**轻量级培养方案管理系统测试报告**

1. 添加功能测试用例设计

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | 用例名称 | 操作描述 | 用例举例 | 预期结果 |
| AD-01 | 正常添加 | 添加时，输入正确的用户名密码，身份是管理员，memorandum为唯一的管理员 | 用户名为A1112,密码为11112,身份是管理员，memorandum为唯一的管理员 | 显示success |
| AD-02 | 正常添加 | 添加时，输入正确的用户名和密码，身份是课程负责人，memorandum为NULL | 用户名为A1113,密码为11113,身份是课程负责人，memorandum为NULL | 显示success |
| AD-03 | 正常添加 | 添加时，输入正确的用户名和密码，身份是专业负责人，memorandum为NULL | 用户名为A1114,密码为11114,身份是专业负责人，memorandum为NULL | 显示success |
| AD-04 | 用户名填写错误 | 添加时，输入过长的用户名和正确的密码，身份是管理员，memorandum为管理员 | 用户名为AB1234567891011,密码为11111，身份是管理员，memorandum为管理员 | 显示error |
| AD-05 | 用户名填写错误 | 添加时，输入含有有非字母非数字的用户名和正确的密码，身份是管理员，memorandum为管理员 | 用户名为ab#123456,密码为123456，身份是管理员，memorandum为管理员 | 显示error |
| AD-06 | 密码填写错误 | 添加时，输入正确的用户名和空密码，身份是管理员，memorandum为管理员 | 用户名为A1234,密码为空, 身份是管理员，memorandum为管理员 | 显示error |
| AD-07 | 密码填写错误 | 添加时，输入正确的用户名和过长的密码，身份是管理员，memorandum为管理员 | 用户名为A1235,密码为123456789101112，身份是管理员，memorandum为管理员 | 显示error |

1. 删除功能测试用例设计

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | 用例名称 | 操作描述 | 用例举例 | 预期结果 |
| DE-01 | 正常删除 | 删除存在的用户账号 | 删除用户名为A1112的用户 | 显示success |
| DE-02 | 删除失败 | 删除不存在的用户账号 | 删除用户名为abcd的用户 | 显示error |

1. 修改功能测试用例设计

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | 用例名称 | 操作描述 | 用例举例 | 预期结果 |
| XG-01 | 正常修改用户密码 | 修改用户账号的密码 | 用户名为A1112的原密码为11112，新密码为12345 | 显示success |
| XG-02 | 正常修改用户身份 | 修改用户账号的身份 | 用户名为A1113的原身份为课程负责人，新身份为专业负责人 | 显示success |
| XG-03 | 修改失败 | 修改用户名不存在的用户 | 用户名为abcd123 | 显示error |

4.登录功能测试用例设计

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | 用例名称 | 操作描述 | 用例举例 | 预期结果 |
| LG-01 | 正常登录 | 登录已存在的管理员用户账号 | 用户名为A1111，密码为11111 | 返回manager |
| LG-02 | 正常登录 | 登录已存在的课程负责人用户账号 | 用户名为C2222，密码为66666 | 返回teacher |
| LG-03 | 正常登录 | 登录已存在的专业负责人用户账号 | 用户名为abcd123用户名为P5555，密码为12345 | 返回professor |
| LG-04 | 登录失败 | 登录用户名不存在的用户 | 用户名为a1234，密码为123456 | 显示y |
| LG-05 | 登录失败 | 登录用户密码错误 | 用户名为A1111，密码为abcd | 显示n |