

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	SSHZ v administrativních budovách
Jméno autora:	Bc. Naděžda Andrášková
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra technických zařízení budov
Vedoucí práce:	Ing. Ilona Koubková, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra technických zařízení budov

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	náročnější
<i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	
Studentka ve své diplomové práci řeší problematiku sprinklerových SHZ v administrativních budovách. Diplomová práce má dvě části : 1) Projektová dokumentace zadané administrativní budovy a 2) Rešerše na téma „ SSHZ v administrativních budovách se zohledněním různých druhů sprinklerových hlavíc, včetně hlavíc rezidenčních“. Výstupem rešerše je řešení pro zadaný objekt.	

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>	
Závěrečná práce splňuje zadání ve všech směrech.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	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 zpracovávala svou diplomovou práci samostatně, řádně konzultovala a dodržovala termíny konzultací. Studentka je velmi dobře připravena do praxe a je schopna samostatné tvůrčí práce.	

Odborná úroveň	A - výborně
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i>	
Závěrečná práce je zpracována na výborné odborné i technické úrovni. Samočinná stabilní hasicí zařízení jsou v poslední době velmi žádaným artiklem v oblasti požární bezpečnostního řešení staveb. Posouzení a zohlednění využití speciálních hlavíc včetně hlavíc rezidenčních , názorně ukazuje na nové trendy v oblasti SSHZ. Tato diplomová práce ukazuje moderní využití sprinklerových systémů v administrativních budovách. Drobné nedostatky jsou způsobeny spíše menšími zkušenostmi z praxe. Studentka ke své práci využívala veškerou dostupnou literaturu i odborné podklady.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	B - velmi dobře
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i>	
Formální stránka závěrečné práce je správná, práce je čtivá, po jazykové stránce nemám připomínky, ale nejsem lingvista.	

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>	

Studentka byla velmi aktivní a samostatná při vyhledávání odborné literatury. Seznam použité literatury odpovídá požadavkům a zadání diplomové práce. V práci nedošlo k porušení etiky. Citace jsou úplné a jsou v souladu s citačními zvyklostmi.

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.

Studentku hodnotím velmi kladně, svým samostatným přístupem vytvořila zajímavou a velmi hodnotnou diplomovou práci.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

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

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

Datum: 2.2.2024

Podpis: