|  |
| --- |
| **Copyright (c) ChinaSoft.**  **北京中软国际教育科技股份有限公司 版权所有** |
| 本文档资料属本公司的资产,任何人士不得擅自复印、扫描或以其他任何方式进行传播。阅读和使用本资料必须获得相应的书面授权,承担保密责任和接受相应的法律约束. |

|  |  |
| --- | --- |
| 机密级别 |  |
| 版 本 号 | 0.0.1 |
| 页 数 |  |

**中软国际教育科技股份有限公司（重庆）**

**项目任务书**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目号 ：** |  |
| **项目名称 ：** |  |
| **制作人 ：** |  |
| **部门 ：** |  |
| **日期 ：** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **初审** |  | **日期** |  |
| **复审** |  | **日期** |  |
| **批准** |  | **日期** |  |

**北京中软国际教育科技股份有限公司**

（限于公司员工内部使用）

**修订记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **修订描述** | **修订者** | **批准者** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# 一、项目概述

## 项目简介

新生入学报道可视化信息管理系统是专为简化新生报道流程而设计的，它通过集成式的可视化平台，为新生及其家长提供服务。该系统包含学生个人信息录入、课程注册等功能模块。通过直观的界面和实时的数据处理，新生可以轻松完成入学前的所有必要手续，旨在提高报道效率，优化新生的入学体验，并助力学校管理层更高效地进行学生数据管理和资源分配。

## 项目目标

本工作任务书描述<项目组名称>的工作范围、工作目标、工作产品及其验收标准。

1. **简化流程**：通过自动化和数字化手段，简化新生报道流程，减少纸质文件的使用，降低手工操作的复杂性。
2. **提高效率**：利用实时数据处理和直观的用户界面，加快新生报道的速度，减少等待时间。
3. **优化体验**：为新生及其家长提供一个友好、易用的系统，确保他们在报道过程中获得积极的体验。
4. **数据管理**：为学校管理层提供一个集中化的学生信息管理系统，便于跟踪、更新和管理学生数据。
5. **资源分配**：通过系统化的数据收集和分析，帮助学校更合理地分配教学资源和设施。
6. **课程注册**：提供一个平台，让学生能够根据自己的兴趣和需求，方便地注册课程。
7. **信息整合**：集成不同来源和类型的信息，如个人信息、课程信息等，确保新生能够获得全面的信息。
8. **支持决策**：通过收集和分析新生报道数据，为学校管理层提供决策支持，帮助他们更好地规划和调整策略。
9. **可扩展性**：设计系统时考虑到未来可能的需求变化，确保系统可以容易地进行扩展和升级。
10. **安全性**：确保系统的数据安全和隐私保护，遵守相关法律法规，防止数据泄露或滥用

# 二、项目需求

## 需求列表

用清晰的语言列举，项目组所要完成的工作任务或工作产品，即该项目组的分配需求。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 功能模块 | 说明 |
| 1 | 新生注册 | 新生可以通过系统进行注册，创建个人账户。 |
| 2 | 个人信息管理 | 新生可以完善和修改自己的个人信息，包括姓名、身份证号码、联系方式、家庭住址等。 |
| 3 | 照片上传 | 新生可以上传自己的个人照片。 |
| 4 | 课程查询 | 新生可以查询所有开设的课程，包括课程名称、授课教师、上课时间、地点等。 |
| 5 | 课程注册 | 新生可以选择自己要注册的课程，并完成选课手续。 |
| 6 | 住宿安排 | 新生可以查询宿舍信息，并申请住宿。 |
| 7 | 信息查询 | 新生可以查询学校的各项信息，包括校历、校训、师资力量、教学设施等。 |
| 8 | 在线咨询 | 新生可以向学校工作人员进行在线咨询，了解相关事宜。 |

## 分配需求1

完成功能模块新生注册，个人信息管理，照片上传功能。设计相关前端页面，如数据采集页面，我的信息页面。设计后端文件，使得可以满足前端的相关需求。完成前后端对接。

## 分配需求2

完成功能模块课程查询。设计相关前端页面，如？？？？？。设计后端文件，使得可以满足前端的相关需求。完成前后端对接。

## 分配需求3

完成功能模块课程注册。设计相关前端页面，如？？？？？。设计后端文件，使得可以满足前端的相关需求。完成前后端对接。

## 分配需求4

完成功能模块住宿。设计相关前端页面，如自选宿舍页面，对应宿舍信息页面。设计后端文件，使得可以满足前端的相关需求。完成前后端对接。

## 分配需求5

完成功能模块信息查询和在线咨询。设计相关前端页面，如？？？？？。

# 三、交付材料

## 软件\硬件交付材料

软件代码

测试代码

## 非软件交付材料

软件详细设计说明书

软件需求规格书

软件接口规范

单元测试报告

系统测试报告

# 四、项目里程碑

# 五、质量目标

代码评审缺陷发现密度、单元测试缺陷发现密度、集成测试缺陷发现密度、系统测试缺陷发现密度

# 六、验收标准

1) 符合工作任务书要求；

2) 开发符合过程，通过质量管理部监控、审核；

3) 设计、需求文档通过评审；

4) 代码通过评审；

5) 通过 RDPDT 的验收测试（版本发布测试）

6) <其他，请继续罗列>

# 七、依赖关系

描述项目组各相关方与项目组的依赖关系，包括人/组员织、角色、职责。