

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: **Jan Škarka**

Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Jana Nováková**

Jan Škarka vypracoval bakalářskou práci na téma Plánování průběhu projektu výstavby. Cílem bylo seznámení s konkrétními principy, metodami a postupy plánování průběhu projektu výstavby se zaměřením na časové plánování a jejich aplikace na konkrétní zakázce - výstavbě obytného souboru rodinných domů v obci Podolí – Kolonka II.

Předložená práce se sestává z jednoho svazku textu a jedné přílohy. Tematicky je rozdělena do dvou hlavních částí. V první, teoretické části se student nejprve zabýval historií plánování a životním cyklem projektu. Dále pak detailně popsal proces plánování projektu výstavby, druhy a stupně časových plánů a plánovací podklady. Specifikoval metody časového plánování, a to Ganttovy diagramy, síťové grafy a milníkové plány. Ve druhé, praktické části ukázal aplikaci těchto metod na konkrétní zakázce - výstavbě rodinných domů v obci Podolí – Kolonka II. Na základě technického popisu, podrobného strukturního plánu a rozčlenění výstavby (obr. 7.2) zpracoval a následně porovnal výstupy jednotlivých metod časového plánování - milníkový plán (tab. 7-3), Ganttův diagram (obr. 7-3), uzlově definovaný síťový graf (obr. 7-4). Dále velice zdařile modeloval průběh projektu výstavby v programu MS Project, kde kromě časového průběhu výstavby (obr. 7-5 a obr. 7-6) jsou sledovány i potřebné náklady (obr. 7-7). Všechny uvedené dokumenty jsou zpracovány správně, jasně a přehledně a mají velkou vypovídací schopnost.

Student prokázal výborné znalosti v dané oblasti projektového řízení. K zadaným úkolům přistupoval samostatně, iniciativně a svědomitě. Bakalářská práce je velmi přehledná, jednotlivé části na sebe logicky navazují, je vhodně doplněna řadou obrázků a grafů. Práce odpovídá požadavkům zadání v plném rozsahu a výborné kvalitě.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě.

Klasifikační stupeň ECTS: **A/1**

V Brně dne 30. 5. 2013



Podpis

Klasifikační stupnice

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