**基于github服务器的班级网站设计报告**

参与人员：李奕洋 刘铭骁 秦学文 郑浩冉

指导老师：李博韬 李明睿 唐嘉蓺 郑春耀

（注：以上姓名均按拼音升序排列，无先后顺序）

**摘要：**

本网站用于人大附中亦庄新城学校2024级1班的学生生活学习交流、班级信息记录、文件资源存取等，主要使用html语言进行编写，在不影响我等正常学习生活的情况下进行有序高效开发，周期2-3周，后维护频率为1-2次/周。

**目录**

一、**项目提出**

二、**总体介绍**

（1）功能预设

（2）样式风格

（3）文件架构

（4）资源配套

三、**页面设计**

（1）主页

（2）各学科

（3）大事记

（4）其他

四、**人员分工及时间安排**

**一、项目提出**

在数字化时代，班级网站已成为连接学生、教师和家长的必备工具，能够为班级成员提供便捷沟通、高效通知、资源共享、课程辅助等帮助，通过充分利用班级网站的优势，我们能够提升学习生活体验，促进成长。目前许多班级都建有班级网站，如图1-1、1-2所示：

截图里有图片

AI 生成的内容可能不正确。

图1-1（2014年某班于GitHub的网站介绍）

图片包含 图形用户界面

AI 生成的内容可能不正确。

图1-2（同样基于GitHub服务器的清华大学工程物理系核31班网站）

1. **总体介绍**

（1）功能预设

（2）样式风格

（3）文件架构

（4）资源配套

**三、页面设计**

（1）主页

（2）各学科

（3）大事记

（4）其他

**四、人员分工及时间安排**

（1）本项目组共4人，为确保在不影响我等正常学习生活的情况下进行有序高效开发，故做出大致人员分工如下：

1. 组长-李奕洋，领导经验丰富，编程水平较高，统领全项目组，负责总体设计，组员之间协调，辅助工作完成，对接老师
2. 组员-刘铭骁，干劲十足，有一定编程基础，负责各页面资源收集、汇总，设计指导，后期维护
3. 组员-秦学文，有网站开发经历，负责主要功能编写、网站搭建、设计实现
4. 组员-郑浩冉，编程经历丰富，网站开发娴熟，负责网站外围编写及后期维护

同时，我们有幸邀请到了校美术李老师作为页面设计艺术指导，由组长李奕洋对接设计方案，代表交流。

（2）本项目开发周期2-3周，由多部分工作组成，为保证尽早的上线运营，在重新对工程量进行评估后，做出时间规划如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 项目工作 | 项目进展 |
| 5/19 | 本文件的告知&解读 | 5% |
| 5/23 | 风格敲定/文件目录搭建 | 10% |
| 5/24 | 主要页面完成 | 35% |
| 5/25 | 各学科添加，文件补充 | 70% |
| 5/30 | 改进交流 | 75% |
| 5/31 | 其他页面编写完善 | 90% |
| 6/1 | 上线运营 | 100% |

望周知