

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Pájené a lepené elektricky vodivé spoje
Jméno autora:	Oldřich Moravec
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd
Vedoucí práce:	Ing. Josef Černošous
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	lehčí
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání práce je rozděleno na dvě části, technologickou a ekonomickou. Vzhledem k mému zaměření mohu posoudit pouze ekonomickou část. Technologickou část práce bakalant zpracovával s ing. Beshajovou v rámci individuální projektu.	

Splnění zadání	splněno s menšími výhradami
<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>	
Práce naplnila vytyčené cíle dané osnovou zadání. Mojí výhradou je však velmi stručné, téměř minimalistické zpracování ekonomické části, které je v některých výpočtech sporné a nebo nevhodné, bez uvedení zdrojů informací.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	E - dostatečně
<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 samostatně tvůrčí práce.</i>	
Student přistupoval k tvorbě práce svým osobitým způsobem. Veškerou ekonomickou část zpracoval samostatně téměř bez konzultací, což se projevilo na její minimálním obsahu.	

Odborná úroveň	E - dostatečně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Ačkoliv jsem nebyl přítomen při provádění měření v praktické části, z obsahu se mi zdá, že bakalant mohl parametricky posoudit a změřit více druhů vodivých past a lepidel. Moje hodnocení se však bude soustředit na ekonomické hodnocení. Zde jsou převzaty informace, které jsem si nemohl ověřit, neboť nejsou uvedeny zdroje (ceny lepidla a pasty). Jsou použity hodnoty, které mohou být při hodnocení zavádějící (mzdy vs mzdové náklady) nebo chybné (investice vs náklady). Student zde uvádí metody a postupy pro hodnocení (riziko, výnosnost a likvidita), které pro hodnocení nepoužil. Odborná úroveň ekonomického vyhodnocení je na velmi nízké úrovni, je minimalistické a odpovídá spíše semestrální práci než práci bakalářské.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Práce splňuje formální náležitosti kladené na závěrečnou bakalářskou práci. Gramatické chyby nebo překlepy se v práci téměř nevyskytují.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	F - nedostatečně
<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>	

Student čerpal z relevantních zdrojů. Bohužel některé informace, které v práci uvádí, nejsou ozdrojovány a tedy nejsou ověřitelné. Naproti tomu některé zdroje uvedené, nejsou v samotné práci použity.

Další komentáře a hodnocení

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.

Mohu tvrdit, že v případě častějších konzultací bychom s bakalantem práci posunuli ze současné minimalisticky podprůměrné na vyšší úroveň.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **E - dostatečně**.

Datum: 3.9.2021

Podpis: