

重庆大学本科生校外毕业论文(设计)申请表

|                                 |                                                                                                                              |                |                  |                |                     |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------|----------------|---------------------|
| 学院                              | 弘深学院                                                                                                                         | 年级<br>专业<br>班级 | 2022 级计算机<br>拔尖班 | 学生<br>姓名<br>学号 | 葛轩铭<br>20220554     |
| 校内指导<br>教师姓名                    | 李佳                                                                                                                           | 职称             | 教授               | 申请<br>时间       | 2025/11/11          |
| 毕业论文<br>(设计)题目                  | 针对 CAPWAP 协议的安全分析工具设计与实现                                                                                                     |                |                  |                |                     |
| 毕业论文<br>(设计)内容                  | 本研究旨在对 AP/AC 架构下的 CAPWAP 协议进行系统性安全分析。通过研究 CAPWAP 协议实现原理，选取典型的 AP/AC 设备组建测试环境，设计和实现 CAPWAP 协议的安全分析工具，用于进行协议的安全分析和缺陷挖掘。        |                |                  |                |                     |
| 申请校外毕<br>业论文(设<br>计)的理由         | 我目前在中国科学院信息工程研究所实习，为将实习课题深入转化为毕业设计，特申请在校外完成毕设。该课题紧密结合专业方向，研究所环境能提供更充分的实践资源与指导，利于提升课题质量，培养科研实践能力。我已落实校外导师，并承诺严格遵守学校要求，定期汇报进度。 |                |                  |                |                     |
| 校外指导<br>教师姓名                    | 邹燕燕                                                                                                                          | 协作单位           | 中国科学院信息<br>工程研究所 | 联系电话           | 18600207259         |
|                                 |                                                                                                                              |                |                  | 电子邮箱           | zouyanyan@iie.ac.cn |
| 校内指导教师意见：同意校外毕业设计。              |                                                                                                                              |                |                  |                |                     |
| 校内指导老师签字：李佳<br>2025 年 11 月 11 日 |                                                                                                                              |                |                  |                |                     |
| 系（室）意见：                         |                                                                                                                              |                |                  |                |                     |
| 系（室）负责人签字：<br>年 月 日             |                                                                                                                              |                |                  |                |                     |
| 学院意见：                           |                                                                                                                              |                |                  |                |                     |
| 学院主管领导签字：<br>年 月 日              |                                                                                                                              |                |                  |                |                     |