

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	NÁVRH DÍLENSKÉHO LISU
Jméno autora:	Bc. BÉZA Michal
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta strojní (FS)
Katedra/ústav:	Ústav konstruování a částí strojů
Vedoucí práce:	Ing. KAMENICKÝ Josef
Pracoviště vedoucího práce:	Ústav konstruování a částí strojů

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
Cílem práce je návrh hydraulického montážního lisu určeného do podmínek malé dílny. Zadání je průměrně náročné.	

Splnění zadání	splněno
Student provedl konstrukční návrh lisu a navržené konstrukční uzly podrobil dimenzování a kontrole pomocí analytických výpočtů i metody konečných prvků. Součástí práce je vypracovaný 3D model lisu a výkresová dokumentace vybraných uzlů konstrukce. Všechny body uvedené v zadání byly splněny.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Student pracoval zcela samostatně. To dokazuje, že je schopen samostatně tvůrčí práce.	

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

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
Práce je přehledně členěna do kapitol různých úrovní, které na sebe logicky navazují. Svým rozsahem práce odpovídá diplomové práci, přestože by bylo vhodnější na úkor rešerše rozšířit návrhovou a výpočtovou část.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
Studijní prameny jsou vzhledem k tématu práce vhodně vybrány. Literatura je citována správně. Drobnou chybou je chybějící datum citace u webových zdrojů.	

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 30.1.2020

Podpis:

Ing. Josef Kamenický