GIỚI THIỆU VỀ NGHỀ ĐIỆN DÂN DỤNG

CÔNG NGHỆ 9

Mục tiêu:

+ Biết được vị trí, vai trò của nghề điện dân dụng đối với sản xuất và đời sống

+ Biết được một số biện pháp an toàn lao động trong nghề điện dân dụng.

+ Biết được một số thông tin cơ bản về nghề điện dân dụng

* Trong sản xuất.
* Trong nông nghiệp.
* Trong giao thông vận tải.
* Trong chế tạo.
* Trong Y tế.
* Trong Giáo dục.
* Trong điều khiển tự động.
* Trong sinh hoạt.

Trong nền kinh tế quốc dân, nghề điện góp phần đẩy nhanh tốc độ công nghiệp hoá xã hội chủ nghĩa, người thợ điện có mặt ở các cơ sở sản xuất và sửa chữa cơ khí, thiết bị điện…từ quy mô nhỏ đến quy mô lớn. Sản phẩm của nghề điện chiếm một tỉ lệ khá cao trong thực tiễn. Chính vì vậy, nghề điện có một vị trí then chốt và quyết định trong ngành điện nói chung, nó có điều kiện phát triển không nhưng ở thành phố mà còn ở nông thôn, miền núi. Với đặc điểm và tầm quan trọng của nghề điện như vậy, chúng ta cùng đi nghiên cứu bài mới.

I. VAI TRÒ, VỊ TRÍ CỦA NGHỀ ĐIỆN DÂN DỤNG TRONG SẢN XUẤT VÀ ĐỜI SỐNG

- Nghề điện dân dụng rất đa dạng: điện năng phục vụ cho đời sống sinh hoạt và lao động sản xuất.
- Người thợ điện có mặt ở hầu hết các cơ quan, xí nghiệp, nhà máy, công trường, … để làm công tác về điện.
- Nghề điện dân dụng góp phần đẩy nhanh tốc độ CNH n, HĐH đất nước.

II. ĐẶC ĐIỂM VÀ YÊU CẦU CỦA NGHỀ

1. Đối tượng lao động:

Đối tượng lao động của nghề gồm:

- Thiết bị bảo vệ đóng cắt và lấy điện.
- Nguồn điện một chiều và xoay chiều điện áp thấp dưới 380V.
- Thiết bị đo lường điện.
- Vật liệu và dụng cụ làm việc của nghề điện.
- Các loại đồ dùng điện.

? Em hiểu nội dung lao động nghề điện dân dụng bao gồm những lĩnh vực gì? Cho VD?

2. Nội dung lao động của nghề điện dân dụng:

? Hãy sắp xếp các công việc sau cho đúng với chuyên ngành của nghề điện dân dụng vào các cột trong bảng:

Lắp đặt mạng điện sản xuất và sinh hoạt.	Lắp đặt thiết bị và đồ dùng điện	Vận hành, bảo dưỡng và sửa chữa mạng điện, thiết bị và đồ dùng điện
a, c	e, b	d, g