

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Nosná železobetonová konstrukce rodinného domu

Autor práce: Bc. Michael Borovec

Vedoucí práce: Ing. Martin Zlámal, Ph.D.

Popis práce:

Cílem práce byl návrh železobetonové nosné konstrukce rodinného domu, zejména pak návrh a posouzení točitého schodiště, stropních desek a bílé vany. Předmětem řešení bylo zejména nadimenzování hlavních nosných prvků a bílé vany s využitím softwarového řešení na bázi konečných prvků.

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 pracoval na své práci samostatně. Při konzultacích své práce aktivně řešil vybrané problémy. Přesto se v práci objevují některé nedostatky, které pravděpodobně vyplynuly ze snahy o optimalizaci celkového řešení, ale ne vždy byly ku prospěchu. Zároveň se však objevily i chyby, které pravděpodobně pramení z nepozornosti při zpracování vlastní práce. Předpokládám, že nedostatky budou dostatečně zdůvodněny při obhajobě práce. Práci doporučuji k obhajobě.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B / 1,5**

Datum: 31. ledna 2022

Podpis vedoucího práce.....