

Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno a příjmení studenta:	Petr Hruška
Obor studia:	Stavitelství
Název práce:	Muzeum automobilů
Vedoucí práce:	doc. Ing. Jan Pašek, Ph.D.
Datum bakalářské práce:	květen 2017

Formální obsah práce:

Zadáním bakalářské práce je návrh budovy muzea automobilů v konkrétních podmínkách. Zadání bylo splněno.

Bakalářská práce svým rozsahem i kvalitou zpracování splňuje resp. přesahuje požadavky na tento typ závěrečné práce. Po formální stránce nemám připomínek.

Posudek bakalářské práce:

Po stránce odborné nemám k předložené bakalářské práci zásadní výhrady. Hodnotím její velmi vysokou odbornou úroveň, jak po stránce praktického řešení konkrétní stavby v konkrétních podmínkách, tak provedené související analýzy a studie.

Bakalant předloženou práci zpracoval samostatně, s použitím uvedených podkladů. Během konzultací předkládal vlastní návrhy dalšího postupu a celkového řešení, jeho postup byl koncepčně i odborně na velmi vysoké úrovni, bez nutnosti zásadních korekcí. Prokázal velmi dobrou orientaci ve zvolené problematice.


Otázky k obhajobě:

- Vysvětlete zásady eliminace tepelných mostů v oblasti přechodu základů a vrchní stavby u nepodsklepené zděné budovy.
- Charakterizujte energeticky úsporná opatření v budovách s vysokým podílem prosklených obvodových konstrukcí.

Doporučení práce k obhajobě: **práci doporučuji předložit k obhajobě**

Hodnocení bakalářské práce: **výborně**

V Plzni dne 19. června 2017


.....
podpis vedoucího práce