**国泰安智慧教务管理平台V1.5\_迭代三**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目版本号** | | | | | **V1.5** | | | | | **测试负责人** | | | | **梁新飞** | | |
| **序号** | **测试项描述** | | | | | | | | | | | | | | | **测试结果** |
| **1** | **培养方案-设置培养方案-设置专业理论课程** | | | | | | | | | | | | | | | **通过** |
| **2** | **培养方案-设置培养方案-设置专业实践环节** | | | | | | | | | | | | | | | **通过** |
| **3** | **培养方案-设置培养方案-培养方案提交** | | | | | | | | | | | | | | | **通过** |
| **4** | **培养方案-设置培养方案-培养方案审核** | | | | | | | | | | | | | | | **通过** |
| **5** | **培养方案-设置培养方案-培养方案发布** | | | | | | | | | | | | | | | **通过** |
| **6** | **培养方案-设置培养方案-查询培养方案-查询培养方案** | | | | | | | | | | | | | | | **通过** |
| **7** | **培养方案-设置培养方案-查询培养方案-打印培养方案（学分）** | | | | | | | | | | | | | | | **通过** |
| **8** | **培养方案-设置培养方案-查询培养方案-打印培养方案（学时）** | | | | | | | | | | | | | | | **通过** |
| **22** | **兼容性测试** | | | | | | | | | | | | | | | **通过** |
| **23** | **全系统（数据权限控制）** | | | | | | | | | | | | | | | **通过** |
| **缺陷统计** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **P1(致命)** | | | **P2(严重)** | | | **P3(一般)** | | | **P4(微小)** | | **P5(建议)** | | **总计** | | **缺陷回归不通过数** | |
| **0** | | | **0** | | | **4** | | | **30** | | **0** | | **34** | | **0** | |
| **遗留缺陷统计** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **P1(致命)** | | | | **P2(严重)** | | | **P3(一般)** | | **P4(微小)** | | **P5(建议)** | | **总计** | | **缺陷回归不通过数** | |
| **0** | | | | **0** | | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | | **0** | |
| **测试结论** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 国泰安智慧教务管理平台V1.5\_迭代三已完成本次需求内的功能和非功能性需求，测试覆盖了需求文档中的全部内容。本次共执行3轮测试，提交缺陷34个，其中遗留缺陷0个，遗留缺陷加权分0分。  综上所述，国泰安智慧教务管理平台V1.5\_迭代三，达到了预期结果，**测试通过！** 安全性测试：  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **测试项** | **主要测试点** | **是否通过** | **责任人** | **备注** | | 国泰安智慧教务管理平台V1.5\_迭代三安全性测试 | Sql注入安全测试  测试工具：Security AppScan Standard V9.0.3.5 | 是 | 梁新飞 | 路径：http://192.168.21.227:8080/svn/Smart-Campus\_CS/R3\_Product/1.Standard/GX\_Educational/2.GX\_Educational V1.5/1.Engineering/15.Test Management/国泰安智慧教务管理平台V1.5\_迭代三安全性测试.scan |  兼容性测试覆盖：  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **测试项** | **主要测试点** | **是否通过** | **责任人** | **备注** | | 客户端：Windows7旗舰版 64bit  浏览器：  IE10.0.9200.16521（64bit）+1280\*800  IE11.0.9600.17843（64bit）+1440\*900  Firefox 50.1.0(64bit)+1600\*900  Google Chrome 60.0.3112.113(64bit)+1920\*1080 | 需求列表功能验证 | 是 | 阳杰  梁新飞  李淑贞 |  | | 应用服务器： Windows Sever 2008 R2 Enterprise + tomcat8.0  CPU：Inter(R) Core(TM) i7-4590 CPU @3.60GHz (8核)  内存：16G内存  数据库服务器：Windows Sever 2008 R2 Enterprise 64bit+Oracle 11.2.0.1.0-64bit  CPU：Inter(R) Core(TM) i7-4590 CPU @3.60GHz  内存：16G内存 |  | 是 | 阳杰  梁新飞  李淑贞 |  |   基线版本：TL\_20180801\_01  SVN路径：http://192.168.21.227:8080/svn/Smart-Campus\_CS/R3\_Product/1.Standard/GX\_Educational/2.GX\_Educational V1.5/2.Version/22.Test Version/迭代三/TL\_20180801\_01 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **风险与建议** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 风险：  1、兼容性只对考务管理系统进行了IE10.0.9200.16521（64bit）、IE11.0.9600.17843(64Bit)、Mozilla Firefox 50.1.0(64bit )、Google Chrome 60.0.3112.113 (64bit)浏览器测试，其他浏览器可能存在兼容性问题；  2、本次测试只覆盖了培养方案管理系统本次新增或修改的功能，原模块的功能未测试，只关注流程；教务系统其他子系统也未关注，建议所有迭代结束后再进行一轮集成测试。  3、打印培养方案（学分）、打印培养方案（学时）两个页面的打印需要用A3纸张打印，和产品沟通学校有满足打印要求的硬件设施，本次测试只检查了打印预览显示正常，建议部署学校后优先关注打印效果是否符合需求。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **遗留问题风险分析表** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **缺陷单号** | | **缺陷等级** | | | | | | **遗留问题描述** | | | | **影响分析** | | | | |
|  | |  | | | | | |  | | | |  | | | | |