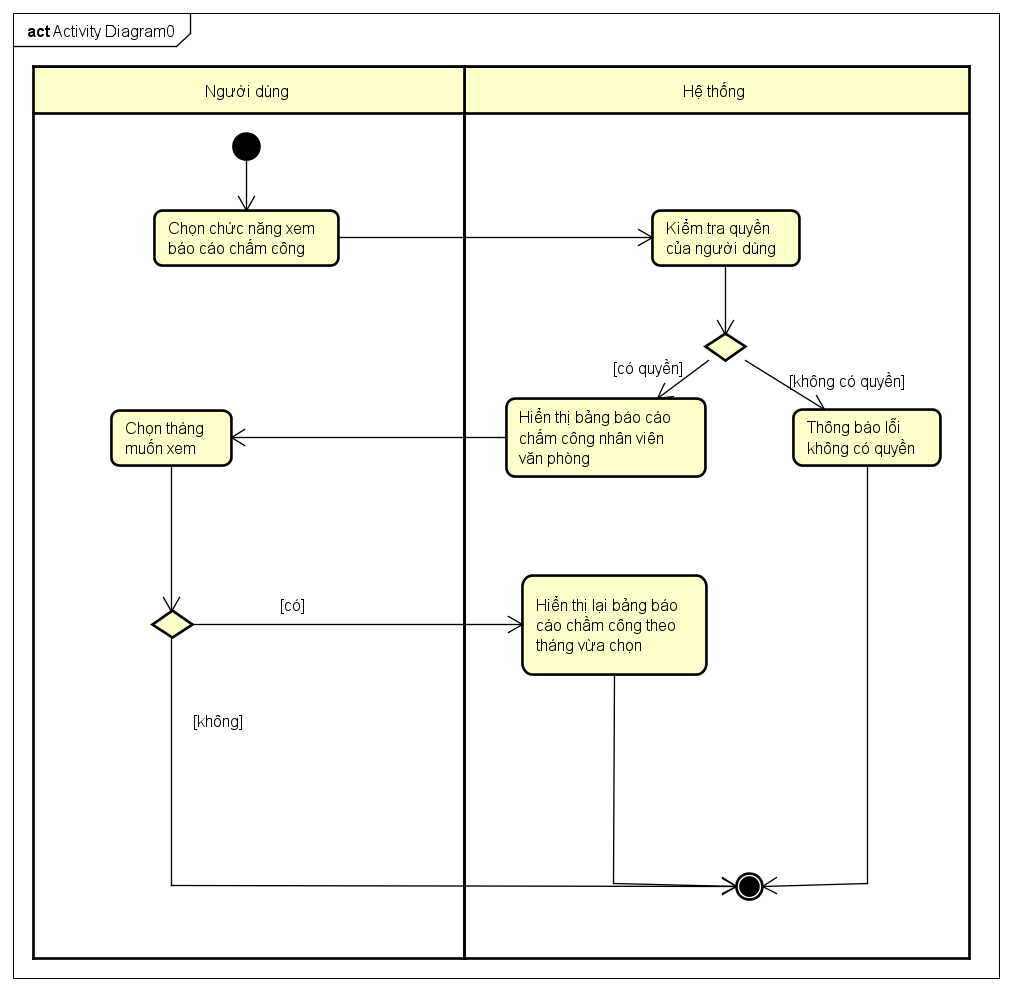
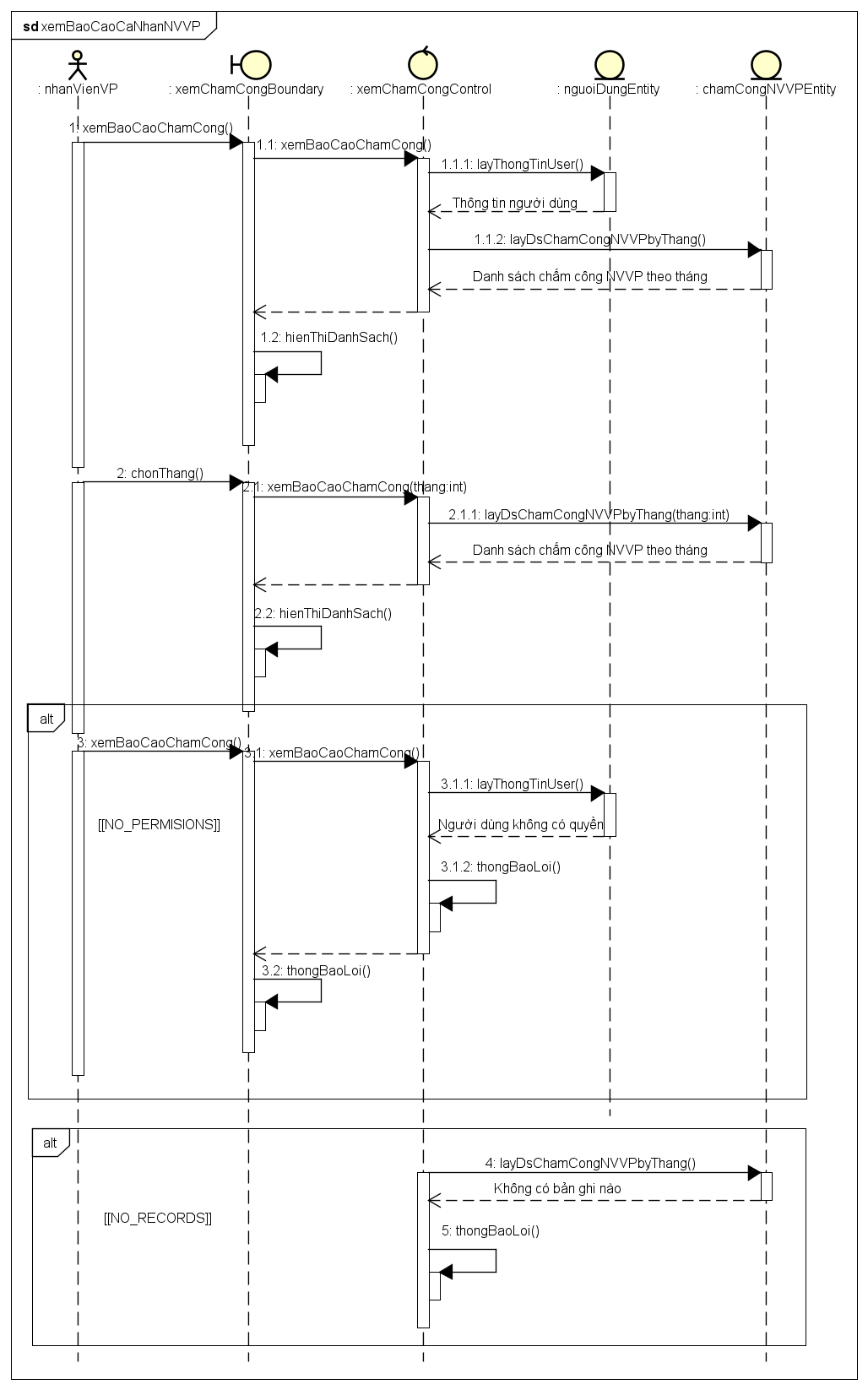
1. Đăc tả usecase: Xem chấm công của cá nhân nhân viên văn phòng theo tháng

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Mã Use case** | UC012 | **Tên Use case** | Xem chấm công của cá nhân nhân viên văn phòng theo tháng |
| **Tác nhân** | Nhân viên văn phòng | | |
| **Mô tả** | Xem thông tin chấm công của cá nhân nhân viên văn phòng theo các tháng | | |
| **Tiền điều kiện** | Đăng nhập thành công vào hệ thống | | |
| **Luồng sự kiện chính**  **(Thành công)** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** | | 1. | Người dùng | Chọn chức năng xem báo cáo chấm công của nhân viên văn phòng | | 2. | Hệ thống | Kiểm tra quyền của người dùng | | 3. | Hệ thống | Hiển thị bảng thông tin chấm công của nhân viên đó và giao diện form để người dùng chọn tháng muốn xem | | 4. | Người dùng | Chọn tháng muốn xem thông tin | | 5 | Hệ thống | Hiển thị thông tin chấm công theo lựa chọn của người dùng | | | |
| **Luồng sự kiện thay thế** | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **STT** | **Thực hiện bởi** | **Hành động** | | 2a. | Hệ thống | Thông báo lỗi: Bạn không có quyền thực hiện hành động này | | 5a. | Hệ thống | Thông báo lỗi: Không tồn tại bản ghi thỏa mãn | | | |
| **Hậu điều kiện** | Hiển thị giao diện bảng báo cáo chấm công của nhân viên văn phòng | | |

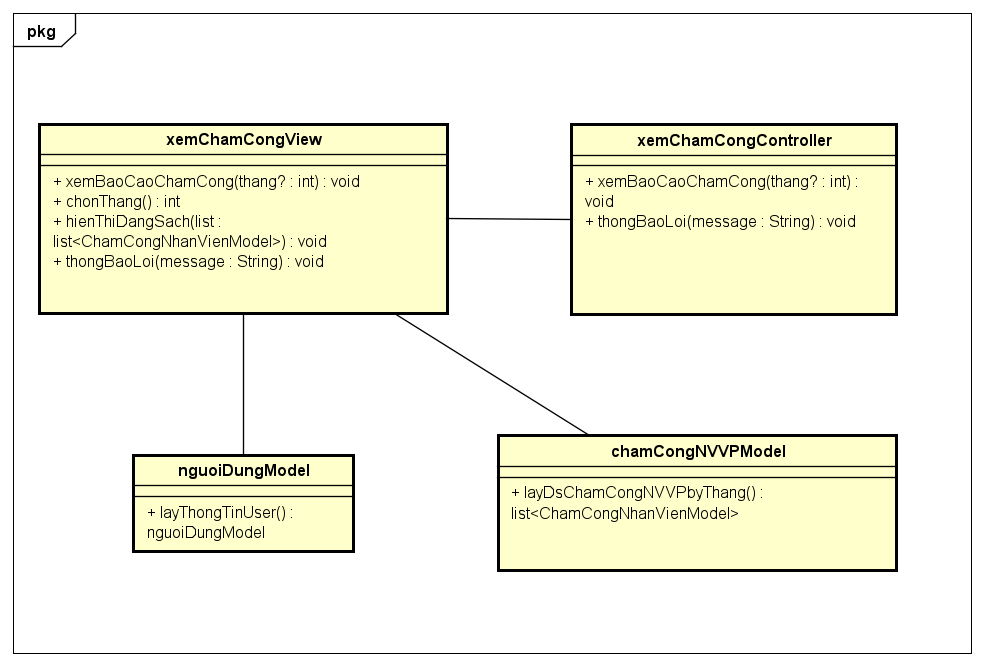
1. Biểu đồ hoạt động



1. Biểu đồ trình tự



1. Biểu đồ lớp



1. Biểu đồ giao tiếp