Check list báo cáo

1. Thuật toán

*\*\*\* Chỉ rõ yêu cầu nào của đề bài sử dụng thuật toán nào  
Định dạng đầu vào xem tại*

* 1. Trình bày dưới dạng ….
  2. Quy trình hoạt động của thuật toán và kết quả trung gian mỗi bước
  3. Kết quả cuối cùng

1. Mã nguồn
   1. Cấu trúc mã nguồn MVC structure
      1. Các file thuộc M, biểu diễn gì, làm gì
      2. Các file thuộc V, biểu diễn gì, làm gì
      3. Các file thuộc C, biểu diễn gì, làm gì
   2. Sự tương tác giữa MVC
      1. Sơ đồ tương tác
      2. Các file tương tác
      3. Nội dung tương tác
      4. Kết quả tương tác
2. Định dạng dữ liệu
   1. Dữ liệu đầu vào
      1. Định dạng
         1. Định dạng file
         2. Kiểu dữ liệu

(vd: date)

* + - 1. Dạng kiểu dữ liệu

(vd: dd/mm/yyyy or mm/dd/yyyy)

* + - 1. Miền dữ liệu đầu vào

(vd: 10/10/2016 đến 10/11/2016 )

* + - 1. Giới hạn tùy chọn với miền dữ liệu đầu vào

Vd: (Số lượng ngày không quá 30, không tìm kiếm từ ngày trc ngày 10/10 và không sau 10/11/2016)

* + 1. Lọc dữ liệu đầu vào
       1. Multi-sheet or not ?
       2. Xác định các thông số bị trùng
       3. Cách xử lý các thông số trùng
       4. Các option cho người dùng xử lý thông số trùng
       5. Các trường hợp khác
  1. Dữ liệu đầu ra
     1. Định dạng
        1. Kiểu file dữ liệu đầu ra
        2. Thông số cấu trúc nội dung file đầu ra

Vd: (cột đầu là ngày, hàng đầu là màu, ô có tọa độ 1:1 bỏ trống)

* + 1. Có hiển thị trên màn hình hay không
    2. Lưu tại đâu

1. Tối ưu (nếu có)
   1. Các nội dung tối ưu
   2. Cách tối ưu
   3. So sánh hiệu quả khi chưa tối ưu
2. Demo