

## Ngữ cảnh

- Các tập tin xml lưu trữ thông tin về Học sinh
- Các tập tin hình ảnh của các học sinh
- Tập tin Phan\_cong.xml

## Yêu cầu Chức năng ( sau khi đăng nhập )

### 1. Học sinh

Xem **Thông tin** của chính mình ( Họ tên,Hình, CMND,Địa chỉ, Ngày sinh,Lớp , Số Ngày vắng) + Chi tiết về các ngày vắng ( Ngày, Lý do )

### 2. Ban giám hiệu ( có 2 )

Xem **Thông tin** các Học sinh ( Họ tên,Hình, Lớp , Số Ngày vắng)

### 3. Giám thị ( chỉ có 1 )

Xem **Thông tin** các Học sinh ( Họ tên,Hình, CMND,Địa chỉ, Ngày sinh,Lớp , Số Ngày vắng) + Chi tiết về các ngày vắng ( Ngày, Lý do )

**Điểm danh** Học sinh

( Giới hạn **Điểm danh** là ghi nhận thông tin vắng của học sinh trong *ngày hiện hành* )

**Lưu ý** : Sinh viên cần

- Tự tạo Dữ liệu về Người dùng ( Giám thị, Ban giám hiệu )
- Đổi tên Tập tin Phan\_cong.xml -- > Phan\_cong\_**Ma\_so\_Nhom**.xml và điền các thông tin bên trong ( Trưởng nhóm )

## Công nghệ Xml & Ứng dụng

### Kiểm tra trực tuyến 1

## Nội bài

- Thời gian thực hiện kiểm tra là 150 phút được tính từ khi tải tập tin Đề bài (nên dành **ít nhất 30 phút thảo luận nhóm**)
- Bài nộp **theo từng nhóm sinh viên với tập tin nén chung ( không có Media ) + Tập tin Phan\_cong\_Ma\_so\_Nhom.xml mô tả phân công việc ( có đợt nộp riêng )**

- Có 3 đợt nộp bài

**Kiem\_tra** : Dành cho Nhóm Sinh viên dự kiểm tra đúng ngày kiểm tra

**Kiem\_tra\_Nop\_tre**:Dành cho Nhóm Sinh viên vắng ngày kiểm tra

**Kiem\_tra\_Bo\_sung** : Dành cho Nhóm Sinh viên dự kiểm tra đúng ngày kiểm tra **và sau đó cần hoàn chỉnh thêm bài kiểm tra**



Nguyễn tiến Huy Tháng 1/2018