

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Hala s víceúčelovým využitím

Autor práce: Veronika Brašeňová

Vedoucí práce: Ing. Pavla Bukovská

Popis práce:

Studentka Veronika Brašeňová se v bakalářské práci zabývá návrhem a statickým posouzením dřevěné nosné konstrukce sedlové střechy nad halou o rozpětí 15,6 m. Konstrukční řešení zastřešení obsahuje tradiční prvky krovu. V rámci práce studentka vytvořila model konstrukce v programu Scia Engineer, odkud následně převzala posouzení hlavních nosných prvků na MSÚ a MSP. Posouzení vazniček a ocelového ztužidla bylo provedeno ručním výpočtem. Součástí práce je návrh a posouzení spojů. Bakalářská práce obsahuje technickou zprávu, statický výpočet a výkresovou dokumentaci.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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:

Studentka přistupovala k řešení bakalářské práce svědomitě a aktivně. Pracovala samostatně a řešení pravidelně konzultovala. Během práce prokázala schopnost studia odborné literatury, zároveň dokázala při práci využívat specializovaný software. Předložená závěrečná práce splnila požadavky zadání a ukázala dobrou orientaci studentky v problematice navrhování dřevěných konstrukcí.

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

Datum: 10. června 2020

Podpis vedoucího práce: