

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Návrh zařízení pro plnění a dopravu vzorku zrnin v uzavřeném pouzdře
Jméno autora:	Bc. Filip DVOŘÁK
Typ práce:	diplomová
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	mimořádně náročné
Cílem práce je návrh způsobu dopravy vzorku zrnin v uzavřeném pouzdře a návrh zařízení pro zajištění této dopravy v rámci vzorkovacího zařízení.	

Splnění zadání	splněno
Práce svou náročností a rozsahem odpovídá diplomové práci. Všechny body uvedené v zadání byly splněny.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Student Filip Dvořák při tvorbě své práce průběžně konzultoval postupy řešení a byl aktivní. Svým přístupem dokázal, že je schopen samostatné tvůrčí práce.	

Odborná úroveň	A - výborně
Student při řešení využil znalostí získaných studiem a z praxe. Svým přístupem k řešenému problému prokázal svoji odbornost a inženýrský přístup.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
Práce je přehledně členěna do kapitol různých úrovní, které na sebe logicky navazují. Svým rozsahem odpovídá diplomové práci.	

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

Cílem práce je návrh způsobu dopravy vzorku zrnin v uzavřeném pouzdře a návrh zařízení pro zajištění této dopravy v rámci vzorkovacího zařízení. Práce svou náročností a rozsahem odpovídá diplomové práci. Všechny body uvedené v zadání byly splněny.

Student Filip Dvořák při tvorbě své práce průběžně konzultoval postupy řešení a byl aktivní. Svým přístupem dokázal, že je schopen samostatné tvůrčí práce. Využil znalostí získaných studiem a z praxe, svým přístupem k řešenému problému prokázal svoji odbornost a inženýrský přístup. Práce je přehledně členěna do kapitol různých úrovní, které na sebe logicky navazují. Studijní prameny jsou vzhledem k tématu práce vhodně vybrány. Literatura je správně citována, převzaté informace jsou odlišeny od vlastních poznatků.



POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

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

Datum: 6.8.2019

Podpis:

Ing. Josef Kamenický