Tài liệu đặc tả Use Case

Đề tài: Web điểm danh bằng RFID

**MỤC LỤC**

[1.1 Quản lý cán bộ: 3](#_Toc487891460)

[1.2 Cập nhật cán bộ: 3](#_Toc487891461)

[1.3 Tìm kiếm cán bộ: 3](#_Toc487891462)

[1.4 Quản lý sinh viên: 3](#_Toc487891463)

[1.5 Cập nhật sinh viên: 3](#_Toc487891464)

[1.6 Tìm kiếm sinh viên: 3](#_Toc487891465)

[1.7 Quản lý sự kiện: 3](#_Toc487891466)

[1.8 Cập nhật sự kiện: 3](#_Toc487891467)

[1.9 Import dữ liệu từ excel: 3](#_Toc487891468)

[1.10 Xem kết quả điểm danh: 3](#_Toc487891469)

[1.11 Tạo biểu đồ thống kê: 3](#_Toc487891470)

[1.12 Xuất danh sách kết quả: 3](#_Toc487891471)

[1.13 Đăng ký thẻ: 3](#_Toc487891472)

[1.14 Điểm danh vào: 3](#_Toc487891473)

[1.15 Điểm danh khi chưa đăng ký: 3](#_Toc487891474)

[1.16 Phát âm kết quả: 3](#_Toc487891475)

[1.17 Điểm danh ra: 3](#_Toc487891476)

[1.18 Tạo danh sách vắng mặt: 3](#_Toc487891477)

[1.19 Tạo danh sách có mặt: 3](#_Toc487891478)

[1.20 Tạo danh sách vắng một chiều: 3](#_Toc487891479)

[1.21 Tạo danh sách có mặt không đăng ký: 3](#_Toc487891480)

* 1. Quản lý cán bộ:
  2. Cập nhật cán bộ:
  3. Tìm kiếm cán bộ:
  4. Quản lý sinh viên:
  5. Cập nhật sinh viên:
  6. Tìm kiếm sinh viên:
  7. Quản lý sự kiện:
  8. Cập nhật sự kiện:
  9. Import dữ liệu từ excel:
  10. Xem kết quả điểm danh:
  11. Tạo biểu đồ thống kê:
  12. Xuất danh sách kết quả:
  13. Đăng ký thẻ:
  14. Điểm danh vào:
  15. Điểm danh khi chưa đăng ký:
  16. Phát âm kết quả:
  17. Điểm danh ra:
  18. Tạo danh sách vắng mặt:
  19. Tạo danh sách có mặt:
  20. Tạo danh sách vắng một chiều:
  21. Tạo danh sách có mặt không đăng ký: