

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Název práce: Kancelářská budova s coworkingem

Autor práce: Bc. Sabina Borková

Vedoucí práce: Ing. Karel Struhala, Ph.D.

Popis práce:

Odevzdaná práce řeší návrh novostavby kancelářské budovy na okraji Pardubic. Navržená budova má dvě nadzemní podlaží, zděný konstrukční systém, stropy z předpínaných železobetonových panelů a biosolární plochou střechu.

V souladu se zadáním je součástí práce: 1) architektonicko-stavební část, obsahující návrh budovy v úrovni pro stavební povolení (průvodní a technická zpráva, situace, konstrukční výkresy, požární bezpečnostní řešení a stavebně-fyzikální posouzení včetně PENB); 2) část technika prostředí staveb obsahující návrh dílčích systémů TZB (VZT, fotovoltaika, zdroj tepla a chladu, atp.); 3) volitelná část, obsahující porovnání environmentálních dopadů šesti variant konstrukce střechy.

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Celkové hodnocení a závěr:

Odevzdaná práce vychází z diplomantčinych vlastních návrhů. První dvě části ukazují, že diplomantka je schopna studiem nabyté znalosti snadno aplikovat na konkrétní situace a vytvořit tak funkční návrh veřejné stavby. Třetí část práce pak ukazuje, že diplomantka je rovněž schopna analytické práce. Přístup a nasazení diplomantky po celou dobu studia hodnotím jako výborné. Práci proto doporučuji k obhajobě s níže uvedenou klasifikací:

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

Datum: 12. ledna 2024 Podpis vedoucího práce.....