

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Stavební průzkum a hodnocení stavu konstrukce

Autor práce: Bc. Simona Kolláriková

Vedoucí práce: Ing. Věra Heřmánková, Ph.D.

Popis práce:

Předložená diplomová práce má 96 stran a je členěna na 4 teoretické kapitoly, jednu praktickou a závěr s povinnými seznamy.

V teoretických kapitolách se diplomantka věnuje vlastnímu dřevu jako konstrukčnímu materiálu, dále metodice průzkumu a hodnocení stavebních konstrukcí a v neposlední řadě vybraným diagnostickým metodám pro dřevěné konstrukce.

V praktické kapitole popisuje stavební průzkum dřevěných konstrukčních prvků Nové synagogy ve Velkém Meziříčí. V rámci stavebního průzkumu provedla diplomantka na mnoha zkušebních místech měření vlhkosti dřeva a odhad hustoty dřeva pomocí metody odporového zarážení trnu. Na několika nepřístupných místech byla provedena i vizuální prohlídka krovu pomocí videoskopu. V závěru praktické části provedla studentka statický posudek trámu dodatečně vestavěného stropu.

V závěru studentka hodnotí výsledky praktické části a uzavírá diplomovou práci.

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 checked="" type="checkbox"/>	<input 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 diplomové práce zohledňuji rovněž aktivní a samostatný přístup při práci i kvalitní zpracování výsledků.

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

Datum: 19. 1. 2021

Podpis vedoucího práce: