STT	Tên	Loại	Chức năng	INPUT	OUTPUT	Kết quả trả về
1	proc_TK_Tao	PROC	Tạo tài khoản mới	@UserName nvarchar(50) @Password nvarchar(50) @Type int	@Result int	0: tạo tài khoản thành công 1: lỗi trùng username -1: lỗi dữ liệu trống
2	proc_TK_Xoa	PROC	Xóa tài khoản	@UserName nvarchar(50)	@Result int	0: xóa dữ liệu thành công 1: lỗi không tìm thấy username -1: lỗi dữ liệu trống
3	proc_TK_Sua_Quyen	PROC	Sửa quyền tài khoản	@UserName nvarchar(50) @Type int	@Result int	0: xóa dữ liệu thành công 1: lỗi không tìm thấy username -1: lỗi dữ liệu trống
4	proc_TK_Doi_Mat_Khau	PROC	Đổi mật khẩu tài khoản	@UserName nvarchar(50) @Password nvarchar(50)	@Result int	0: xóa dữ liệu thành công 1: lỗi không tìm thấy username -1: lỗi dữ liệu trống
5	proc_TK_Dang_Nhap	PROC	Kiểm tra thông tin đăng nhập tài khoản	@UserName nvarchar(50) @Password nvarchar(50)	@Type int	-1: lỗi dữ liệu trống -2: sai username -3: sai password >=0: loại tài khoản
6	func_TK_Tim_Kiem	FUNC	Tìm kiểm tài khoản theo username	@UserName nvarchar(50)	TABLE	Kết quả tìm được
7	proc_SV_Them	PROC	Thêm sinh viên	<pre>@MaSinhVien nvarchar(50) @TenSinhVien nvarchar(50) @NgaySinh date = NULL</pre>	@Result int	0: thêm thành công -1: dữ liệu trống -2: trùng mã sinh viên
8	proc_SV_Sua	PROC	Sửa thông tin sinh viên	<pre>@MaSinhVien nvarchar(50) @TenSinhVien nvarchar(50) @NgaySinh date = NULL</pre>	@Result int	0: sửa thành công -1: dữ liệu trống -2: không có mã sinh viên
9	proc_SV_Xoa	PROC	Xóa sinh viên	@MaSinhVien nvarchar(50)	@Result int	0: xóa thành công -1: dữ liệu trống -2: không có mã sinh viên
10	func_SV_Tim_Kiem	FUNC	Tìm kiếm sinh viên theo mã sinh viên và tên sinh viên	@In nvarchar(50)	TABLE	Kết quả tìm được

11	proc_PT_Them	PROC	Thêm phòng thi	<pre>@MaPhongThi nvarchar(50) @LoaiPhongThi nvarchar(50) @SoChoNgoi int</pre>	@Result int	0: thêm thành công -1: dữ liệu trống -2: trùng mã phòng thi
12	proc_PT_Sua	PROC	Sửa phòng thi	@MaPhongThi nvarchar(50) @LoaiPhongThi nvarchar(50) @SoChoNgoi int	@Result int	0: sửa thành công -1: dữ liệu trống -2: không có mã phòng thi
13	proc_PT_Xoa	PROC	Xóa phòng thi	@MaPhongThi nvarchar(50)	@Result int	0: xóa thành công -1: dữ liệu trống -2: không có mã phòng thi
14	func_PT_Tim_Kiem	FUNC	Tìm kiếm phòng thi theo mã phòng thi, loại phòng thi	@In nvarchar(50)	TABLE	Kết quả tìm được
<mark>15</mark>	proc_DK_Them	PROC	Thêm điều kiện	@MaDieuKien nvarchar(50) @TenDieuKien nvarchar(50) @SoBuoiNghi int	@Result int	0: thêm thành công -1: dữ liệu trống -2: trùng mã điều kiện
<mark>16</mark>	proc_DK_Sua	PROC	Sửa điều kiện	@MaDieuKien nvarchar(50) @TenDieuKien nvarchar(50) @SoBuoiNghi int	@Result int	0: thêm thành công -1: dữ liệu trống -2: không tìm thấy mã điều kiện
<u>17</u>	proc_DK_Xoa	PROC	Xóa điều kiện	@MaDieuKien nvarchar(50)	@Result int	0: thêm thành công -1: dữ liệu trống -2: không có mã điều kiện
<mark>18</mark>	func_DK_Tim_Kiem	FUNC	Tìm kiếm điều kiện theo mã điều kiện, tên điều kiện	@MaDieuKien nvarchar(50) @TenDieuKien nvarchar(50)	TABLE	Kết quả tìm được
<mark>19</mark>	proc_LopHP_Them	PROC	Thêm lớp học phần	@MaLopHocPhan nvarchar(50) @TenLopHocPhan nvarchar(50) @SoTinChi int	@Result int	0: thêm thành công -1: dữ liệu trống -2: trùng mã lớp học phần
20	proc_LopHP_Sua	PROC	Sửa lớp học phần	@MaLopHocPhan nvarchar(50) @TenLopHocPhan nvarchar(50) @SoTinChi int	@Result int	0: sửa thành công -1: dữ liệu trống -2: không có mã lớp học phần
21	proc_LopHP_Xoa	PROC	Xóa lớp học phần	@MaLopHocPhan nvarchar(50)	@Result int	0: xóa thành công -1: dữ liệu trống -2: không có mã lớp học phần

22	<pre>func_LopHP_Tim_Kiem</pre>	FUNC	Tìm kiếm điều kiện theo mã lớp học phần, tên lớp học phần	@MaLopHocPhan nvarchar(50) @TenLopHocPhan nvarchar(50)	TABLE	Kết quả tìm được
23	proc_DSSV_LHP_Them	PROC	Thêm sinh viên của lớp học phần	@MaSinhVien nvarchar(50) @MaLopHocPhan nvarchar(50) @LanHoc int @ThuocKHDT bit	@Result int	0: thêm dữ liệu thành công -1: dữ liệu trống -2: mã sinh viên không tồn tại -3: mã lớp học phần không tồn tại -4: mối quan hệ đã tồn tại
24	proc_DSSV_LHP_Sua	PROC	Sửa sinh viên của lớp học phần	@MaSinhVien nvarchar(50) @MaLopHocPhan nvarchar(50) @LanHoc int @ThuocKHDT bit	@Result int	0: sửa dữ liệu thành công -1: dữ liệu trống -2: mã sinh viên, mã lớp học phần không tồn tại -3: số lần học trùng
<mark>25</mark>	proc_DSSV_LHP_Xoa	PROC	Sửa sinh viên của lớp học phần	@MaSinhVien nvarchar(50) @MaLopHocPhan nvarchar(50) @LanHoc int	@Result int	0: xóa dữ liệu thành công -1: dữ liệu trống -2: mã sinh viên, mã lớp học phần, lần học không tồn tại
<mark>26</mark>	<pre>func_DSSV_LHP_Tim_Kiem</pre>	FUNC	Tìm kiếm tương đối dựa trên mã sinh viên và mã lớp học phần	@MaSinhVien nvarchar(50) @MaLopHocPhan nvarchar(50)	TABLE	Kết quả tìm được
27	proc_Lich_Thi_Them	PROC	Thêm lịch thi (Hình thức thuộc các hình thức: LT,TH,VD)	@MaLichThi nvarchar(50) @MaLopHocPhan nvarchar(50) @NgayThi datetime @Thoigian int @MaPhongThi nvarchar(50) @HinhThuc nvarchar(50)	@Result int	0: Thêm dữ liệu thành công -1: dữ liệu trống -2: Mã lịch thi đã tồn tại -3: Mã lớp học phần không tồn tại -4: Mã phòng thi không tồn tại -5: Định dạng hình thức sai -6: Phòng thi sai hình thức thi
28	proc_Lich_Thi_Sua	PROC	Sửa lịch thi	@MaLichThi nvarchar(50) @NgayThi datetime @Thoigian int	@Result int	0: Sửa dữ liệu thành công -1: dữ liệu trống -2: Mã lịch thi không tồn tại

<mark>29</mark>	proc_Lich_Thi_Xoa	PROC	Xóa lịch thi	@MaLichThi nvarchar(50)	@Result int	0: Xóa dữ liệu thành công -1: dữ liệu trống -2: Mã lịch thi không tồn tại
30	<pre>func_Lich_Thi_TK_Ma</pre>	FUNC	Tìm kiếm lịch thi theo mã lịch thi *Bỏ trống ngày bắt đầu sẽ tìm từ đầu đên *Bỏ trống ngày kết thúc sẽ tìm đến ngày mới nhất	@MaLichThi nvarchar(50) @NgayBatDau datetime @NgayKetThuc datetime	TABLE	Kết quả tìm được
31	func_Lich_Thi_TK_LHP	FUNC	Tìm kiếm lịch thi theo mã lớp học phần *Bỏ trống ngày bắt đầu sẽ tìm từ đầu đên *Bỏ trống ngày kết thúc sẽ tìm đến ngày mới nhất	@MaLopHocPhan nvarchar(50) @NgayBatDau datetime @NgayKetThuc datetime	TABLE	Kết quả tìm được
32	func_Lich_Thi_TK_PT	FUNC	Tìm kiếm lịch thi theo mã phòng thi *Bỏ trống ngày bắt đầu sẽ tìm từ đầu đên *Bỏ trống ngày kết thúc sẽ tìm đến ngày mới nhất	@MaPhongThi nvarchar(50) @NgayBatDau datetime @NgayKetThuc datetime	TABLE	Kết quả tìm được