

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Zařízení pro testování ADCS
Jméno autora:	Bc. Karel PELC
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta strojní (FS)
Katedra/ústav:	Ústav letadlové techniky (U12122)
Vedoucí práce:	Ing. Jaromír Kučera
Pracoviště vedoucího práce:	Ústav letadlové techniky (U12122)

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	mimořádně náročné
---------------	--------------------------

Splnění zadání	splněno
Student splnil zadání ve všech bodech.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Student projevil jak vysokou úroveň aktivity, tak i vlastní invence při řešení problémů. Průběh řešení práce byl výborný	

Odborná úroveň	A - výborně
Úroveň diplomové práce odpovídá nárokům na ni kladených. Student plně využil znalostí získaných studiem. Práce vyžadovala studium z odborné literatury. Kladně hodnotím komplexnost předkládané práce.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
Typografická i jazyková úroveň práce je dobrá. Rozsah diplomové práce je více než dobrý.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
Student aktivně získával a využíval všechny dostupné prameny. Všechny převzaté prvky byly řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah. V práci nedošlo k porušení citační etiky a bibliografické citace jsou úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Práce splnila požadavky zadání ve všech bodech. Student prokázal schopnost samostatné práce a řešení dané problematiky i její dostatečnou znalost. Kladně hodnotím komplexnost práce, od rešerše, přes předběžný a detailní konstrukční návrh po realizaci a testování navrženého zařízení (což je vzhledem k současné situaci výjimečné). Dále bych chtěl vyzdvihnout spolupráci s externím partnerem (VZLU), která práci výrazně prospěla.

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

Datum: 21.6.2021

Podpis: