

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Integrovaný systém řízení TZB malého hotelu nebo penzionu
Jméno autora:	Bc. Johana Grygarová
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra měření
Vedoucí práce:	Ing. Jindřich Kubec
Pracoviště vedoucího práce:	Teco a. s. Kolín

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Zadání</b>	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Zadání považuji za poměrně náročné z pohledu objemu realizace ve formě diplomové práce.	

<b>Splnění zadání</b>	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>	
Studentka svojí práci v plné míře splnila zadání. Řešený penzion považuji svojí komplexností za nadprůměrně složitý a tomu odpovídá i nadprůměrný rozsah odvedené práce studentky.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	A - výborně
<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>	
Studentka patřila mezi vůbec neaktivnější a nejpracovitější studenty, které jsem měl za řadu let možnost při jejich DP a BP vést.	

<b>Odborná úroveň</b>	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Studentka velmi aktivně pracovala při získávání informací ze všech oblastí, které pro realizaci své práce potřebovala, včetně konzultací u příslušných institucí. Pečlivostí při studiu a hledání vhodných řešení opět patřila mezi nejlepší studenty, které jsem měl možnost vést.	

<b>Formální a jazyková úroveň, rozsah práce</b>	A - výborně
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Práci považuji za odpovídající svým rozsahem. Uspořádání textu s doplněnými výřezy jednotlivých částí zpracovávaného objektu považuji za velmi dobře provedené.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	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>	

Studentka samostatně a aktivně vyhledávala všechny potřebné zdroje, velmi podrobně zpracovávala všechny oblasti řízení, kterým se ve své práci věnuje. Výborně ve své práci zpracovala použité informace včetně uvedení zdrojů, výčtem relevantní legislativy atd.

### **Další komentáře a hodnocení**

*Vyjádřete se k úrovni dosažených hlavních výsledků závěrečné práce, např. k úrovni teoretických výsledků, nebo k úrovni a funkčnosti technického nebo programového vytvořeného řešení, publikačním výstupům, experimentální zručnosti apod.*

Studentka velmi dobře zpracovala všechny části řízení jednotlivých prostor vybraného objektu. K jednotlivým technologiím, které zahrnula do navrženého systému řízení velmi podrobně zpracovala zásady řízení, ovládání a obsluhy. Podrobně a zajímavým způsobem zpracovala navržený koncept řízení do výkresů dispozic vybraného objektu.

### **III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE**

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

Studentka se po celou vyhrazenou dobu aktivně věnovala své práci, svojí úrovní zpracování návrhu řízení TZB zvoleného objektu považují celou práci za velmi zdařilou, dobře provedenou a zdokumentovanou.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm

Datum:

Podpis: