

## Hodnocení vedoucího bakalářské práce

**Název práce:** Železobetonová deska bytového domu

**Autor práce:** Martin Skovajsa

**Vedoucí práce:** Ing. Michal Požár, Ph.D.

### Popis práce:

Student Martin Skovajsa se ve své bakalářské práci věnuje návrhu a posouzení monolitické stropní konstrukce bytového domu a na souvisejícího prefabrikovaného schodiště.

Objekt je půdorysně tvaru L o vnějších rozměrech 22,45x17,95 m. Řešená je stropní deska nad 3. NP a schodiště vedoucí z 3. NP do 4. NP.

Výpočet vnitřních sil je proveden pomocí software Scia Engineer, výkresová dokumentace byla vytvořena s využitím software CADKON+ RC. Součástí práce je technická zpráva, statický výpočet a výkresy tvaru a výztuže řešených prvků ve stupni prováděcí dokumentace.

### 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:

Student na své bakalářské práci pracoval průběžně v průběhu celé doby pro to vyčleněné. Problematiku ohledně působení konstrukce, výpočtů a posouzení zvládnul výborně. Případné připomínky zvládnul do práce bez potíží zakomponovat.

S odevzdanou prací jsem velice spokojený, a proto navrhuji níže uvedený klasifikační stupeň.

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

Datum:

Podpis vedoucího práce: .....