

ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI

Fakulta aplikovaných věd
Akademický rok: 2019/2020

Oponentní posudek diplomové práce

Jméno a příjmení: **Bc. Hanna Abramovich**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Osobní číslo: **A18N0061P**
Název tématu práce: **Systém BIM, analýza konstrukční a statické návaznosti**

Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**
Vedoucí diplomové práce: **Ing. Petr Kessler, Ph.D.**
Oponent: **Ing. František Boháč, MBA**
Datum zadání diplomové práce: **1.7. 2019**

I. Kritéria hodnocení předložené práce

Hodnocení	1	2	3	4	nehodnoceno
Splnění cílu v návaznosti na zadání bakalářské práce	X				
Odborná úroveň zpracování, odbornost práce		X			
Vhodnost použitých metod, řešení v předložené práci	X				
Formální a grafická úroveň předložené práce		X			
Srozumitelnost předložené práce		X			
Schopnost studenta aplikovat získané poznatky a přístupy při řešení práce	X				

II. Připomínky k předložené práci

Práce se zabývá projektováním v BIM, analýzou stavebně konstrukčních materiálů v programech se vzájemnou propojeností KROS, SCIA, ArchiCAD, či v REVITU.

K předložené diplomové práci sděluji tyto připomínky:

- Podrobnější popis IFC formátu?

III. Dotazy a připomínky určené pro rozpravu

- Při projektování v BIM dojde či nedojde k úspoře času a u které složky.

IV. Celkové hodnocení předložené práce

Oponent hodnotí předloženou diplomovou práci známkou:

2

Stupnice hodnocení práce:

1	2	3	4
Výborně	Velmi dobře	Dobře	Nedostatečně

V. Závěr

Na základě výše uvedených hodnocení a připomínek jako oponent předložené diplomové práce :

X	Doporučuji předloženou práci k obhajobě
	Nedoporučuji předloženou práci k obhajobě

V Plzni dne 16.1. 2020

.....
Oponent diplomové práce