1. **Quản lý trường:** Quản lý danh sách các trường với các chức năng thêm, sửa các thông tin về trường , xoá, khoá và mở khoá trường.
2. **Quản lý thí sinh** 
   1. ***Danh sách thí sinh***

- Chức năng quản lý danh sách thí sinh

- Thêm thí sinh: import danh sách thí sinh từ file excel với định dạng mẫu ( font chữ : time new roman, tên file: sheet1)

- Xoá thí sinh: xoá thí sinh theo tuỳ chọn

* 1. ***Đăng ký nguyện vọng***

- Đăng kí NV cho thí sinh thông qua số báo danh

- Thêm cột nhập điểm trung bình môn lớp 9

- Thí sinh có thể đăng kí 2 trường NV1, 2

- Hiển thị danh sách thí sinh đã đăng kí NV: Với các trường thì chỉ xem được danh sách các thí sinh đã đến trường đó đăng kí. Với tài khoản sở thì thấy được hết tất cả danh sách thí sinh

- Bỏ đăng ký NV cho thí sinh: tối đa mỗi thí sinh được thay đổi NV 3 lần

- Xuất excel danh sách thí sinh đã đăng kí NV tại mỗi trường

* 1. ***Danh sách NV1***

- Hiển thị danh sách tất cả các thí sinh có đăng kí NV1

- Xuất danh sách thí sinh

* 1. ***Danh sách NV2***

- Hiển thị danh sách tất cả các thí sinh có đăng kí NV2

- Xuất danh sách thí sinh

* 1. ***Danh sách NV2***

- Hiển thị danh sách tất cả các thí sinh đã đăng kí NV

- Xuất danh sách thí sinh

1. **Quản trị hệ thống**
   1. ***Import thí sinh:***
   2. ***Thống kê đăng ký theo trường:*** Thống kê số lượng thí sinh đã đến mỗi trường để đăng ký NV
   3. ***Thí sinh đăng ký theo trường:*** danh sách thí sinh đã đến mỗi trường để đăng ký NV
   4. ***Lịch sử thay đổi NV:*** Lưu lại lịch sử thay đổi đăng ký NV của thí sinh
   5. ***Danh sách tài khoản***: Danh sách các tài khoản đăng nhập phần mềm
   6. ***Tạo tài khoản:*** Tạo thêm mới tài khoản đăng nhập
   7. ***Chức năng phân quyền :*** Có 2 quyền chính admin : có tất cả các quyền sử dụng trên phần mềm, schooluser chỉ xem được đăng kí NV và quản lí tài khoản của trường đó
   8. ***Nhật ký:*** Ghi lại lịch sửa hoạt động của các tài khoản
2. **Xét NV2 không TBM (xét không tính theo điểm trung bình môn lớp 9)**

**Điều kiện xét đỗ thí sinh**

- Tổng điểm >= điểm sàn

- Không vượt quá chỉ tiêu của trường

- Nếu các thí sinh ở số chỉ tiêu có điểm bằng nhau thì các thí sinh đó đều đỗ

- Xét thí sinh đã đỗ NV1 thì sẽ ko xét NV2. Nếu trượt NV1 thì quay lại xét NV2 của thí sinh đó.

***4.1 Thống kê đăng ký NV2***

* Thống kê số lượng thí sinh đã đỗ của mỗi trường : từ số lượng thí sinh đăng kí vào mỗi trường và chỉ tiêu, điểm sàn. Tính được điểm sàn dự kiến, số lượng đỗ dự kiến của mối trường.
  1. ***Danh sách đạt NV2***
* Hiển thị danh sách thí sinh đã đỗ tại mỗi trường: theo tiêu chí xét tuyển tính theo chỉ tiêu, điểm sàn. Nếu thí sinh có điểm lớn hơn hoặc bằng điểm sàn và thảo mãn nằm trong số chỉ tiêu
* Xuất danh sách thí sinh đỗ của mỗi trường

1. **Thống kê đăng ký NV2 (xét có tính theo điểm trung bình môn lớp 9)**

**Điều kiện xét đỗ thí sinh**

- Tổng điểm >= điểm sàn

- Không vượt quá chỉ tiêu của trường

- Nếu các thí sinh ở số chỉ tiêu có điểm bằng nhau thì xét tieepf điểm trung bình môn lớp 9. Thí sinh nào có điểm cao hơn thì thí sinh đó đỗ.

- Xét thí sinh đã đỗ NV1 thì sẽ ko xét NV2. Nếu trượt NV1 thì quay lại xét NV2 của thí sinh đó.

***5.1 Thống kê số lượng thí sinh đã đỗ của mỗi trường***

- từ số lượng thí sinh đăng kí vào mỗi trường và chỉ tiêu, điểm sàn, điểm trung bình lớp 9 . Tính được điểm sàn dự kiến, số lượng đỗ dự kiến của mối trường.

* 1. ***Danh sách đạt NV2 (xét có tính theo điểm trung bình môn lớp 9)***

- Hiển thị danh sách thí sinh đã đỗ tại mỗi trường: theo tiêu chí xét tuyển tính theo chỉ tiêu, điểm sàn và điểm trung bình lớp 9. ( cách xét thí sinh đó như phần thống kê)

- Xuất danh sách thí sinh đỗ của mỗi trường