|  |  |
| --- | --- |
| D:\HCEM-JOB\BoNhanDienThuongHieu\HCEM\LogoHCEM\Linh.png | TRƯỜNG CAO ĐẲNG NGHỀ CƠ ĐIỆN HÀ NỘI  **KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN** |
|

**PHIẾU BÀI TẬP VỀ NHÀ**

Ngày tháng 9 năm 2015

**Bài tập 1:**

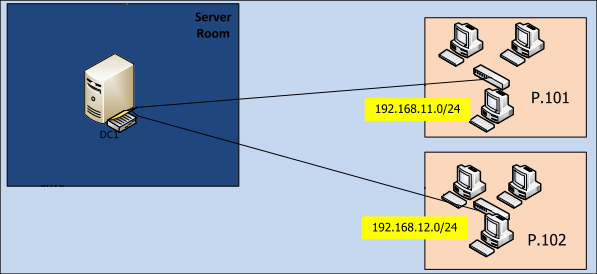
* Thực hiện lại bài thực hành trên lớp.
* Hoàn thiện tài liệu học tập.

**Bài tập 2:**

***Tình huống***

Trung tâm tin học VIC chuyên giảng dạy các chứng chỉ tin học A, B, C và một số chứng chỉ quốc tế khác. Trung tâm có 2 phòng máy P101 và P102 trong mỗi phòng có 40 PC phục vụ cho việc giảng dạy của trung tâm:

* Trung tâm có hệ thống phòng máy chủ để chạy các ứng dụng tập trung cho công ty với domain của công ty là vic.vn.
* Trong hệ thống mạng có máy chủ DC1 làm nhiệm vụ Domain controller đồng thời làm nhiệm vụ cung cấp dịch vụ DHCP cho hệ thống mạng.
* DC1 gồm 2 card mạng nối với các nhánh mạng:
  + Card mạng nối với phòng P.101 có IP: 192.168.11.1/24
  + Card mạng nối với phòng P.102 có IP: 192.168.12.1/24



*Hình minh họa: Mô hình hệ thống mạng trung tâm tin học VIC*

***Yêu cầu thực hiện:***

1. Thiết lập cấu hình DHCP Scope cấp IP động cho các máy tính thuộc phòng P.101 với các thông số như sau:

* Tên DHCP Scope: Phong101
* Địa chỉ mạng: 192.168.11.0/24
* Địa chỉ IP loại trừ: 192.168.11.1 đến 192.168.11.20
* Thời gian giữ địa chỉ: 8 ngày

2. Thiết lập cấu hình DHCP Scope cấp IP động cho các máy tính thuộc phòng P.102 với các thông số như sau:

* Tên DHCP Scope: Phong102
* Địa chỉ mạng: 192.168.12.0/24
* Địa chỉ IP loại trừ: 192.168.12.1 đến 192.168.12.10; 192.168.12.60
* Thời gian giữ địa chỉ: 5 ngày

***Lưu ý: Nộp lại kết quả thực hiện cho giáo viên vào buổi học lần sau***