

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Optimalizace vytápění průmyslového podniku
Jméno autora:	Bc. Robin FINGERHUT
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd – K13116
Vedoucí práce:	Mgr. Ing. Vít Klein, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	OSVČ – soudní znalec + FEL ČVUT v Praze – K13115

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání <i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	náročnější
Zadání práce hodnotím jako 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>	splněno
Zadání DP bylo splněno v plném rozsahu.	

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 samostatně tvůrčí práce.</i>	A - výborně
Student byl při psaní práce aktivní, pracoval samostatně pod vedením vedoucího práce, při psaní práce použil dostatečný rozsah potřebných podkladů a literatury.	

Odborná úroveň <i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	A - výborně
Odborná úroveň práce je výborná, autor se dopustil jen menších nepřesností při označování některých pojmů, při psaní práce si rozšířil znalosti, nabyté při studiu na FEL ČVUT na rámec studijního programu.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce <i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	A - výborně
Rozsah práce, její formální a jazyková úroveň jsou na výborné úrovni a poskytují dostatečný přehled o řešené problematice.	

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>	A - výborně
Autor při psaní práce použil jak doporučenou literaturu, tak i velké množství dalších zdrojů, citační pravidla byla autorem dodržena a plagiátorství neshledávám.	

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>	
--	--

Hlavních výsledků práce bylo dosaženo v celém rozsahu, výpočty jsou vedeny správně a celkově práce působí velmi dobrým dojmem.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Celkově práci hodnotím výborně (A) a doporučuji ji k obhajobě, práce je velmi dobře zpracovaná a je z ní zřejmé, že jí autor věnoval velké množství času, což se pozitivně odrazilo na výsledku i podobě práce.

Otázky na diplomanta nemám.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm A - výborně.

Datum: 12.6.2023

Podpis: Vít Klein