že bylo pro jeho vypracování nutné studium řady podkladů přesahujících učivo bakalářského studia, považovat spíše za náročnější.	

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

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
Student byl během řešení velmi aktivní. Zejména část zabývající se řešením letadel dané kategorie byla časově poměrně náročná. Student dohodnuté termíny vždy dodržoval, postup řešení průběžně konzultoval a na konzultace byl vždy náležitě připraven. Student během řešení prokázal schopnost samostatné tvůrčí práce.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
Student během řešení práce prokázal výbornou schopnost využívat znalosti získané z odborné literatury, stejně jako podklady a data získané z praxe.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	<b>B - velmi dobře</b>
Po formální a jazykové stránce je práce na velmi dobré úrovni. Po jazykové stránce nelze práci téměř nic vytknout. V práci se sice vyskytuje několik drobných nepřesností v terminologii, ty ovšem celkovou úroveň práce zásadně nesnižují. Co lze práci po formální stránce vytknout, je často až příliš stručný popis postupu řešení především v části zabývající se návrhem parametrů nového akrobatického letounu.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
Student pro řešení práce využil velké množství různých zdrojů, které k řešení vždy vhodně využil. Převzaté prvky jsou od vlastních výsledků a úvah vždy řádně odlišeny a citace odpovídají citačním zvyklostem.	

**III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE**

*Práci je nutno hodnotit pozitivně zejména z toho důvodu, že její výsledky mohou sloužit jako dobrý základ pro další práce na daném tématu. Hodnocení práce rovněž silně ovlivnil i velice svědomitý a aktivní přístup studenta k řešení zadání. Pro řešení práce student provedl rozbor podkladů z poměrně velkého množství zdrojů. Student prokázal velmi dobrou schopnost využití znalostí nabytých studiem odborné literatury, které navíc svým zaměřením přesahují učivo bakalářského studia.*

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

Datum: 1.2.2018

Podpis: