

CHƯƠNG TRÌNH CHI TIẾT HỌC PHẦN
TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC
Chuyên ngành: Kỹ thuật mỏ hầm lò

1. Tên học phần: THỰC TẬP CHỈ HUY SẢN XUẤT

2. Loại học phần: Thực hành

3. Số tín chỉ: 2 tín chỉ

4. Bộ môn quản lý học phần: Bộ môn Khai thác hầm lò

5. Điều kiện tiên quyết:

Học phần được học sau khi học xong các học phần thuộc kiến thức của chuyên ngành.

6. Phân bổ thời gian:

- Thời gian lên lớp: 0 tiết

- Thực tập: 90 giờ

+ Số tiết lý thuyết: 0 giờ

+ Số tiết thực hành (thực tập): 90 giờ

+ Số tiết kiểm tra: 0 giờ

- Tự học: 90 giờ

Thực tập trực tiếp tại các doanh nghiệp mỏ hầm lò thuộc Tập đoàn than và Khoáng sản Việt Nam: 2 tuần.

7. Mục tiêu của học phần:

7.1. Về kiến thức:

Hiểu được đặc điểm về dây chuyền công nghệ sản xuất của mỏ: quy trình nghiệp vụ, nội dung, phương pháp giải quyết từng công việc cụ thể của các kỹ thuật viên phân xưởng.

- Hiểu được chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và trách nhiệm của cán bộ quản lý và điều hành sản xuất của phân xưởng.

- Biết được hệ thống tổ chức chỉ huy sản xuất, nội dung và phương pháp ra lệnh sản xuất, phương pháp thu thập và xử lý thông tin trong quá trình chỉ huy sản xuất.

7.2. Về kỹ năng:

Có khả năng vận dụng những kiến thức để điều hành và quản lý sản xuất.

7.3. Về thái độ:

- Rèn luyện tác phong làm việc của người cán bộ kỹ thuật phân xưởng và cán bộ quản lý điều hành sản xuất của phân xưởng.

- Trung thực với các yếu tố khách quan.

8. Nội dung học phần

8.1. Mô tả vấn đề:

Sinh viên tham gia và tìm hiểu mô hình tổ chức quản lý của mô quy trình nghiệp vụ của công tác kỹ thuật. Nội dung của công tác chỉ huy sản xuất cấp tổ sản xuất, cấp phân xưởng.

8.2. Nội dung chi tiết học phần:

Tuần	Nội dung	Lý thuyết (giờ)	TH/TN (giờ)	Tài liệu đọc trước	Nhiệm vụ của sinh viên
I. Công tác chuẩn bị					
1	1.1. Chuẩn bị tập kết và ổn định sinh hoạt, học an toàn bước 1 theo quy định.	0	8	Tài liệu [6]	- Nội dung bài học trong giáo trình huấn luyện của Công ty. - Đọc tài liệu trước khi lên lớp - Thực hiện nhiệm vụ được giao
	1.2. Nghe báo cáo về sơ đồ mở vỉa, sơ đồ công nghệ và hệ thống khai thác, hệ thống tổ chức của mỏ....	0	8	Tài liệu [4], [2]	- Nội dung bài học trong tài liệu huấn luyện của Công ty. - Thực hiện nhiệm vụ được giao.
	1.3. Học an toàn bước 2 theo quy định và tham quan mặt bằng sân công nghiệp.	0	8	Tài liệu [4], [6]	- Nội dung bài học trong tài liệu huấn luyện của Công ty. - Thực hiện nhiệm vụ được giao.
II. Thực tập chỉ huy sản xuất tại cấp phân xưởng					
2	2.1. Tìm hiểu công tác chỉ huy sản xuất ở cấp tổ sản xuất	0	20	Tài liệu [4]	- Thực hiện nhiệm vụ theo đề cương hướng dẫn thực tập.
	2.2. Tìm hiểu công tác chỉ huy sản xuất ở cấp phân xưởng	0	24	Tài liệu [4]	- Thực hiện nhiệm vụ theo đề cương hướng dẫn thực tập.
III. Viết báo cáo thực tập và bảo vệ					
3	Sinh viên căn cứ vào đề cương thực tập chỉ huy sản xuất để viết báo cáo thực tập trên cơ sở quá trình tham gia thực tập.	0	20		
	Bảo vệ báo cáo thực tập trước hội đồng bộ môn	0	2		- Tìm hiểu kỹ nội dung trong báo cáo thực tập và tài liệu thu thập được trong quá trình thực tập.
Tổng			90		

9. Nhiệm vụ của sinh viên:

- Chấp hành kỷ luật của Nhà trường và đơn vị mà sinh viên được tiếp nhận thực tập.
- Học an toàn các bước theo quy định.
- Thực hiện đầy đủ các công việc theo đề cương hướng dẫn thực tập.
- Sau khi lấy được tài liệu kỹ thuật sinh viên dựa vào tài liệu để viết báo cáo theo yêu cầu của đề cương.

10. Thang điểm và hình thức đánh giá

10.1. Thang điểm: 10

10.2. Hình thức đánh giá:

- Căn cứ kết quả nhận xét của Công ty ở cuối kỳ thực tập và hoàn thành báo cáo thực tập theo đề cương của Bộ môn dưới sự hướng dẫn của giảng viên.
- Kết quả báo cáo thực tập trước hội đồng của Bộ môn.

11. Tiêu chuẩn đánh giá sinh viên:

STT	Điểm thành phần	Quy định	Trọng số	Ghi chú
1	Điểm đánh giá của giảng viên hướng dẫn thực tập	1 điểm	50 %	Sinh viên không tham gia đủ số giờ thực tập theo quy định của Nhà trường và của Công ty trong chương trình học phần thì không được viết báo cáo thực tập và không được bảo vệ trước hội đồng của bộ môn.
2	Bảo vệ thực tập trước hội đồng bộ môn	1 điểm	50%	

12. Tài liệu học tập:

- Sách, giáo trình chính:
- Sách tham khảo:
 - [1] Công nghệ khai thác than hầm lò, Trường ĐH Mở Địa Chất,
 - [2] Công nghệ khai thác than hầm lò – Vũ Mạnh Hùng, Đặng Văn Hải, Tạ Văn Kiên Trường ĐH Công nghiệp Quảng Ninh,
 - [3] Mở vỉa và Hệ thống khai thác than hầm lò – Nguyễn Văn Vớ, Phạm Ngọc Huynh, Phạm Đức Thang. Trường ĐH Công nghiệp Quảng Ninh.
- Khác:
 - [4] Tài liệu địa chất, sơ đồ mở vỉa thông gió thoát nước, tài liệu thiết kế kỹ thuật, thiết kế thi công và các quy trình công nghệ của mỏ.
 - [5] Quy chuẩn quốc gia về an toàn trong khai thác than hầm lò QCVN 01/2011-BCT,
 - [6] Quy phạm kỹ thuật khai thác hầm lò than và diệp thạch 18-TCN-05-2006.

Quảng Ninh, ngày 30 tháng Năm 2020

HIỆU TRƯỞNG

TRƯỞNG BỘ MÔN

GIẢNG VIÊN BIÊN SOẠN



TS. Hoàng Hùng Thắng

TS. Tạ Văn Kiên

TS. Phạm Đức Thang