

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Tomáš Janča

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Petr Šimůnek

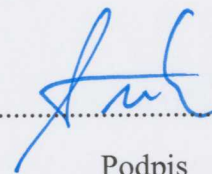
Bakalář se věnoval statickému návrhu konstrukce rodinného domu. Provedl statickou analýzu železobetonové stropní desky a tříramenné schodiště pomocí výpočetního programu. Tyto prvky nadimenzoval s ohledem na mezní stav únosnosti a použitelnosti, provedl výkresovou dokumentaci. Provedl posouzení vybrané zděné stěny pod stropní konstrukcí. Provedl předběžný návrh rozměrů základové konstrukce.

Bakalář prokázal dostatečné znalosti z oboru stavebné mechaniky a problematiky železobetonových konstrukcí. Při zpracování bakalářské práce pracoval samostatně. Problematiku pravidelně konzultoval. Používal moderní software pro analýzu konstrukcí. Bakalářská práce je provedena s dostatečnou přehledností a grafickou úrovní.

Rozsah a zpracování bakalářské práce jsou v souladu se zadáním.

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1,0*

V Brně dne 3. 6. 2016



Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4