**哈尔滨广厦学院**

**毕业论文（设计）开题报告**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 |  | 学 号 |  | 专 业 | 计算机科学与技术 |
| 论文(设计)来源 | 毕业实习或者实践 | 论文（设计）类型 | C-软件设计 | 指导教师 | 于琪 |
| 论文（设计）  题 目 |  | | | | |
| 开题报告内容：（研究现状、目的意义；基本内容、研究方法、参考文献等。）    (需要填写，分5部分。参考文献12篇以上，近五年文献，参考文献至少有两篇英文文献） | | | | | |
| 指导教师意见：    指导教师签字： 年 月 日 | | | | | |
| 教研室主任意见：  教研室主任签字： 年 月 日 | | | | | |
| 所在学院意见：  学院负责人签字： 年 月 日 | | | | | |

注：1.论文（设计）来源：（1）科研课题；（2）社会调研；（3）毕业实习或实践；（4）实际工作的真实问题；（5）学生自拟；2.论文（设计）类型：A—理论研究；B—应用研究；C—软件设计等；3.可加附页。

**哈尔滨广厦学院**

**毕业论文（设计）任务书**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 | 填写 | 学 号 | 填写 | | 指导教师 | 于琪 |
| 学 院 | 信息学院 | 专 业 | 计算机科学与技术 | | 联系方式 | 填写 |
| 起止时间 | 自 年 月 日 至 年 月 日 | | | | | |
| 毕业论文（设计）题目：填写 | | | | | | |
| 题目来源：1.科研课题 □ 2.社会调研 □ 3.毕业实习或实践 ☑ 4.实际工作的真实问题 □ 5.自拟 □ （在□中打√） | | | | | | |
| 立题目的和意义：  (需要填写，300字以上） | | | | | | |
| 主要研究内容：  (需要填写，300字以上） | | | | | | |
| 工作计划及时间安排：  1.查阅相关文献资料或相关调研活动： 年 月 日至 年 月 日  2．完成开题报告： 年 月 日至 年 月 日  3．完成论文初稿，接受中期检查： 年 月 日至 年 月 日  4．修改论文直至定稿，装订成册： 年 月 日至 年 月 日  5．进行论文答辩： 年 月 日至 年 月 日 | | | | | | |
| 指导教师签字：    年 月 日 | | | | 教研室主任签字：  年 月 日 | | |