

## Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Název práce:** Budova občanské vybavenosti

**Autor práce:** Bc. Nevřivý Daniel

**Vedoucí práce:** Ing. Petra Berková, Ph.D.

### Popis práce:

Bc. Daniel Nevřivý měl v rámci diplomové práce zpracovat budovu občanské vybavenosti. V souladu s tématem diplomové práce navrhl novostavbu mateřské školky v obci Kratochvilka.

Diplomovou práci tvoří tři části. První a druhá část jsou dané, třetí, volitelná část, tvoří akustické řešení navržené stavby. Mateřská škola pojme 40 dětí, které budou rozděleny do tří tříd, z nichž jedna je navržena jako dětská skupina. Objekt je navržen jako samostatně stojící, jednopodlažní, nepodsklepený, zastřešený plochou střechou.

Třetí část diplomové práce se zaměřuje na návrh optimálního akustického řešení budovy, které je rozděleno do tří oblastí: akustika stavebních konstrukcí, prostorová akustika místností a urbanistická akustika.

### Hodnocení práce studenta:

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

Při zpracování diplomové práce postupoval diplomant velmi svědomitě, zodpovědně a systematicky. Při návrhu dispozic využil zkušeností a poznatků pracujících v zařízení obdobného charakteru. Prokázal, že se dovede orientovat v nových legislativních požadavcích, v odborné literatuře, nových stavebních materiálech i v technologii provádění prací. Projekt je doplněn potřebnými výpočty a posudky.

Svůj úkol splnil v požadovaném rozsahu.

*Diplomová práce byla prověřena pomocí aktuálně na VUT používaného antiplagiátorského systému Theses.cz 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. Zákon o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném a účinném znění 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: **B/1,5**

Datum: 28.1.2025

Podpis vedoucího práce .....