

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Návrh a statická analýza domu ve tvaru obrácené pyramidy

Autor práce: Beáta Fleischerová

Vedoucí práce: Ing. Zbyněk Vlček, Ph.D.

Popis práce:

Práce se zabývá modelováním a statickou analýzou domu ve tvaru obrácené pyramidy. Výpočtový model byl proveden v programovém systému RFEM. Získané výsledky od zatížení podle normy byly porovnávány s hodnotami určených pomocí ručních výpočtů.

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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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:

Studentka přistoupila k práci svědomitě. Během vypracování často a věcně konzultovala problémy, které se při modelování konstrukce vyskytly, vypořádala se velmi dobře také s distanční formou konzultací, která však nemohla plně nahradit prezenční formu. Studentka přesto provedla veškeré požadované analýzy a také finální úpravě bakalářské práce se věnovala pečlivě. Velkým přínosem práce byla kontrola výsledků získaných z programu ať už zjednodušených výpočtem nebo kontrolou výslednic sil. S jejím přístupem k práci jsem byl velmi spokojen.

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

Datum: 18.6.2020

Podpis vedoucího práce: