



Partnership Case Document

Công ty TNHH đất hiếm Showa Denko Việt Nam Khóa học theo yêu cầu về Bảo dưỡng máy móc

ĐHCNHN đang cố gắng xây dựng **quan hệ hợp tác đôi bên cùng có lợi với các doanh nghiệp**, qua đó cho phép trường cung cấp thêm nhiều kỹ thuật viên tay nghề cao và các doanh nghiệp có thể bảo đảm về nguồn nhân lực chất lượng tốt. Dưới đây là một ví dụ về sự hợp tác thành công với **Công ty Showa Denko Việt Nam**, công ty Nhật Bản chuyên về các sản phẩm đất hiếm.



- Showa Denko Việt Nam có một nhà máy kim loại đất hiếm ở Hà Nam, ĐHCNHN cũng có cơ sở 3 ở đó. Để tăng năng suất, Showa Denko nhờ Trung tâm Việt Nhật/ĐHCNHN tổ chức khóa đào tạo bảo dưỡng hệ thống cơ khí và điện.
- Vào tháng 7 và tháng 8 năm 2012, các giáo viên của Trung tâm Việt Nhật, Khoa Cơ khí, Khoa Điện và Khoa Điện tử đã tổ chức khóa đào tạo 2 tuần (80 giờ) cho từng nội dung về điện và cơ khí. Khóa học bao gồm phần lý thuyết và thực hành tại ĐHCNHN và phần đào tạo tại chỗ tại công ty Showa Denko. 40 kỹ thuật viên bảo dưỡng (mỗi khóa 20 người) đã tham gia các khóa học. Khóa học bao gồm các nội dung sau:



Bảo dưỡng cơ khí	Giờ
1. Sử dụng dụng cụ đo	8
2. Vẽ kỹ thuật	16
3. Chi tiết máy	12
4. Các bộ truyền động	16
5. Quản lý dầu bôi trơn	8
6. Thực hành bảo dưỡng các bộ truyền động	12
7. 5S ở phân xưởng	8
Tổng thời gian đào tạo	80

Bảo dưỡng hệ thống điện	Giờ
1. An toàn điện	4
2. Đo lường điện	2
3. Thiết bị điện	4
4. Máy điện	4
5. Cảm biến	4
6. Khí nén	4
7. Mạch chỉnh lưu	4
8. Bảo dưỡng và khắc phục sự cố mạch điện của máy vận hành	14
9. PLC	
10. Biến tần	24
11. An toàn điện	16
Tổng thời gian đào tạo	80

- ĐHCNHN và Showa Denko đang thảo luận để đẩy mạnh hợp tác hơn nữa ví dụ như các khóa học ngắn hạn về các nội dung khác, hoặc hợp tác nghiên cứu để cải tiến máy móc và bảo dưỡng.

Để biết thêm thông tin, xin liên lạc

Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội: Ông Lê Việt Anh, Trưởng phòng Hợp tác quốc tế
Tel: +84 (0)4 3763 8930 / Fax: +84 (0)4 3763 8930 / E-mail: anhllv@yahoo.com or levietanh@haui.edu.vn

Trung tâm Việt Nhật/ĐHCNHN: Ông Vũ Đình Thơm, Giám đốc Trung tâm Việt Nhật
Tel: +84 (0)4 3765 5407 (ext. 108) / Fax: +84 (0)4 3765 5409 / E-mail: thomvjc@gmail.com

Văn phòng Dự án HaUI-JICA: Ông Junichi Mori, chuyên gia về cộng tác doanh nghiệp-trường học
Tel: +84 (0)4 3765 5407/8 (ext. 103) / Fax: +84 (0)4 3765 5409 / E-mail: junmori0707@gmail.com