

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO VYSOKOŠKOLSKÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE

Student

Bc. Karel Plecitý

Vedoucí

doc. Ing. Ladislav Štěpánek, CSc.

Student Bc. Karel Plecitý absolvoval na Fakultě stavební VUT v Brně v akademickém roce 2013/14 bakalářský studijní program Stavební inženýrství, obor Pozemní stavby. V letech 2014/15 – 2015/16 pokračoval ve studiu v třísemestrálním navazujícím magisterském studijním programu Stavební inženýrství v oboru Pozemní stavby, zaměření Navrhování pozemních staveb. Téma **jeho diplomové práce**, kterou zpracoval, v řádném termínu 15. 1. 2016 odevzdal a předkládá k obhajobě **má název Společenské centrum s obchody v Třebíči**.

V rámci předmětu CH08 Diplomový seminář v letním semestru 1. ročníku studia zpracoval rozbor typologických zásad a provozních požadavků pro návrh zadaného stavebního objektu s uplatněním ustanovení souvisejících vyhlášek a předpisů. Zpracoval rovněž návrh a výkresovou dokumentaci stavby v konkrétní zadané lokalitě, její provozně dispoziční řešení a architektonické i stavebně konstrukční řešení včetně rámcového vyřešení úprav okolí objektu na dané stavební parcele.

V zimním semestru 2. ročníku studia v rámci předmětu CH06 Specializovaný projekt (S-PST) na zadané práci pokračoval a zpracoval zadanou dílčí část projektové dokumentace pro provedení stavby. Během celého semestru se projevoval velmi aktivně se zjevnou snahou uplatnit veškeré vědomosti získané při studiu oboru. Předepsaných konzultací se pravidelně zúčastňoval, byl na ně vždy perfektně připraven a pracoval zcela samostatně. Ve svém návrhu vhodně uplatnil a dodržel všechny skutečnosti, které mají podstatný význam pro zajištění bezvadného stavebního řešení i užívání objektu. Kvalita jeho přístupu k práci byla zcela výjimečná, vynikal značnou pílí a perfektností v promýšlení všech stavebně konstrukčních i provozních souvislostí tak, aby výsledek jeho práce byl dokonalý. Vzhledem k jeho přístupu, ke svědomitosti i ke kvalitě předložené práce byl při klasifikovaném zápočtu z tohoto předmětu hodnocen klasifikací A/1.

Na tomto tématu pokračoval dále i v rámci zpracovávání své diplomové práce, jejímž obsahem bylo zpracování zvláště zadané části prováděcí projektové dokumentace, její textové, výpočtové i výkresové části, včetně vypracování dvou specializací, a to z problematiky betonových konstrukcí a technických zařízení budov.

Zpracovanou diplomovou prací, která je k obhajobě předkládána jako tematický celek, student prokázal, že je schopen zcela samostatně i tvůrčím přístupem řešit technický problém a studiem nabyté vědomosti uplatňovat v komplexních souvislostech v praxi. Má tak všechny předpoklady pro kvalitní výkon povolání stavebního inženýra oboru pozemní stavby.

V závěru lze konstatovat, že student Bc. Karel Plecitý zpracoval diplomovou práci ve vynikající kvalitě a lze ji k obhajobě doporučit.

Jako vedoucí diplomové práce doporučuji komisi v případě kvalitní obhajoby a rozpravy při státní závěrečné zkoušce navržení pochvaly děkana fakulty za vynikající zpracování a obhájení diplomové práce.

Vzhledem ke zcela výjimečnému přístupu studenta ke studiu i ke zpracovávání své diplomové práce a vzhledem k vysoké kvalitě předložené diplomové práce doporučuji komisi rovněž zvážení návrhu na ocenění této diplomové práce Cenou České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě.

Klasifikační stupeň ECTS:

A / 1

V Brně dne 20. 1. 2016



podpis