

Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta	Lucie Jakubovičová		
Téma práce	Bezpečnostní problémy spojené se solární energetikou		
Cíl práce	Analýza solární energetiky a její bezpečnosti v podmínkách ČR		
Vedoucí bakalářské práce	Ing. Ivana Mandysová, PhD		
náročnost tématu na	úroveň		
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná
teoretické znalosti	x		
praktické zkušenosti	x		
podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování	x		

kritéria hodnocení práce	úroveň			
	nadprůměrná	průměrná	podprůměrná	nelze hodnotit
stupeň splnění cíle práce		x		
samostatnost při zpracování tématu	x			
logická stavba práce	x			
práce s českou literaturou včetně citací		x		
práce se zahraniční literaturou včetně citací		x		
adekvátnost použitých metod		x		
hloubka provedené analýzy	x			
stupeň realizovatelnosti řešení	x			
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	x			
stylistická úroveň	x			
nároky BP na podkladové materiály, konzultace, průzkumy ...	vysoké	průměrné	nižší	nejsou
		x		
použití analýz, matem. statistických a jiných metod, komparací apod.	ve velké míře	přiměřené	částečné	absentuje
		x		
využitelnost námětů, návrhů a doporučení k řešení problému	ve větší míře	částečná	nižší	nevyužitelnost
	x			
obsah a relevantnost příloh v textu či příl. části BP (tabulky, grafy, propočty apod.)	vysoce funkční	funkční	méně funkční	neuspokojivé
	x			

Připomínky a otázky k obhajobě:

Práce odpovídá základní otázce týkající se bezpečnosti jednoho z obnovitelných zdrojů – fotovoltaiky. Autorka charakterizuje základní pojmy, shrnuje informace o solární energetice v ČR, vymezuje, analyzuje a hodnotí vybraná rizika solární energetiky. V závěru doporučuje návrhy pro zlepšení současného stavu. Tímto komplexním přístupem prokázala schopnost samostatné analytické i syntetické vědecké práce.

Při obhajobě doporučuji, aby studentka odpověděla na otázku:

Jaké jsou dle Vašeho názoru předpoklady vývoje obnovitelných zdrojů energie v ČR, především solární energetiky?

Práce je doporučena k obhajobě.

Navržený klasifikační stupeň:

Výborně

Vedoucí bakalářské práce:

Jméno, tituly: Ing. Ivana Mandysová, Ph.D.

Podpis:

V Pardubicích dne 29. 8. 2013