

# Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Název práce:**      **Statické řešení objektu galerie**

**Autor práce:**      **Martin RYŠAVÝ**

**Vedoucí práce:**    **Ing. Ivana ŠVAŘÍČKOVÁ, Ph.D.**

## Popis práce:

Cílem práce byl návrh a posouzení výztuže stropní železobetonové desky nad 1.NP. Výpočet vnitřních sil byl proveden v programu Dlubal RFEM 5.30. Získané hodnoty byly ověřeny zjednodušenou ruční metodou. Byla vypracována výkresová dokumentace – výkres tvaru stropní konstrukce a výkresy výztuže.

## 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 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:

Bakalář během zpracovávání své práce konzultoval, se orientoval v zadané problematice. Závěry z konzultací vhodně aplikoval v závěrečné práci.

Využíval odbornou literaturu a dostupné programové vybavení, a to jak pro statickou, tak i výkresovou část. Grafická úroveň výkresové i textové části je velmi dobrá, zpracování je přehledné a srozumitelné.

Zřejmě z důvodu časové tísně, způsobené změnou výpočetního modelu krátce před odevzdáním, v práci chybí ověření stropní desky z hlediska MSP. Oceňuji, že zvýšenou pozornost student věnoval proveditelnosti vyztužení stropní desky. Práci doporučuji k obhajobě.

Klasifikační stupeň podle ECTS:    **B / 1,5**

Datum: 05.06.2023

Podpis vedoucího práce: .....