**本科毕业论文(设计)任务书**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **学 院** | **医学技术学院** | **专 业** | 计算机科学与技术专升本 |
| **姓 名** | **胡立哲** | **学 号** | **201812243102012** |
| **指导老师** | **李懿** | **职 称** | **讲师** |
| **合作老师** |  | **职 称** |  |
| **题 目** | **相册簿管理系统** | | |
| **一、课题的内容和任务要求**   1. 课题内容：   设计并实现一个相册簿管理系统。   1. 任务要求： 2. 实现客户端与服务端的数据通信，服务端能够同时处理多个用户的数据和对数据库进行操作 3. 用户可以创建，编辑，保存，删除自己的相册簿 4. 实现一个好友管理模块，用户可以通过账号找到好友添加到自己的好友列表中，还可以查看好友的对外开放的相册簿，拉黑好友和删除好友。 5. 用户能对其好友的相册簿主动操作的就是点赞，用户在浏览该相册簿后给其相册簿增加浏览量。 6. 为保证数据安全，防止服务端被黑客攻击后用户信息被盗取，导致用户个人信息泄露，需要对用户密码进行加密处理 | | | |

|  |
| --- |
| **二、进度安排（**起止时间：2019年10月1日 ～ 2020年5月15日**）**  2019.9.27前完成开题报告，任务书和文献综述并完成开题工作  2020.2.24前完成课题的外文翻译，完成毕业设计中期检查  2020.5.4前完成毕业设计课题相关的设计，完成毕业设计论文并查重  2020.5.15前完成毕业设计论文答辩，成绩评定等工作  **三、主要参考资料**  Brian Goetz,Tim Peierls,etc. Java Concurrency in Practice[M]. 北京：机械工业出版社，2012.2  James F.Kurose,keith W.Ross. 计算机网络:自顶向下方法[M]. 北京：机械工业出版社，2008.12 53-54  吴翰清. 白帽子讲web安全[M]. 北京：电子工业出版社，2012.3  William Stallings. Cryptography and Network Security Principles and Pratice,Sixth Edition.[M] 北京：电子工业出版社，2015.3  **签名栏：**  学生：指导老师： 专业负责人：  **注意：**  1．任务书由指导老师填写、专业负责人审核，学生、指导老师、专业负责人均应签字。  2．此任务书要求在毕业论文（设计）工作开始前下达。 |