

# Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Příprava a realizace stavebně technického průzkumu konstrukce

Autor práce: Jan Brothánek

Vedoucí práce: Ing. Ondřej Anton, Ph.D.

## Popis práce:

Předložená bakalářská práce má 102 strany včetně 2 stran příloh.

Vzhledem k tomu, že náplní praktické části práce je příprava a realizace stavebně technického průzkumu zděného objektu, je skladba teoretické části uzpůsobena tomuto cíli. V teoretické části práce poměrně podrobně popsána problematika zděných konstrukcí, rozebrány vlastnosti cihelného zdiva, vlastnosti zdících prvků, a způsoby stanovení všech veličin podstatných pro posouzení cihelného zdiva a celé zděné konstrukce. Pozornost je věnována i diagnostickým metodám pro stanovení skladby stropu a stavebně technickým průzkumům obecně, V praktické části práce jsou pak tyto znalosti zúročeny při stavebně technickém průzkumu objektu rodinného domu nacházejícího se na ulici Terezy Novákové v Brně –Řečkovících, přičemž průzkum byl zaměřen na objektivní posouzení aktuálního stavu s ohledem na plánovanou celkovou rekonstrukci objektu. Při návrhu a provádění průzkumu byly správně zvoleny metody a postupy pro získání požadovaných výsledků. Výsledky práce jsou pak vhodným podkladem pro statika a projektanta pro zpracování návrhu rekonstrukce.

## Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Celkové hodnocení a závěr:

Práce splnila rozsah daný zadáním, je členěna logicky a má dobrou jazykovou a grafickou úroveň. Použité prameny jsou řádně citovány. Všechny cíle práce byly beze zbytku splněny. V návrhu hodnocení bakalářské práce zohledňuji rovněž aktivní a samostatný přístup při práci i kvalitní zpracování výsledků.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 13.6.2020

Podpis vedoucího práce: .....