

Tính lương

0

1

Import excel

4

Đổi mật khẩu

5

Đăng xuất

Bảng ngày công

Mã nhân viên	Giờ vào	Giờ ra	Ca	Ngày
Tính lương			2	

Bảng tính lương

	Ngày	Mã nhân viên	Lương cơ bản	Tổng giờ làm trong ngày	Ca	Tổng lương ngày
Tổng lương tháng =						
Tổng lương (tất cả nhân viên) =					Xuất excel	3

Giao diện tính lương (giao diện chính)

Bảng biến cố

Giao diện kế toán - Chức năng tính lương	STT	Điều kiện kích hoạt	Xử lý	Ghi chú
	0	Kế toán đăng nhập	Hiển thị vào form của kế toán	
	1	Khi click vào nút import excel	hiển thị thư mục để chọn đường dẫn file excel, chọn file bảng ngày công của	

			nhân viên	
	2	Khi click vào nút tính lương	thực hiện tính lương vào cho kết quả ra bảng tính tổng lương	
	3	Khi click vào nút Xuất excel	hiển thị thư mục để chọn nơi lưu đường dẫn	
	4	Khi click vào nút đổi mật khẩu	Mở rộng form để hiển thị phần đổi mật khẩu	
	5	Khi click đăng xuất	Thoát khỏi màn hình làm việc	

Bảng thành phần giao diện

Giao diện kế toán	STT	TÊN	KIỂU	Ý NGHĨA	MIỀN GIÁ TRỊ	GIÁ TRỊ MẶC ĐỊNH	GHI CHÚ
	1	Import Excel	JButton	Import giá trị từ file Excel	N/A	N/A	
	2	Bảng ngày công	JTable	Danh sách ghi nhận thời gian làm việc của nhân viên	N/A	N/A	
	3	Tính lương	JButton	Xử lý tính lương từ bảng thời gian làm	N/A	N/A	

				việc của nhân viên			
	4	Đổi mật khẩu	JButto	Thay đổi mật khẩu người dùng	N/A	N/A	
	5	Đăng xuất	JButton	Thoát khỏi màn hình làm việc	N/A	N/A	
	6	Bảng tổng lương	JTable	Chứa danh sách bảng lương nhân viên	N/A	N/A	
	7	Tổng lương (tất cả nhân viên)	JLabel	Chứa kết quả của tổng lương	N/A	N/A	
	8	Xuất Excel	JButton	Xuất ra file Excel	N/A	N/A	

0

Import excel

3

Đổi mật khẩu

Đăng xuất

4

Mật khẩu cũ

Mật khẩu mới

Nhập lại mật khẩu mới

1

Xác nhận

2

Hủy

Giao diện đổi mật khẩu

Bảng biến cố

Giao diện kế toán - Chức năng tính lương	STT	Điều kiện kích hoạt	Xử lý	Ghi chú
	0	Click vào nút đổi mật khẩu	Khởi động màn hình	
	1	Khi click vào nút xác nhận	Cập nhật lại mật khẩu người dùng	
	2	Khi click vào nút Hủy	Xóa mật khẩu ở các trường đã nhập	
	3	Khi click vào nút Import Excel	Chuyển về màn hình Tính lương và hiển thị Cửa sổ để chọn thư mục	
	4	Đăng xuất	Thoát khỏi màn hình làm việc	

Bảng thành phần giao diện

Giao diện kế toán	STT	TÊN	KIỂU	Ý NGHĨA	MIỀN GIÁ TRỊ	GIÁ TRỊ MẶC ĐỊNH	GHI CHÚ
	1	Import Excel	JButton	Import giá trị từ file Excel	N/A	N/A	
	2	Đổi mật khẩu	JButto	Thay đổi mật khẩu người dùng	N/A	N/A	

	3	Đăng xuất	JButton	Thoát khỏi màn hình làm việc	N/A	N/A	
	4	Mật khẩu cũ	JPasswordField	Nhập mật khẩu hiện tại vào	N/A	N/A	
	5	Mật khẩu mới	JPasswordField	Nhập mật khẩu mới vào	N/A	N/A	
	6	Nhập lại mật khẩu	JPasswordField	Nhập lại mật khẩu mới	N/A	N/A	