

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Návrh fotovoltaického systému rodinného domu
Jméno autora:	Marek BISTŘICKÝ
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Ekonomiky, manažerství a humanitních věd
Vedoucí práce:	Mgr. Ing. Vít Klein, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra elektroenergetiky FEL ČVUT v Praze

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání <i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	průměrně náročné
Zadání BP bylo průměrně náročné a jeho splnění vyžadovalo znalost ekonomických i elektrotechnických vědomostí.	

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
Bakalářská práce splnila zadání v celém rozsahu a vyčerpávajícím způsobem.	

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
Bakalant pracoval samostatně a iniciativně, práci při její tvorbě průběžně a na velmi dobré úrovni konzultoval s vedoucím BP, na konzultace byl vždy připraven, byl tvořivý a ochotně přijímal podněty vedoucího práce. Nejasnosti, které měl bakalant, byly průběžně odstraňovány při častých konzultacích s vedoucím práce.	

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
Odbornost práce je na velmi dobré úrovni, práce je komplexní. V práci jsou skloubeny ekonomické a elektrotechnické disciplíny.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce <i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	A - výborně
Formální a jazyková úroveň práce je na dobré úrovni, rozsah práce je přiměřený řešené problematice a potřebným výstupům.	

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
Student byl při získávání a využívání literatury a podkladů aktivní a samostatný, pracoval i s cizojazyčnými zdroji, nedošlo k porušení citační etiky. Bibliografické citace jsou úplné.	



POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Bakalářská práce je zpracována pečlivě, je obsažná, zahrnuje jak technické, tak i ekonomické řešení zadané problematiky. Student si v průběhu prací dovyjasnil některé poznatky z praxe. Práce je komplexní.

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

Datum: 10.6.2020

Podpis: Vít Klein