

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Statická analýza pohyblivé výškové budovy

Autor práce: Bc. Michal Jedlička

Vedoucí práce: Ing. Zbyněk Vlk, Ph.D.

Popis práce:

Práce se zabývá modelováním, statickou a dynamickou analýzou výškové budovy s pohyblivými patry. Bylo provedeno několik pomocných i finálních modelů typického patra, na kterém byly zpracovány požadované analýzy. Stejně tak byl proveden a analyzován model hlavního nosného jádra celé budovy.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	☒	☐	☐	☐
2. Přístup autora při zpracování práce	☒	☐	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☒	☐	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Celkové hodnocení a závěr:

Student přistoupil k práci s velkou aktivitou. Během práce studoval dostupné podklady, konzultoval možnosti konstrukčního provedení přímo s výrobcí technologií v praxi. Rozšířil si významně znalosti v několika odvětvích stavebnictví. Provedl veškeré požadované analýzy. Finální úpravě práce se věnoval pečlivě. S jeho přístupem a zapálením pro danou problematiku jsem byl nadmíru spokojen.

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

Datum: 25. ledna 2018

Podpis vedoucího práce.....