

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Energetický systém komunitního centra
Jméno autora:	Anežka Zátopková
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	K11125 - TZB
Vedoucí práce:	Prof. Ing. Karel Kabele, CSc.
Pracoviště vedoucího práce:	K11125 - TZB

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce	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.</i>	
Zadání bylo splněno v plném rozsahu. Byla zpracována studie využití solární energie v různých klimatických oblastech, koncepční řešení systémů budovy a projekt vzduchotechniky.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny konzultací. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Práce byla konzultována pravidelně prostřednictvím Skype – studentka práci zpracovávala během své studijní stáže ve Španělsku. Oceňuji pečlivou přípravu na konzultace i dodržení dohodnutých termínů. Práce byla zpracovávána samostatně a lze konstatovat, že studentka je schopna samostatně tvůrčí práce.	

Odborná úroveň	B - velmi dobře
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů. Posuďte též schopnost studenta vnímat řešenou problematiku v širších souvislostech a aplikovat inženýrský přístup při řešení.</i>	
Odborná úroveň práce je odpovídající tomuto stupni kvalifikační práce, nicméně je možné ji označit za velmi stručnou, zvláště v část teorie využití slunečního záření, kde zbyl prostor pro hlubší zpracování tématu. Přes tyto připomínky ze konstatovat, že studentka je schopná řešit problémy inženýrským přístupem.	

Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Po formální stránce je práce na dobré úrovni, text je psán velmi stručně nicméně srozumitelně, chyby a překlepy neopravitelné běžnými prostředky pro korekturu textu jsou na přijatelné úrovni.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	A - výborně
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Posuďte výběr pramenů. Ověřte, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.</i>	
V seznamu použité literatury je seznam 9 publikací, v textu jsou odkazy na tyto publikace. Bibliografické údaje uvedeny v souladu s citačními zvyklostmi.	

Další komentáře a hodnocení

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Studentka prokázala schopnost řešit inženýrský problém na úrovni odpovídající tomuto stupni kvalifikační práce. Oceňuji zvládnutí zpracování práce v cizím prostředí s konzultacemi na dálku. Práci doporučuji k obhajobě.

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

Datum: 31.1.2017

Podpis: Karel Kabele