

An toàn điện TBT:

Sức khỏe và sự an toàn của nhân viên là điều tối quan trọng và tất cả chúng ta đều có trách nhiệm cung cấp một nơi làm việc an toàn. Vì vậy, tất cả chúng ta đều có quyền và nghĩa vụ ngăn chặn các hành vi không an toàn nếu chúng ta thấy, chúng ta không được cho phép đồng nghiệp hoặc khách thăm làm việc trong các điều kiện hoặc tình huống không an toàn.

Hôm nay tôi muốn nói cụ thể về các mối nguy hiểm về điện, chúng có thể gây bỏng nặng, sốc, hỏa hoạn và điện giật (tử vong).

Viện An toàn và Sức khỏe Nghề nghiệp Quốc gia Hoa Kỳ báo cáo rằng số vụ điện giật cao nhất xảy ra trong ba ngành:

1. Xây dựng
2. Sản xuất
3. Thương mại, vận tải và tiện ích

Người có trình độ:

Chỉ những người có trình độ được đào tạo để làm việc trên hoặc gần các bộ phận mang điện. Họ phải có kỹ năng và kỹ thuật cần thiết để phân biệt các bộ phận mang điện hở với các bộ phận khác của thiết bị điện.

Trước khi làm việc trên bất kỳ thiết bị điện nào, ngay cả những thứ nhỏ như thay ổ cắm hoặc thay thế công tắc, một người có trình độ phải được đào tạo và có kiến thức về cách thực hiện công việc đó một cách an toàn. Nếu bạn không phải là người được đào tạo, có trình độ, bạn không nên làm việc trên bất kỳ thiết bị điện nào.

Những người có trình độ có công việc liên quan đến tiếp xúc trực tiếp hoặc tiếp xúc thông qua các công cụ hoặc vật liệu cũng phải được đào tạo về PPE và các quy trình an toàn điện phù hợp.

Người không đủ trình độ:

- Nhân viên không đủ trình độ **không được** làm việc trên các bộ phận mang điện hở.
- Những người không đủ trình độ phải tránh xa các bộ phận mang điện hở 10 feet.

Thực hành Tốt nhất về An toàn Điện tại Nơi làm việc:

- Kiểm tra các dụng cụ và thiết bị chạy điện xem có lớp cách điện hoặc kết nối dây bị hư hỏng không.
- Không làm quá tải mạch.
- Sử dụng đúng kích cỡ và loại dây nối dài cho các nhiệm vụ công việc tạm thời.

- Sử dụng người có trình độ, được ủy quyền để khóa và gắn thẻ các mạch điện và thiết bị **trước khi** để lộ các bộ phận được cấp điện để bảo trì hoặc sửa chữa.
- Đảm bảo các hệ thống, công cụ và thiết bị điện được nối đất.
- Không bao giờ vận hành thiết bị điện trong khi bạn đang đứng trong nước.
- Không bao giờ bỏ qua các hệ thống hoặc thiết bị bảo vệ điện.
- Báo cáo bất kỳ mối nguy hiểm về điện hoặc thiết bị hư hỏng nào cho người giám sát của bạn.
- Không được sử dụng hệ thống dây điện tạm thời, chẳng hạn như dây nối dài, cho các thiết bị cố định, cố định và không được quấn quanh các kết cấu tòa nhà hoặc qua các ô cửa.

Điều quan trọng là phải hiểu rằng việc ngắt điện mà không khóa/gắn thẻ cách ly **không loại** bỏ được nguy cơ điện giật và tia hồ quang điện.

Nếu bạn có lo ngại về sự an toàn của bản thân hoặc sự an toàn của người khác, hãy báo cáo những lo ngại đó với người giám sát, người quản lý, bộ phận EHS, Nhân sự, Pháp lý và Tuân thủ hoặc gọi đến đường dây nóng của RPM.

