

HƯỚNG DẪN THỰC HIỆN, VIẾT BÁO CÁO VÀ CHẤM ĐIỂM

I. Nội dung

Một nhóm gồm khoảng 4 – 5 sinh viên được giới thiệu đi thực tập tại công trường hoặc công ty xây dựng trong thời gian 4 tuần.

II. Yêu cầu thực tập

1. Tham gia thực tập tốt nghiệp đúng theo kế hoạch để học tập, nghiên cứu
 - a. Cơ cấu tổ chức và chức năng của công ty/ công trường xây dựng
 - b. Tài liệu và bản vẽ liên quan đến việc thiết kế và thi công công trình
 - c. Quá trình thi công công trình trong thực tế
 - d. Các qui định về an toàn lao động và vệ sinh công trường
2. Thực hiện các công việc được giao bởi kỹ sư hướng dẫn thực tập tại công ty/ công trường
3. Sinh viên phải có mặt tại công ty/ công trường xây dựng trong 4 tuần như một thành viên thực thụ của công ty/ công trình xây dựng.

III. Yêu cầu báo cáo thực tập

Mỗi sinh viên viết 1 báo cáo thực tập tốt nghiệp trình bày các kết quả và trải nghiệm trong thời gian thực tập trên giấy A4 (in 2 mặt)

Báo cáo đánh máy dùng kiểu chữ Times New Roman, cỡ chữ 12.

Báo cáo gồm các phần sau:

1. Nhận xét và đánh giá của kỹ sư hướng dẫn thực tập, có đóng dấu của công ty thực tập
2. Lời cảm ơn công ty nhận thực tập
3. Cơ cấu tổ chức và chức năng hoạt động của công ty/ công trường thực hiện dự án
4. Trình bày tóm tắt giải pháp thiết kế công trình, đặc biệt chú trọng các kết cấu chính như sàn, dầm, cột, tường, cầu thang, bể nước, móng (tùy theo thực tế công trình).

Sinh viên so sánh và nhận xét đánh giá giữa kiến thức học các môn liên quan và trải nghiệm thực tế.

5. Trình bày giải pháp quản lý và thi công dự án xây dựng, trong đó nhấn mạnh các ý sau
 - o Kế hoạch, tiến độ, nhân lực và thiết bị thực hiện dự án
 - o Kỹ thuật và công nghệ thi công công trình
 - o Các qui định và thực hiện an toàn lao động và vệ sinh công trường
 - o Các qui trình khác liên quan việc thi công, giám sát, nghiệm thu và bảo hành các phần và/hoặc toàn bộ công trình

Sinh viên so sánh và nhận xét đánh giá giữa kiến thức học các môn liên quan và trải nghiệm thực tế.

IV. Đánh giá thực tập

Đánh giá thực tập tốt nghiệp dựa trên rubric đánh giá đính kèm dựa trên tỷ trọng điểm số các phần sau

- 20% điểm chuyên cần (thông qua đánh giá của kỹ sư hướng dẫn thực tập tại công ty/công trường)
- 20% điểm trình bày báo cáo
- 60% điểm trả lời giảng viên đánh giá (vấn đáp)

Báo cáo gồm thuyết minh và hình vẽ phải được thực hiện bởi chính sinh viên với các tài liệu, hình ảnh sinh viên thu thập được trong quá trình thực tập.

Nếu sinh viên sao chép hay sử dụng hình ảnh không rõ nguồn gốc sẽ bị điểm 0.

Thời gian bảo vệ: 3/1/2017 – 6/1/2017

Chuẩn đầu ra của học phần (về kiến thức)	Nội dung kiểm tra
[G1.1] Trải nghiệm và phát triển các kỹ năng và đạo đức nghề nghiệp	II.1
[G2.1] Hoạt động nhóm hiệu quả để viết được báo cáo trung thực	I, III
[G2.2] Thích ứng với môi trường làm việc chuyên nghiệp	II.2, II.3
[G3.1] Đánh giá được những ảnh hưởng của dự án và giải thích được các giải pháp lựa chọn dự án	II.1.b, III.4
[G3.2] Trải nghiệm quá trình thiết kế, thi công và vận hành xây dựng dự án	III.4, III.5

Ngày 1 tháng 9 năm 2016

Trưởng BM

Nguyễn Văn Hậu