

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Konstrukční řešení obytného plovacího domu
Jméno autora:	Vít Zakouřil
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra mechaniky
Vedoucí práce:	Ing. arch., Ing. František Denk, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra mechaniky

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Splnění zadání práce</b>	<b>splněno</b>
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena.</i>	
Zadání práce bylo splněno, v souladu se stanovenými cíli.	

<b>Aktivita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny konzultací. Posuďte schopnost studenta samostatně tvůrčí práce.</i>	
Aktivita i samostatnost při řešení byla na standardní úrovni.	

<b>Odborná úroveň</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů. Posuďte též schopnost studenta vnímat řešenou problematiku v širších souvislostech a aplikovat inženýrský přístup při řešení.</i>	
Práce je z hlediska odbornosti na vysoké úrovni, student efektivně využil znalostí dosažených během studia, ale i nad jeho rámec, a to v souvislosti s velmi specifickým a netradičním zadáním.	

<b>Formální a jazyková úroveň, srozumitelnost práce</b>	<b>B - velmi dobře</b>
<i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku práce a její celkovou srozumitelnost</i>	
Práci by bylo vhodné podrobit další důkladnější korektuře a revizi.	

<b>Výběr zdrojů, korektnost citací</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Vyjádřete se k aktivitě studenta při získávání a využívání studijních materiálů k řešení závěrečné práce. Posuďte výběr pramenů. Ověřte, zda nedošlo k porušení citační etiky a zda jsou bibliografické citace úplné a v souladu s citačními zvyklostmi.</i>	
Student prokázal schopnost efektivní komunikace s výrobcem a dodavatelem navržených systémů s cílem získat potřebné množství technických informací. Získané podklady byly zpracovány na velmi dobré úrovni a dobře využity v práci. Rozsah citací je standardní, citace jsou úplné, prezentované v souladu s pravidly.	

<b>Další komentáře a hodnocení</b>	
Student si při řešení práce osvojil používání specializovaného softwaru SCIA Engineer.	

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

*Shrňte aspekty závěrečné práce, které nejvíce ovlivnily Vaše celkové hodnocení.*

*Práce byla zpracována na vysoké úrovni, obsahem a rozsahem splňuje požadavky kladené na studenty bakalářského studia. Student prokázal schopnost samostatné a tvůrčí práce při řešení specifické a netradiční úlohy. Největším přínosem pro řešitele předmětné bakalářské práce do dalšího studia a budoucí profesní praxe je mimo jiné začátek práce se specializovaným softwarem SCIA Engineer.*

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **B - velmi dobře**.

Datum: 21.6.2016

Podpis: