**NỘI DUNG GHI BÀI**

**CÔNG NGHỆ 9**

**TUẦN 1 – BÀI 1: GIỚI THIỆU NGHỀ ĐIỆN DÂN DỤNG**

**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 công nghiệp hoá, hiện đại hoá đất nước.

**II. Đặc điểm và yêu cầu của nghề:**

***1. Đối tượng lao động của nghề:***

- 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

***2. Nội dung lao động của nghề:***

- 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

***3. Điều kiện làm việc:***

 Nghề điện dân dụng chủ yếu làm việc ở trong nhà.

***4. Yêu cầu của nghề điện đối với người lao động:***

 Có 4 yêu cầu: Về kiến thức, về kĩ năng, về thái độ, về sức khỏe.

***5. Triển vọng của nghề:***

 Cùng với sự phát triển của điện năng, đồ dùng điện và tốc độ phát triển xây dựng nhà ở... thì nghề điện dân dụng cũng có triển vọng tương ứng.

**6. Những nơi đào tạo nghề:**

 Ngành điện trong các trường Dạy nghề, Trung cấp, Cao đẳng, Đại học.

**7. Những nơi hoạt động của nghề:**

 Những công việc liên quan tới điện ở các hộ gia đình, xí nghiệp, cơ quan, nông trại, đơn vị kinh doanh, những cơ sở lắp đặt, sửa chữa về điện...