

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Gymnastická hala v Púchově

Autor práce: Adam Mikulica

Vedoucí práce: Ing. Ondřej Pešek, Ph.D.

Popis práce:

Předmětem bakalářské práce studenta Adama Mikulici bylo zpracování návrhu a statického posouzení nosné ocelové konstrukce gymnastické haly v Púchově. Půdorysné rozměry navrženého objektu jsou 27 m × 30 m, maximální výška je 8,2 m nad terénem. Bakalářská práce obsahuje statický výpočet hlavních nosných prvků, spojů a kotvení, výkresovou dokumentaci a technickou zprávu.

Hodnocení práce studenta:

| | Výborné | Velmi dobré | Dobré | Nevhovující |
|---|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 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 checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Celkové hodnocení a závěr:

Student Adam Mikulica při zpracovávání bakalářské práce pracoval samostatně a dlouhodobě a pravidelně konzultoval navrhovaná řešení konstrukce a jejich detailů. Během práce prokázal schopnost studia odborné literatury a příslušných standardů pro navrhování konstrukcí a jejich praktickou aplikaci. Rovněž dokázal při práci využívat specializovaný software pro statickou analýzu konstrukcí. Po formální, grafické a jazykové stránce je bakalářská práce zpracována na výborné úrovni a splňuje veškeré požadavky kladené na tento typ závěrečné práce. Vzhledem k výše uvedenému hodnotím bakalářskou práci:

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 5. června 2019

Podpis vedoucího práce: