**CHƯƠNG 1: MỞ ĐÂU**

*Sinh viên trình bày tổng quan về môn học vẽ điện*

**CHƯƠNG 2: CƠ SỞ LÝ THUYẾT**

**2.1. GIỚI THIỆU VỀ BẢN VẼ KỸ THUẬT**

**2.1.1. Khái niệm**

**2.1.2. Phân loại bản vẽ kỹ thuật**

**2.2. TIÊU CHUẨN VỀ KHỔ GIẤY**

**2.3. TIÊU CHUẨN VỀ KHUNG BẢN VẼ, KHUNG TÊN**

**2.3.1. Tiêu chuẩn về khung bản vẽ**

**2.3.2. Tiêu chuẩn về khung tên**

**2.4. TIÊU CHUẨN VỀ ĐƯỜNG NÉT**

**2.5. TIÊU CHUẨN VỀ GHI KÍCH THƯỚC**

**2.6. PHẦN MỀM AUTOCAD**

**2.6.1. Giới thiệu phần mềm AutoCAD**

**2.6.2. Đặc điểm của phần mềm AutoCAD**

**2.6.3. Ứng dụng của phần mềm AutoCAD**

**2.7. PHẦN MỀM VISIO**

**2.7.1. Giới thiệu phần mềm VISIO**

**2.7.2. Đặc điểm của phần mềm VISIO**

**2.7.3 Ứng dụng của phần mềm VISIO**

**CHƯƠNG 3: NỘI DUNG BẢN VẼ**

**3.1. THUYẾT MINH BẢN VẼ**

**3.2. BẢN VẼ SƠ ĐỒ MẶT BẰNG PHÒNG …**

**3.3. BẢN VẼ BỐ TRÍ THIẾT BỊ ĐIỆN**

**3.4. BẢN VẼ CHIẾU SÁNG**

**3.5. BẢN VẼ BỐ TRÍ Ổ CẮM ĐIỆN**

**3.6. SƠ ĐỒ NGUYÊN LÝ HỆ THỐNG ĐIỆN PHÒNG…**

**CHƯƠNG 4: KẾT LUẬN**

**TÀI LIỆU THAM KHẢO**