

FAKULTA MANAGEMENTU A EKONOMIKY
Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

BAKALÁŘSKÉ
Posudek vedoucí diplomové práce

Jméno studenta:

Michaela Opletalová

Vedoucí BP:

prof. Ing. Dušan Smolík, DrSc.

Ak. rok:

2009-2010

Téma DP:

Ekonomické zhodnocení investice do fotovoltaické elektrárny

Kritéria hodnocení:		Stupeň hodnocení podle ECTS					
		A 1	B 1,5	C 2	D 2,5	E 3	F 5
1	Náročnosti tématu práce	X					
2	Splnění cílů práce	X					
3	Teoretické části práce		X				
4	Praktické části práce (analytická část)	X					
5	Praktické části práce (řešící část)	X					
6	Formální úrovně práce	X					

Hodnocení v jednotlivých kritériích označte znakem **X** v příslušné úrovni.

(Obraťte, prosím, list a pokračujte v hodnocení na druhé straně formuláře.)

Celkové hodnocení práce a otázky k obhajobě:

(otázky uvádí vedoucí práce i oponent)

Téma BP je velice aktuální a řeší významnou otázku související s udržitelným rozvojem, především se zaměřením na obnovitelné zdroje energie. Jde o téma náročné jak z hlediska teoretického, tak praktické aplikace.

Cílů, které si stanovila diplomantka v teoretické i praktické části bylo dosaženo.

V teoretické části práce jsou podrobně analyzovány přírodní zdroje energie, včetně odpovídající citace odborné literatury. Diplomantka tak prokázala svoji velmi dobrou orientaci v řešené problematice, což následně využila v projektové části práce.

Praktická část je zaměřena na obecnou charakteristiku výroby energie v ČR, s výsledným zaměřením na fotovoltaický způsob jejího získání. V rámci tohoto způsobu pak diplomantka vypracovala projekt na zhodnocení investic do vybrané fotovoltaické elektrárny v okrese Břeclav. Popisuje technické okolnosti jejího zřízení, výkonnost i další doprovodné otázky spojené s jejím provozem. Podrobně rozebrala finanční problematiku řešené investice, a to z hlediska zásadních ukazatelů, z kterých pak dovodila návratnost vložených finančních prostředků. Formou 3 zvolených variant pak srovnala základní finanční ukazatele, z čehož pak vyplynula zajímavá možnost výběru finančního ústavu pro investora elektrárny. Diplomantka zde prokázala velmi dobrou znalost jednotlivých finančních postupů, které jsou nezbytné při rozhodování o investici.

Diplomová práce má všechny náležitosti, které se vyžadují od BP, a nemá žádné nedostatky z hlediska formálního i jazykového. Plně ji proto doporučuji k obhajobě.

Návrh na klasifikaci diplomové práce: diplomovou práci hodnotím
známkou A - výborně

Doplňující otázky: - zmiňovaný způsob získávání energie má své výhody i nevýhody. Jak byste je charakterizovala
Ve Zlíně dne: - solární elektrárny mají řadu "konkurenčních" způsobů získávání energie - vodu, biomasu apod. Který z nich bude mít v ČR další perspektivu

Ve Zlíně dne 19. května 2010

.....
podpis vedoucího BP

Pro klasifikaci použijte tuto stupnici:

Stupeň klasifikace:	A - výborně	B - velmi dobře	C - dobře	D - uspokojivě
	E - dostatečně	F - nedostatečně		

Při návrhu klasifikace nedostatečně (F), se doporučuje přítomnost příslušného hodnotitele.