

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Studie proveditelnosti využití vodního toku pro výrobu elektrické energie
Jméno autora:	František Pokorný
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	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání práce je z pohledu zpracování náročnějším tématem, zabývá se nepříliš častým návrhem mikro vodní elektrárny	

Splnění zadání	splněno
<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 splňuje všechny vytyčené cíle dané osnovou zadání.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	B - velmi dobře
<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>	
Bakalant aktivně přistupoval k tvorbě práce, společně jsme často a pravidelně konzultovali. Bakalant měl vždy připravené dotazy a nápady pro obohacení práce, aby její přidaná hodnota rostla.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Student prokázal schopnost samostatné a hodnotné práce, která koresponduje s navrhovaným hodnocením, neboť práce naplnila vytyčené cíle. Získané teoretické znalosti z nastudované odborné literatury využil pro návrh mikro elektrárny na malém vodním toku. Práce může být prakticky využita pro realizaci mikro elektrárny pro zásobování elektrickou energií víkendového bydlení mimo dosah elektrické přípojky.	

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. Práce je stylisticky i formálně vhodně členěna	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<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 načerpal odpovídající množství informací z relevantních zdrojů, které uvedl ve své práci. Nezaznamenal jsem žádné porušení citačních standardů.	



POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

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

Moje hodnocení reflektuje nejen celkový přístup bakalanta, ale především odpovídá odborně zpracované práci, která je v praxi použitelná

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře.**

Datum: 7.6.2022

Podpis: