|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BỘ CÔNG THƯƠNG**  **TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐIỆN LỰC**  **KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**  **C:\Users\VCIS\Desktop\logo-epu-inkythuatso-14-15-47-22.jpg**  **ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP**  **XÂY DỰNG BẢO MẬT CHO HỆ THỐNG WEB**   |  |  | | --- | --- | | **Giảng viên hướng dẫn** | **: TS. NGUYỄN VĂN A** | | **Sinh viên thực hiện** | **: TRẦN VĂN B** | | **Mã sinh viên** | **: 0981020001** | | **Ngành** | **: CÔNG NGHỆ THÔNG TIN** | | **Chuyên ngành** | **: CÔNG NGHỆ PHẦN MỀM** | | **Lớp** | **: D14CNPM5** | | **Khóa** | **: 2019 - 2024** |   ***Hà Nội, tháng 01 năm 2024*** |

LỜI CẢM ƠN

Nội dung lời cảm ơn

MỤC LỤC

Trang

[LỜI CẢM ƠN](#_Toc148424638)

[MỤC LỤC](#_Toc148424639)

[DANH MỤC CÁC KÝ HIỆU, CÁC CHỮ VIẾT TẮT](#_Toc148424640)

[DANH MỤC CÁC BẢNG](#_Toc148424641)

[DANH MỤC CÁC HÌNH VẼ, ĐỒ THỊ](#_Toc148424642)

[MỞ ĐẦU 1](#_Toc148424643)

[Chương 1 - Tên chương 1 2](#_Toc148424644)

[1.1. Tiêu đề mục 1.1 2](#_Toc148424645)

[1.2. Tiêu đề mục 1.2 3](#_Toc148424646)

[1.2.1. Tiêu đề mục 1.2.1 3](#_Toc148424647)

[1.2.2. Tiêu đề mục 1.2.2 3](#_Toc148424648)

[Chương 2 - Tên chương 2 4](#_Toc148424649)

[2.1. Tiêu đề mục 2.1 4](#_Toc148424650)

[2.2. Tiêu đề mục 2.2 4](#_Toc148424651)

[2.2.1. Tiêu đề mục 2.2.1 4](#_Toc148424652)

[2.2.2. Tiêu đề mục 2.2.2 5](#_Toc148424653)

[Chương 3 - Tên chương 3 6](#_Toc148424654)

[3.1. Tiêu đề mục 3.1 6](#_Toc148424655)

[3.2. Tiêu đề mục 3.2 6](#_Toc148424656)

[3.2.1. Tiêu đề mục 3.2.1 6](#_Toc148424657)

[3.2.2. Tiêu đề mục 3.2.2 6](#_Toc148424658)

[KẾT LUẬN 7](#_Toc148424659)

[TÀI LIỆU THAM KHẢO 8](#_Toc148424660)

[PHỤ LỤC 9](#_Toc148424661)

DANH MỤC CÁC KÝ HIỆU, CÁC CHỮ VIẾT TẮT

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **Từ viết tắt** | **Diễn giải** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

DANH MỤC CÁC BẢNG

[Bảng 2.1: Tên bảng 2.1 4](#_Toc148425240)

[Bảng 2.2: Tên bảng 2.2 4](#_Toc148425241)

[Bảng 3.1: Tên bảng 3.1 6](#_Toc148425242)

[Bảng 3.2: Tên bảng 3.2 6](#_Toc148425243)

DANH MỤC CÁC HÌNH VẼ, ĐỒ THỊ

[Hình 1.1. Tên hình 1.1 2](#_Toc148426101)

[Hình 1.2. Tên hình 1.2 3](#_Toc148426102)

[Hình 1.3. Tên hình 1.3 3](#_Toc148426103)

[Hình 2.1. Tên hình 2.1 4](#_Toc148426104)

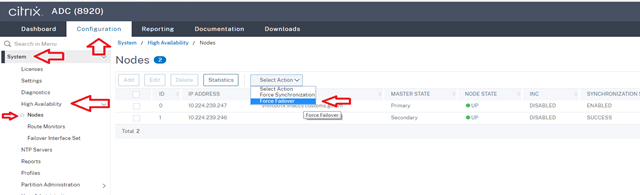
[Hình 2.2. Tên hình 2.2 4](#_Toc148426105)

MỞ ĐẦU

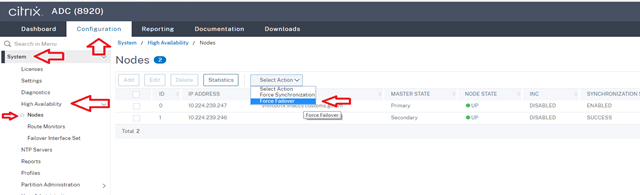
# Tên chương 1

## Tiêu đề mục 1.1

Tiền thân của Trường Đại học Điện lực là Trường Kỹ nghệ Thực hành được thành lập năm 1898. Sau đó Trường được tách thành Trường Kỹ thuật I và trường Kỹ thuật II. Tháng 8/1962, Trường Kỹ thuật I đổi tên thành Trường Trung Cao Cơ điện và đến ngày 08/02/1966, Bộ Công nghiệp nặng quyết định tách Trường Trung Cao Cơ điện thành Trường Trung học Kỹ thuật Điện và trường Trung học Cơ khí. Đến tháng 7/1997, Bộ Công nghiệp quyết định đổi tên thành trường Trung học Điện 1. Tháng 04/2000, Bộ Công nghiệp quyết định hợp nhất Trường Trung học Điện 1 và Trường Bồi dưỡng Tại chức thành Trường Trung học Điện 1 thuộc Tổng Công ty Điện lực Việt Nam (nay là Tập đoàn Điện lực Việt Nam). Ngày 26/10/2001, Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo ký quyết định thành lập Trường Cao đẳng Điện lực trên cơ sở Trường Trung học Điện 1; sau 5 năm xây dựng và phát triển, ngày 19/5/2006, Thủ tướng Chính phủ ký quyết định thành lập Trường Đại học Điện lực trên cơ sở Trường Cao đẳng Điện lực. Thực hiện Nghị quyết 77 NQ-CP của Chính phủ về đổi mới cơ chế đào tạo, trên cơ sở nhiều năm liên tục tự chủ về kinh phí trong các hoạt động của Trường; ngày 01/9/2015 Thủ tướng Chính phủ ký quyết định số 1508/QĐ-TTg phê duyệt Đề án thí điểm đổi mới cơ chế hoạt động của Trường Đại học Điện lực giai đoạn 2015 – 2017; ngày 24/9/2015, Bộ trưởng Bộ Công Thương ký quyết định số 10268/QĐ-BCT về việc chuyển Trường Đại học Điện lực trực thuộc Tập đoàn Điện lực Việt Nam về trực thuộc Bộ Công Thương.



* 1. Tên hình 1.1

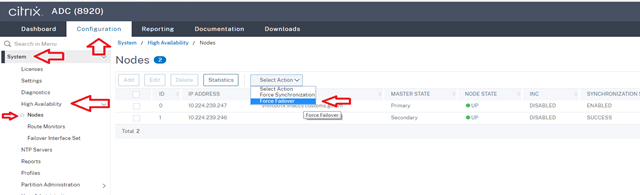


* 1. Tên hình 1.2

## Tiêu đề mục 1.2

### Tiêu đề mục 1.2.1

Nội dung

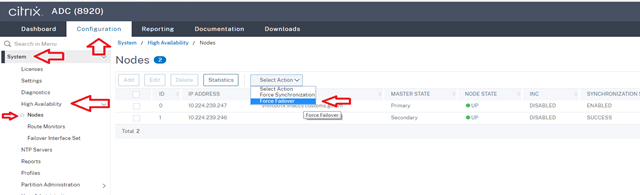


* 1. Tên hình 1.3

### Tiêu đề mục 1.2.2

# Tên chương 2

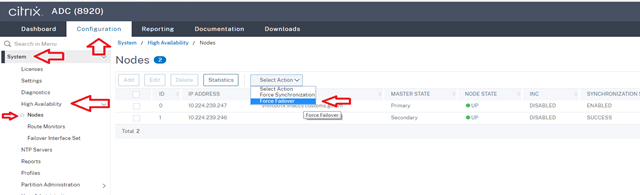
## Tiêu đề mục 2.1



1. 1. Tên hình 2.1

## Tiêu đề mục 2.2

### Tiêu đề mục 2.2.1



* 1. Tên hình 2.2
  2. Tên bảng 2.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 1. Tên bảng 2.2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

### Tiêu đề mục 2.2.2

#### Tiêu đề mục 2.2.2.1

#### Tiêu đề mục 2.2.2.2

# Tên chương 3

## Tiêu đề mục 3.1

## Tiêu đề mục 3.2

### Tiêu đề mục 3.2.1

* 1. Tên bảng 3.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* 1. Tên bảng 3.2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

### Tiêu đề mục 3.2.2

KẾT LUẬN

TÀI LIỆU THAM KHẢO

PHỤ LỤC