

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: **Martin Krchnák**

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Michal Štrba, PhD.**

Student Martin Krchnák zpracoval v rámci své bakalářské práce návrh a statické posouzení ocelové nosné konstrukce zastřešení plaveckého bazénu s půdorysnými rozměry 40,0×50,0 m v lokalitě města Trnava. Výška objektu je cca 10,5 m. Konstrukci student vybral na základě dvou předběžně řešených variant. Práci zpracoval podrobně formou statického výpočtu, technické zprávy a výkresové dokumentace, včetně výrobního výkresu a detailů.

Pro statický výpočet i výkresovou část použil vhodný software. Ve statickém výpočtu provedl ruční ověření prvků a vybraných detailů (např. dílenské a montážní spoje, apod.).

V průběhu zpracování student pravidelně konzultoval. Při konzultacích i v průběhu zpracování BP student prokázal znalosti z oboru navrhování a posuzování ocelových konstrukcí a rovněž schopnost samostatně je uplatňovat při řešení konkrétní problematiky, přistupoval k zadané práci zodpovědně.

Navrhuji hodnocení práce klasifikačním stupněm A/1,0.

Klasifikační stupeň ECTS: *A/1*

V Brně dne 03. 06. 2014



Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4