

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	NÁVRH VÍCEOSÉHO ROBOTA Z 3D TIŠTĚNÝCH DÍLŮ
Jméno autora:	BUI QUANG HUY
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta strojní (FS)
Katedra/ústav:	Ústav konstruování a částí strojů
Vedoucí práce:	Ing. Josef Kamenický
Pracoviště vedoucího práce:	Ústav konstruování a částí strojů

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
Cílem práce je návrh víceosého robota, který je sestaven z dílů tištěných 3D tiskárně. Součástí zadání jsou nezbytné návrhové a kontrolní výpočty, tvorba 3D modelu a 2D výkresů.	

Splnění zadání	splněno
Práce svou náročností a rozsahem splňuje požadavky bakalářské práce. Všechny body uvedené v zadání byly splněny.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Student Quang Huy Bui během tvorby své bakalářské práce průběžně konzultoval postupy řešení. Student pracoval samostatně a byl velmi aktivní. Svým přístupem dokázal, že je schopen samostatné tvůrčí práce.	

Odborná úroveň	A - výborně
Student při řešení využil znalostí získaných během studia. Svým přístupem k řešenému problému prokázal svoji odbornost.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
Formální a jazyková úroveň práce jsou v pořádku.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
Studijní prameny jsou vzhledem k tématu práce vhodně vybrány. Literatura je správně citována, převzaté informace jsou odlišeny od vlastních poznatků.	

Další komentáře a hodnocení	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

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

Datum: 30.8.2021

Podpis:

Ing. Josef Kamenický