



Posudek vedoucí diplomové práce

Student: **Bc. Ivona Suková**
Název práce: Dřevostavba rámového typu se zaměřením na konstrukční detaily
Vedoucí diplomové práce: Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.
Datum zadání: 3.10.2016
Datum odevzdání: 8.1.2017

I. Kritéria hodnocení

Kritéria hodnocení	A	B	C	D	E	F
Splnění cílů a zadání práce	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální a grafická úroveň práce	<input type="checkbox"/>	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Srozumitelnost práce	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hodnocení přístupu studenta k práci během semestru	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Poznámka: Políčka v tabulce zaškrtnete pomocí dvojitého kliknutí na políčko myši (vybrat „Výchozí hodnota = zaškrtnuto“), nebo místo něj do příslušné buňky tabulky vepíšete znak X.

II. Slovní hodnocení

Předložená diplomová práce - Dřevostavba rámového typu se zaměřením na konstrukční detaily, byla vypracována ve zcela odpovídajícím rozsahu a obsahu a v souladu se zadáním diplomové práce. Podkladem pro práci byla architektonická studie modelového objektu - rodinného domu, umístěného do obce jihočeské obce Štěkeň. Objekt je samostatně stojící, jednopodlažní s obytným podkrovím.

Objekt je řešen jako dřevostavba, svíslá nosná konstrukce je rámová, stropní konstrukci tvoří stropnice z lepeného lamelového dřeva. Zastřešení je řešeno vaznicovou

soustavou krovu. Navržené obalové konstrukce odpovídají konstrukčním a funkčním požadavkům a byly tepelně technicky posouzeny. Práce obsahuje dále část dřevěných konstrukcí, betonových konstrukcí a část TZB.

Studentka v průběhu semestru konzultovala pravidelně a byla vždy připravená. Ve své práci prokázala přehled samostatného navrhování v oblasti konstrukcí pozemních staveb a stavební fyziky.

III. Celkové hodnocení

Jako vedoucí diplomové práce hodnotím předloženou práci známkou:

A (výborně)

Používaná stupnice hodnocení:

<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>D</i>	<i>E</i>	<i>F</i>
<i>výborně</i>	<i>velmi dobře</i>	<i>dobře</i>	<i>uspokojivě</i>	<i>dostatečně</i>	<i>nedostatečně</i>

IV. Závěr

Na základě výše uvedeného jako vedoucí předložené diplomové práce:

<input checked="" type="checkbox"/>	Doporučuji práci k obhajobě
<input type="checkbox"/>	Nedoporučuji práci k obhajobě

V Praze dne 1. února 2017

Ing. Lenka Hanzalová, Ph.D.