## 暑期实训项目进度计划表

09021227 金 桥 09021218 马晓龙 09021134 王智东 09021130 张博雅 09021202 钟世贵 09021215 曹江宁

### 第一周		ᄲᆄ	<b>一、水</b>			
第一周         状态         ・前端页面基本定型。客户端基本功能定型。客户端基本功能定型。客户端基本功能定型。客户端基本确定服务器端业务逻辑。完成了项目文件结构的搭建。完成了项目文件结构的搭建。完成了项目文件结构的搭建。在下周完成大部分实体类以及服务类的编写           第二周		进度	正常			
*************************************			客户端			
・客户端与服务器端交互方式基本定型 ・完成服务器端技术选型 ・基本确定服务器端业务逻辑 ・完成了项目文件结构的搭建 ・在下周完成大部分致端等回调试 ・在下周完成大部分实体类以及服务类的编写 建度 正常  ・基本完成了 GUI 框架的搭建、实现了程序主体窗口以及导航栏等功 ・各个功能的子界面模板编写完成,后期可以方便调用 ・完成了登录界面的编写并实现登录逻辑,与服务器等现异步传输数据 ・学籍管理功能的基本逻辑编写完成,与服务器端实现通信 ・完成了 Socket 通信基础框架的实现 ・完成了服务端数据库 DAO 的配置与实现 ・正在进行大部分实体类的编写 ・建立了统一的控制端逻辑,方便功能的增删 ・在本周完成大部分数据库交互逻辑 ・在本周完成大部分数据库交互逻辑 ・在本周完成大部分的编写 ・建立了统一的控制端逻辑,方便功能的增删 ・在本周完成基本功能的实现与测试 ・在下周完成基本功能的实现与测试 ・在下周完成基本功能的实现与测试 ・本本元成式和发联合调试 ・完成了图书馆导入页面 ・完成了图书馆导入页面 ・完成了图书馆导入页面 ・完成了查看课表页面 ・对项目配置了自动部署 CI/CD 服务器端 ・基本完成大部分实体类的编写 ・基本完成大部分实体类的编写 ・基本完成大部分服务类的编写 ・ 本本周末完成大部分服务类的编写 ・ 本本用表记成于部分服务类的编写	第一周					
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##		状态		,,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,		
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##						
・完成了項目文件结构的搭建   ・在下周完成大部分前端页面				• 完成服务器端技术选型		
・在下周完成大部分前端页面			服务器端	• 基本确定服务器端业务逻辑		
### ### ### ### #####################				• 完成了项目文件结构的搭建		
### ### ### ### #####################			• 在下周兒	完成大部分前端页面		
第二周 前半周         进度         正常           *基本完成了 GUI 框架的搭建,实现了程序主体窗口以及导航栏等功。各个功能的子界面模板编写完成,后期可以方便调用 •完成了登录界面的编写并实现登录逻辑,与服务器实现异步传输数据。学籍管理功能的基本逻辑编写完成,与服务器端实现通信 •完成了 Socket 通信基础框架的实现 •完成了服务端登录、鉴权与用户相关逻辑 •完成了服务端数据库 DAO 的配置与实现 •正在进行大部分服务类的编写 •正在进行大部分服务类的编写 •正在本周完成大部分数据库交互逻辑 •在本周完成大部分前端界面设计 •在下周进行前后端对接联合调试 •在下周进行前后端对接联合调试           第二周 后半周         进度         *定成了商店选购页面与订单页面 •完成了图书馆导入页面 •完成了查看课表页面 •元成了查看课表页面 •对项目配置了自动部署 CI/CD •基本完成大部分服务类的编写 •基本完成大部分服务类的编写 •基本完成大部分服务类的编写 •基本完成大部分服务类的编写 •基本完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面 •在本周末完成大部分前端界面		计划	• 在下周边	<b>进行学籍管理功能对接联合调试</b>		
第二周 前半周 状态 名户端 状态 あった成了 GUI 框架的搭建,实现了程序主体窗口以及导航栏等功			• 在下周完成大部分实体类以及服务类的编写			
第二周 前半周 ボ态  名		进度	正常			
常 本			客户端	•基本完成了 GUI 框架的搭建,实现了程序主体窗口以及导航栏等功能		
## ***    **・完成了登录界面的編写并实现登录逻辑,与服务器实现异步传输数据。				• 各个功能的子界面模板编写完成,后期可以方便调用		
●学籍管理功能的基本逻辑编写完成,与服务器端实现通信 ・完成了 Socket 通信基础框架的实现 ・完成了服务端登录、鉴权与用户相关逻辑 ・完成了服务端数据库 DAO 的配置与实现 ・正在进行大部分实体类的编写 ・建立了统一的控制端逻辑,方便功能的增删 ・在本周完成大部分散据库交互逻辑 ・在本周完成大部分前端界面设计 ・在下周进行前后端对接联合调试 ・在下周完成基本功能的实现与测试  建度 正常  第二周  「おきまり、「おきない」」  「おきない」 ・完成了商店选购页面与订单页面 ・完成了百看课表页面 ・完成了查看课表页面 ・ 対項目配置了自动部署 CI/CD ・基本完成大部分服务类的编写 ・基本完成大部分前端界面 ・在本周末完成大部分前端界面 ・在本周末完成大部分前端界面 ・在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试	前半周	状态		• 完成了登录界面的编写并实现登录逻辑,与服务器实现异步传输数据		
## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##		7/(7년)		• 学籍管理功能的基本逻辑编写完成,与服务器端实现通信		
<ul> <li>服务器端</li> <li>・完成了服务端数据库 DAO 的配置与实现 ・正在进行大部分实体类的编写 ・建立了统一的控制端逻辑,方便功能的增删 ・在本周完成大部分数据库交互逻辑 ・在本周完成大部分前端界面设计 ・在下周进行前后端对接联合调试 ・在下周完成基本功能的实现与测试 正常</li> <li>第二周 后半周</li> <li>ボ态</li> <li>・完成了商店选购页面与订单页面 ・完成了图书馆导入页面 ・完成了图书馆导入页面 ・完成了查看课表页面 ・ 対项目配置了自动部署 CI/CD ・基本完成大部分实体类的编写 ・基本完成大部分实体类的编写 ・基本完成大部分服务类的编写 ・ 本本周末完成大部分前端界面 ・在本周末完成大部分前端界面 ・在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试</li> </ul>			服务器端	• 完成了 Socket 通信基础框架的实现		
## Purch				• 完成了服务端登录、鉴权与用户相关逻辑		
				• 完成了服务端数据库 DAO 的配置与实现		
第二周 后半周         ・在本周完成大部分数据库交互逻辑 ・在本周完成大部分前端界面设计 ・在下周进行前后端对接联合调试 ・在下周完成基本功能的实现与测试           第二周 后半周         本度           第二周 后半周         本方成了商店选购页面与订单页面 ・完成了商店选购页面与订单页面 ・完成了图书馆导入页面 ・完成了查看课表页面 ・完成了查看课表页面           ・对项目配置了自动部署 CI/CD ・基本完成大部分实体类的编写 ・基本完成大部分服务类的编写           计划         ・在本周末完成大部分前端界面 ・在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试				• 正在进行大部分实体类的编写		
第二周       ・在本周完成大部分数据库交互逻辑         ・在本周完成大部分前端界面设计       ・在下周进行前后端对接联合调试         ・在下周完成基本功能的实现与测试       进度         第二周       本定成了商店选购页面与订单页面         高半周       ・完成了商店选购页面与订单页面         ・完成了图书馆导入页面       ・完成了查看课表页面         ・対项目配置了自动部署 CI/CD       ・基本完成大部分实体类的编写         ・基本完成大部分服务类的编写       ・在本周末完成大部分前端界面         ・在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试				• 正在进行大部分服务类的编写		
第二周 后半周       ・在本周完成大部分前端界面设计 ・在下周进行前后端对接联合调试 ・在下周完成基本功能的实现与测试         第二周 后半周       客户端       ・完成了商店选购页面与订单页面         ・完成了图书馆导入页面       ・完成了查看课表页面         ・プ项目配置了自动部署 CI/CD       ・基本完成大部分实体类的编写         ・基本完成大部分服务类的编写       ・在本周末完成大部分前端界面         ・在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试				• 建立了统一的控制端逻辑,方便功能的增删		
第二周       进度       正常         第二周       客户端       ・完成了商店选购页面与订单页面         客户端       ・完成了图书馆导入页面         ・完成了查看课表页面       ・对项目配置了自动部署 CI/CD         服务器端       ・基本完成大部分实体类的编写         ・基本完成大部分服务类的编写         ・在本周末完成大部分前端界面         ・在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试			• 在本周兒			
第二周       进度       正常         第二周       客户端       ・完成了商店选购页面与订单页面         第二周       客户端       ・完成了图书馆导入页面         ・完成了查看课表页面       ・对项目配置了自动部署 CI/CD         ・基本完成大部分实体类的编写         ・基本完成大部分服务类的编写         ・社划       ・在本周末完成大部分前端界面         ・在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试		N. Bil	• 在本周完成大部分前端界面设计			
第二周         ・		计划	• 在下周进行前后端对接联合调试			
第二周       客户端       ・完成了商店选购页面与订单页面         后半周       状态       ・完成了图书馆导入页面         ・完成了查看课表页面       ・对项目配置了自动部署 CI/CD         ・基本完成大部分实体类的编写       ・基本完成大部分服务类的编写         ・社划       ・在本周末完成大部分前端界面         ・在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试			• 在下周完成基本功能的实现与测试			
第二周       客户端       ・完成了图书馆导入页面         后半周       状态       ・完成了查看课表页面         ・对项目配置了自动部署 CI/CD       ・基本完成大部分实体类的编写         ・基本完成大部分服务类的编写       ・基本完成大部分前端界面         ・ 在本周末完成大部分前端界面       ・在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试		进度	正常			
<ul> <li>后半周 状态</li> <li>・完成了查看课表页面</li> <li>・対项目配置了自动部署 CI/CD</li> <li>・基本完成大部分实体类的编写</li> <li>・基本完成大部分服务类的编写</li> <li>・在本周末完成大部分前端界面</li> <li>・在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试</li> </ul>		状态	客户端	• 完成了商店选购页面与订单页面		
• 对项目配置了自动部署 CI/CD  • 对项目配置了自动部署 CI/CD  • 基本完成大部分实体类的编写  • 基本完成大部分服务类的编写  • 在本周末完成大部分前端界面  • 在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试				• 完成了图书馆导入页面		
服务器端 •基本完成大部分实体类的编写 •基本完成大部分服务类的编写  •在本周末完成大部分前端界面 •在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试				• 完成了查看课表页面		
服务器端 •基本完成大部分实体类的编写 •基本完成大部分服务类的编写  •在本周末完成大部分前端界面 •在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试				• 对项目配置了自动部署 CI/CD		
			服务器端	, and the second		
・在本周末完成大部分前端界面 ・在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试						
• 在下周进行前后端对接联合调试并完成基本功能的实现与测试		计划	• 在本周末			
接 N		l		接下页		

				续上页	
第三周	进度	正常			
	状态	客户端	• 图书馆前端基本完成		
			• 学籍前端基本完成		
前半周			• 商店搜索逻辑完成		
			• 图书馆后端基本完成		
		服务器端	• 学籍后端基本完成		
			• 商店后端搜索逻辑完成		
	计划	• 在本周兒	完成大部分功能		
	进度	正常			
** — ·		客户端	• 教务前端基本完成		
第三周			• 用户管理前端基本完成		
后半周	状态		• 财务管理前端基本完成		
			• 正在编写教务后端逻辑		
		服务器端	• 正在编写用户管理后端逻辑		
			• 正在编写财务管理后端逻辑		
			• 学籍管理前后端对接完成		
			• 图书馆大部分功能对接完成		
			• 商店大部分功能对接完成		
		<ul><li>在本周末对接完所有前后端</li><li>在本周完成所有基本功能</li></ul>			
	计划				
			性行文档编写		
<b>第四周</b> 前半周	进度	正常			
	10.1.	客户端	• 所有功能均已完成		
	状态	服务器端	• 所有功能均已完成		
	计划	• 生成测试用数据			
	71 203	• 进行文档编写			
	进度	正常			
<del>佐</del> 田 臣		客户端	• 所有功能均已完成		
<b>第四周</b> 后半周	状态	服务器端	• 所有功能均已完成		
	计划	• 无			