

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Hodnocení životnosti vybraných tvářecích nástrojů pro práci za studena
Jméno autora:	Nikola Moravcová
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta strojní (FS)
Katedra/ústav:	Ústav materiálového inženýrství
Vedoucí práce:	Doc. Ing. Jana Sobotová, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Ústav materiálového inženýrství

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání <i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i> Předložená práce byla řešena v úzké spolupráci s průmyslovým partnerem, měření prováděná v provozu, byla často komplikována provozními důvody.	náročnější
--	-------------------

Splnění zadání <i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i> Cíle práce byly splněny.	splněno
---	----------------

Aktivita a samostatnost při zpracování práce <i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatné tvůrčí práce.</i> Slečna Moravcová byla během řešení práce aktivní, výsledky průběžně konzultovala s vedoucí práce i s pracovníky partnerské firmy. Jednoznačně prokázala schopnost samostatné tvůrčí práce. Část výsledků úspěšně prezentovala na konferenci STČ.	A - výborně
--	--------------------

Odborná úroveň <i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i> Odborná úroveň diplomové práce je velmi dobrá. Autorka využila znalosti získané studiem, z odborné literatury i z vlastních zkušeností získaných v rámci své odborné praxe.	B - velmi dobře
--	------------------------

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce <i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i> Práce je po formální, jazykové a typografické stránce zpracována výborně, rozsah odpovídá náročnosti zadání.	A - výborně
--	--------------------

Výběr zdrojů, korektnost citací <i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Charakterizujte výběr pramenů. Posuďte, zda student využil všechny relevantní zdroje. Ověřte, zda jsou všechny převzaté prvky řádně odlišeny od vlastních výsledků a úvah, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi a normami.</i> Autorka v práci vhodně využila citaci 51 domácích i zahraničních publikací různých druhů. V několika případech však nedodržela jednotný citační styl.	B - velmi dobře
--	------------------------

Další komentáře a hodnocení <i>Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.</i>	
--	--

Slečna Moravcová prokázala velmi dobré analytické schopnosti při plánování poměrně složitého experimentu.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Teoretická i praktická část diplomové práce jsou na velmi dobré úrovni. Zpracování a vyhodnocení výsledků i formulace závěrů odpovídají svědomitému a odborně erudovanému přístupu autorky.

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

Datum: 10.8.2017

Podpis:

