

数据库课程设计 2024

一、 分工介绍

前端：就是设计和编写一个网站，和浏览器打交道（有用户交互内容）

后端：获取和整理数据，和服务器和数据库打交道（用户看不见也不知道你的存在）

测试：测试前端和后端的接口是否可调用，代码是否满足要求，测试程序正确性、健壮性以及是否符合要求（检测功能点）

分为三组：

一组为前端（6 人）

一组为后端（2 人）

一组为测试管理组（一前端一后端）

二、 纪律介绍

1. 任务未不完成，也不在群里或和小组组长说明的情况，每位同学最多出现两次。若超过两次，则扣除相应分数。
2. 特别说明，如果有同学有特殊情况必须缺席某次任务，及时联系对应小组的组长或在群里说明理由，并和小组组长协调任务的重新分配。若延误任务超过两次，将移除该同学的一部分分数匀给替该同学完成任务的其他同学
3. 任务延误，需要在下一次任务 ddl 前赶齐进度（特殊情况除外）

三、 本周任务安排

1 安装 oracle 教程

https://blog.csdn.net/weixin_45272487/article/details/130335505

2 安装 odac 教程

<https://www.cnblogs.com/wayne-ivan/p/4691091.html>

3 分工报名

ddl: 4.20

四、 前端的介绍和准备

前端的格式，我们确定为

IDE:vscode 语言: Vue3 组合式 API

Vue 语言的基础是 html 语言和 css 语言，其中 html 语言需要掌握，css 语言需要了解。

[02.Vue 基础-简介 哔哩哔哩 bilibili](#)

(Vue 学习 0L)

[HTML 教程 | 菜鸟教程 \(runoob.com\)](#)

(Html 学习 0L)

五、 后端的介绍和准备

后端的格式，我们确定为

IDE:VS 语言: C#

[C# 教程 | 菜鸟教程 \(runoob.com\)](#)

(C#学习 0L)

六、 小组二级分工

每组分为三位前端，一位后端，一位测试

一组:

二组:

组长:

各小组组长负责日常分配任务、在每周开会前统计组内工作进度（完成、未完成），以及后续出现请假时的任务重分配。

七、 Git 库的加入

大家统一使用 Github 作为版本处理，以及**唯一的**工作量凭证(测试同学除外)

八、 上周任务未完成名单:

无

九、 本周任务安排

1. 前端环境配置（前端组成员、测试组成员），参考(Vue 安装配置教程.pdf; FrontEndDevelop.pdf)
2. 后端环境配置（后端组成员、测试组成员），参考(BackendDevelop.pdf)
3. 前后端认知了解（[什么是前端后端？分别是做什么的？该怎么选？ 哔哩哔哩 bilibili](#)；[\(47 封私信 / 80 条消息\) 前端和后端分别是什么？ - 知乎 \(zhihu.com\)](#)；[开发中的前端和后端 前后端开发都干什么-CSDN 博客](#))
4. 加入 Github 项目仓库
5. 大家有时间的话就可以开始参考（四）和（五）的链接进行学习，后续任务也与该学习资料有关

ddl: 4.27