ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI

Fakulta aplikovaných věd

Akademický rok: 2022/2023

# Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno a příjmení: **Zuzana Bendová**

Studijní program: **B3607** **Stavební inženýrství**

Studijní obor: **Stavitelství**

Osobní číslo: **A19B0469P**

Název tématu práce: **Projekt – Green house – dvougenerační uspořádání**

Zadávající katedra: **Katedra mechaniky**

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Petr Kesl, Ph.D.**

Oponent: **Ing, František Boháč, MBA**

Datum zadání bakalářské práce: **26.10. 2022**

 **I. Kritéria hodnocení předložené práce**

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

**II. Připomínky k předložené práci**

 Jedná se o projekt objektu Green house – dvougenerační uspořádání RD, který je výškově i

 hmotově členěn na SO (i) do jednoho základního objektu přes spojovací schodiště

 ( komunikační venkovní prostor) se výrazným architektonickým pojetím.

V objektu jsou dobře zvolené konstrukční sys., to železobetonové a ocelové skeletové

 konstrukce s plošným založením, patky.

**K předložené bakalářské práci sděluji tyto připomínky:**

* Ve výkresech jsou drobné nepřesnosti v kótování a čitelnosti
* Grafické značení v rámci měřítka 1:100 je málo čitelné
* V části D.1.2 nejsou řešené některé konstrukční řešení

**III. Dotazy a připomínky určené pro rozpravu**

* Jaký jiný konstrukční systém lze použít pro vaši stavbu.

**IV. Celkové hodnocení předložené práce**

Vedpucí hodnotí předloženou bakalářskou práci známkou:

 **1**

Stupnice hodnocení práce: výborně

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| **Výborně** | **Velmi dobře** | **Dobře** | **Nedostatečně** |

**V. Závěr**

Na základě výše uvedených hodnocení a připomínek jako vedoucí bakalářské práce:

|  |  |
| --- | --- |
| \* | Doporučuji předloženou práci k obhajobě |
|  | Nedoporučuji předloženou práci k obhajobě |

V Plzni dne 10.6. 2023 ……………………………………

 vedoucí bakalářské práce