**TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỦ DẦU MỘT**

**VIỆN ĐÀO TẠO CÔNG NGHỆ THÔNG TIN-CHUYỂN ĐỔI SỐ**



**BÁO CÁO TỔNG KẾT**

**TÌM HIỂU VÀ THỬ NGHIỆM PHÒNG CHỐNG TẤN CÔNG DOS DỰA TRÊN ỨNG DỤNG IPFIRE**

**GVHD: Ths. Lê Từ Minh Trí**

**SVTH:**

1. **Nguyễn Hữu Nghĩa – 2124802050013**

Lục Tấn Khoa – 21248020500

MỤC LỤC

[CHƯƠNG 1 TỔNG QUAN VỀ HỌC SÂU 3](#_Toc188170472)

[1.1 Giới thiệu về học sâu 3](#_Toc188170473)

[1.2 Các định nghĩa 3](#_Toc188170474)

[1.2.1 Học máy 3](#_Toc188170475)

[1.2.2 Học sâu 3](#_Toc188170476)

[1.2.3 Ttnt 3](#_Toc188170477)

[1.3 Các ứng dụng của học sâu 3](#_Toc188170478)

[1.4 So sánh học sâu và học máy 3](#_Toc188170479)

**DANH MỤC HÌNH**

1. TỔNG QUAN VỀ HỌC SÂU
   1. Giới thiệu về học sâu
      1. Lịch sử ra đời
   2. Các định nghĩa
      1. Học máy
      2. Học sâu
      3. Ttnt
   3. Các ứng dụng của học sâu
   4. So sánh học sâu và học máy