

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO VYSOKOŠKOLSKÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE

Student

Bc. Martina Zárubová

Vedoucí

doc. Ing. Ladislav Štěpánek, CSc.

Studentka Bc. Martina Zárubová absolvovala na Fakultě stavební VUT v Brně v akademickém roce 2014/15 bakalářský studijní program Stavební inženýrství, obor Pozemní stavby. V letech 2015/16 –2016/17 pokračovala ve studiu v třísemestrálním navazujícím magisterském studijním programu Stavební inženýrství v oboru Pozemní stavby, zaměření Navrhování pozemních staveb. Tématem **její diplomové práce**, kterou zpracovala, v řádném termínu 13. 1. 2017 odevzdala a předkládá k obhajobě je **Dům zdraví v Hustopečích**.

V rámci předmětu CH08 Diplomový seminář v letním semestru 1. ročníku studia zpracovala rozbor typologických zásad a provozních požadavků pro návrh zadaného objektu s uplatněním ustanovení souvisejících vyhlášek a předpisů. Zpracovala 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 CH006 Specializovaný projekt (S-PST) na práci pokračovala a zpracovala zadanou dílčí část projektové dokumentace pro provedení stavby. Během celého semestru se projevovala velmi aktivně se zjevnou snahou uplatnit veškeré vědomosti získané při studiu oboru. Předepsaných konzultací se pravidelně zúčastňovala, byla na ně vždy perfektně připravena a pracovala zcela samostatně. Ve svém návrhu vhodně uplatnila a dodržela všechny skutečnosti, které mají podstatný význam pro zajištění bezvadného stavebního řešení i provozního užívání objektu. Kvalita jejího přístupu k práci byla zcela výjimečná, vynikala značnou pílí a perfektností v promyšlení všech stavebně konstrukčních i provozních souvislostí tak, aby výsledek její práce byl dokonalý. Vzhledem k jejímu přístupu, svědomitosti i ke kvalitě předložené práce byla při klasifikovaném zápočtu z tohoto předmětu hodnocena klasifikací A/1.

Na tomto tématu pokračovala dále i v rámci zpracovávání své diplomové práce, jejímž obsahem bylo zpracování zvlášť zadané části prováděcí projektové dokumentace, její textové, výpočtové i výkresové části, tepelně-technického posouzení, požárně-bezpečnostního řešení, včetně odborné specializace, a to z problematiky betonových konstrukcí.

Zpracovanou diplomovou práci, která je k obhajobě předkládána jako tématický celek, studentka prokázala, že je schopna 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 studentka Bc. Martina Zárubová zpracovala diplomovou práci ve výborné kvalitě a lze ji k obhajobě doporučit.

Klasifikační stupeň ECTS:

A / 1

V Brně dne 20. 1. 2017



podpis