

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Technické a kvalitativní požadavky na návrh a provedení hydroizolací střech
Jméno autora:	Bc. Matyáš Nebřenský
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra technologie staveb
Vedoucí práce:	Ing. Linda Veselá, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra technologie staveb

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
---------------	-------------------------

Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.

Zadáním práce bylo vypracovat podklad pro kontrolu technických požadavků na návrh plochých střech a podklad pro kontrolu kvality jejich provedení. Autor si vybral téma, pro které je zpracováno hodně podkladů, nicméně cílem práce bylo vytvořit z těchto podkladů ucelený dokument, který by shrnoval požadavky a doporučení uvedené v technických normách ČSN a podkladech výrobců. V rámci zadání bylo teda potřeba, aby autor postupoval samostatně a metodicky sestavil podklad pro kolegy v projekční a stavební praxi.

Splnění zadání	splněno s menšími výhradami
-----------------------	------------------------------------

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.

Zadání bylo splněno, ale téma není propracované do detailu, které by si zasloužilo. Navíc součástí práce je i kapitola řešící skutečně provedené měření kvality dokončené střechy, ale v rámci podkladu pro kontrolu kvality není tato metoda měření podrobně popsána.

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
---	--------------------

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 samostatně tvůrčí práce.

Student pracoval samostatně. Student chodil práci konzultovat průběžně, při konzultacích aktivně řešil problémy a dotazy.

Odborná úroveň	B - velmi dobře
-----------------------	------------------------

Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.

Student prokázal dobrou orientaci v dané problematice. Student prokázal schopnost odborně pracovat s odbornou literaturou.

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	C - dobře
---	------------------

Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.

Práce je formálně a jazykově provedena správně, bez zjevných chyb. Členění kapitol není zcela jednoznačné. Praktická část práce by měla kromě měření na stavbě obsahovat i kapitoly pro kontrolu projektové dokumentace a kontrolu kvality prací.

Výběr zdrojů, korektnost citací	Zvolte položku.
--	------------------------

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.

Výběr zdrojů pro práci byl správný. Citace byly voleny správně. U některých zdrojů byl jeho název vložen přímo do názvu kapitoly.

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.

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

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

Zvolené téma je z pohledu kontroly kvality projektové dokumentace a kvality prací na stavbě velmi zajímavé, ale myslím, že téma mohlo být zpracováno do větší hloubky a podklady pro kontrolu mohly být podrobnější s odkazem na konkrétní požadavky podle ČSN a technických podkladů výrobců s citací konkrétních článků těchto dokumentů.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm *Zvolte položku.*

Datum: 2.2.2024

Podpis: