

# Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Název práce:** Centrum duševního zdraví

**Autor práce:** Bc. Natálie Mikulášová

**Vedoucí práce:** Ing. Lukáš Daněk, Ph.D

## Popis práce:

Cílem diplomové práce bylo vypracování stavební části realizační projektové dokumentace centra duševního zdraví. Zadáním byla architektonická studie, která byla předmětem projektu v předchozím semestru.

Objekt má tři nadzemních podlaží a je částečně podsklepen. Zastřešen je plochou vegetační střechou. Dispoziční řešení jednotlivých podlaží řeší technické zázemí a provozní prostory centra duševního zdraví. Dispozičně-provozní řešení splňuje soudobé požadavky kladené na tyto prostory.

Stavebně – konstrukční řešení je doloženo textovou a výkresovou částí včetně řešení potřebných detailů a tepelně-technického posouzení navrhované stavby. Nosný systém je navržen jako kombinovaný stěnový a skeletový systém.

Vzhledem k půdorysným rozměrům navrženého objektu byla po dohodě se studentkou pro zpracování realizační projektové dokumentace vybrána část objektu.

## Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## **Celkové hodnocení a závěr:**

VŠKP byla zpracována samostatně ve stanoveném termínu a rozsahu. U předložené práce pozitivně hodnotím snahu o hledání jednoduchých řešení pro dosažení požadovaných cílů. Studentka prokázala dobrou technickou vyspělost a schopnost koncepčního myšlení. Diplomová práce byla prověřena podle Směrnice č. 17/2017 Úprava, odevzdání a zveřejňování závěrečných prací pomocí aktuálně na VUT používaného antiplagiátorského systému a vykazuje podobnost s jinými obdobnými pracemi. Dokument průvodní a souhrnné technické zprávy musí však být vytvořen v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb. Vyhláška o dokumentaci staveb v platném a účinném znění, kterou se provádí ustanovení zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu z hlediska obsahu, rozsahu a jednotlivých úrovní dokumentace staveb. Z výše uvedeného vyplývá, že část dokumentace staveb: průvodní a souhrnná technická zpráva musí při použití technického popisu řešené konstrukce z tohoto důvodu vykazovat velkou podobnost.

Klasifikační stupeň podle ECTS: A / 1

Datum: 24. ledna 2022

Podpis vedoucího práce.....