

**毕 业 研 究 生 登 记 表**

**学 院：软件工程学院**

**专 业：软件工程(083500)**

**姓 名：吕九峦**

**学 号：S221201028**

**学历层次：硕士研究生**

**填表日期：2025-05-12**

**重庆邮电大学印制**

**填表说明**

一、毕业生必须真实准确填写本表。本表请用A4纸双面打印，保持原格式不变。手写填写时，请用黑色或蓝色墨水钢笔、签字笔或毛笔，字迹端正、清楚。字迹、页边距、装订等须符合档案及公文规范。

二、表内所列项目，要全部填写，不留空白。如有情况不明无法填写时，应填写“不清”、“不详”及说明原因；如无该项情况，应填写“无”。

三、封面“学历层次”填写“博士研究生”或“硕士研究生”。

四、“姓名”、“性别”、“出生日期”、“身份证号”、“学制”、“学习期限”、“学习形式”、“毕业证书编号”、“学位证书编号”等基本信息必须与身份证、毕业证书、学位证书一致。

五、“本人身体健康状况”根据本人的具体情况填写“健康”、“一般”或“较差”；有严重疾病、慢性疾病或身体伤残的，要简要如实填写。

六、“学习期限”指从入学到取得毕业（结业）资格的起止时间，包括中途休学、入伍、降级等时间，并在“本人学习及工作经历”中体现。

七、“学习形式”填写“全日制”或“非全日制”。“培养方式”填写“定向”或“非定向”。

八、“何时获得何单位颁发的何种资格证书”主要指专业技能技术鉴定证书、创新创业获得的相关证书等，不包括获得奖励的荣誉证书。

九、“受过何种处分”是指学校依据校纪校规对学生给予的处分。国家执法机关给予的行政处罚或刑事处罚应有独立文件支撑。

十、“本人学习及工作经历”自小学入学时起，到研究生毕业时止，依时间顺序详细填写，年月要衔接。中途间断学习和工作的时间也要填入，并加以说明。

十一、“毕业后去向信息”填写研究生毕业后去向。“毕业后去向”填写“就业”、“继续求学”、“入博士后流动站”、“出国”、“出境”、“待业”或“其他”；“单位性质”填写“行政单位”、“科研设计单位”、“高等学校”、“其他教学单位”、“医疗卫生单位”、“其他事业单位”、“国有企业”、“三资企业”、“民营企业”、“其他企业”、“部队”或“其他”；“从事工作”填写具体从事的工作或工作岗位；“工作性质”填写“学习”、“教学与（或）科研”、“管理”或“其他”。

十二、“家庭主要成员”是指直系家属（父母和配偶、子女、兄弟姊妹）。“主要社会关系”是指对本人影响较大，关系密切的近亲属。其中“称谓”要规范：配偶为妻子、丈夫，子女为儿子、女儿，多子女为长子、次子、三子、长女、次女、三女等，父母为父亲、母亲（继父、继母），家庭主要成员还有哥哥、姐姐、弟弟、妹妹；主要社会关系有祖父母、外祖父母、伯父、伯母、姨父、姨母、姑父、姑母、舅父、舅母等。已去世的在“工作单位及职务”栏填写“已逝”。

十三、贴近期一寸正面半身免冠照片。

十四、本表应由应届毕业生填写。

十五、如有其他问题需要说明时，可加纸附上。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **毕业生基本情况** | | | | |
| 姓 名 | 吕九峦 | 性 别 | 男 |  |
| 曾 用 名 | 无 | 出生日期 | 1998-08-01 |
| 籍 贯 | 重庆酉阳土家族苗族自治县 | 民 族 | 土家族 |
| 政治面貌 | 共青团员 | 联系电话 | 17384775461 |
| 家庭住址 | 重庆市酉阳县桃花源街道东流口村3组 | | 电子邮箱 | 1342409485@qq.com |
| 身份证号 | 500242199808010732 | | 本人身体  健康状况 | 健康或良好 |
| 学 制 | 3年 | | 学习期限 | 2022.09-2025.06 |
| 学习形式 | 全日制 | | 培养方式 | 非定向 |
| 毕 业 证  书 编 号 |  | | 学 位 证  书 编 号 |  |
| 研究方向 | 软件测试技术与工具 | | 导师姓名  及 职 称 | 韦庆杰正高级工程师 |
| 有何特长 | 擅长数据预处理、特征工程和结果分析，能够从复杂数据中提取有价值的信息。在处理非平衡数据集、缺失数据等场景有丰富经验。具有强烈的求知欲和自主学习能力，能够在短时间内掌握新知识和技能。在面对研究瓶颈时，能够坚持不懈，多角度思考问题。 | | | |
| 懂何种外语  程度如何 | 英语良好 | | | |
| 何时获得  何单位颁发的何种资格证书 | 无 | | | |
| 何时何地受过  何种奖励 | 无 | | | |
| 何时何地  因何原因受过何种处分，  影响期限  及解除时间 | 无 | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **本人学习及工作经历** | | | |
| 起止年月 | 在何地、何学校（或何单位）学习（或工作） | 任职 | 证明人 |
| 2004.9-2011.6 | 重庆市酉阳县刘桂玉希望小学 |  | 刘军 |
| 2011.9-2014.6 | 重庆市酉阳县实验中学 | 班长 | 杨祝平 |
| 2014.9-2018.6 | 重庆市酉阳县第二中学校 | 安全委员 | 彭辉 |
| 2018.9-2022.6 | 重庆交通大学 |  | 焦澳 |
| 2022.9-2015.6 | 重庆邮电大学 |  | 廖述幸 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **毕业后去向信息** | | | |
| 毕业后去向 | 工作 | | |
| 单位名称 | 广州博冠信息科技有限公司 | | |
| 单位性质 | 民营企业 | | |
| 单位地址 | 广州市天河区科韵路16号 | | |
| 从事工作 | 游戏测试开发工程师 | | |
| 工作性质 | 其他 | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **家庭主要成员** | 称谓 | 姓名 | 年龄 | 政治面貌 | 工作单位及职务 |
| 父亲 | 吕利剑 | 52 | 群众 | 无 |
| 母亲 | 陈玉红 | 52 | 群众 | 无 |
| 哥哥 | 吕玮 | 28 | 共青团员 | 无 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **主要社会关系** | 称谓 | 姓名 | 年龄 | 政治面貌 | 工作单位及职务 |
| 祖父 | 吕胜河 | 81 | 群众 | 无 |
| 祖母 | 周碧娥 | 80 | 群众 | 无 |
| 外祖父 | 陈维安 | 63 | 群众 | 已逝 |
| 外祖母 | 吴贵福 | 63 | 群众 | 无 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **自我鉴定：**  本人于2022年9月进入重庆邮电大学软件工程学院攻读硕士学位，现将近三年的学习、工作和生活情况总结如下：  专业学习方面  三年来，我系统学习了机器学习、深度学习、数据隐私保护、联邦学习等专业课程，打下了扎实的理论基础。在学习过程中，我勤于思考，善于钻研，保持高度的学习热情，各门课程成绩均达到优良水平。研一基础课阶段，我注重夯实基础知识；研二专业课阶段，我深入学习前沿技术，参与导师科研项目；研三论文阶段，我全身心投入科研工作，在导师指导下完成了高质量的学位论文。  科研能力方面  本人自大四下学期起加入实验室，在导师的悉心指导下，快速融入科研团队。硕士期间，主要从事联邦学习领域的研究工作，特别是针对标记数据稀缺和对齐样本不足等问题展开深入研究。通过大量文献阅读和实验探索，成功提出了基于正样本和未标记数据的纵向联邦学习方法(VFPU)，该方法在样本缺失率极端情况下仍保持了稳定的性能优势。此外，还研发了结合联邦半监督学习与数据生成的样本生成方法，为解决联邦学习中的数据对齐问题提供了新思路。这些工作不仅体现了一定的学术创新性，也具有实际应用价值。  综合素质方面  在校期间，我积极参与各类学术交流活动，提升了学术表达和沟通能力。通过每周的课题组例会，培养了团队协作能力和项目管理能力。此外，我还担多次参加学术讨论会，协助老师管理班级事务，锻炼了组织能力和责任感。通过参与学院组织的社会实践活动，增强了社会责任意识，拓展了视野。 |
| 本人签名：  2025年 5 月 12 日 |

|  |  |
| --- | --- |
| **导师鉴定** |  |
| 导师签名：  年 月 日 |
| **学院党委(党总支)意见** | 党委/党总支负责人签名：  （党委/党总支公章）  年 月 日 |
| **研究生院意见** | 研究生院负责人签名：  （研究生院公章）  年 月 日 |

**重庆邮电大学硕士学位档案（一）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学号 | S221201028 | | | 姓名 | 吕九峦 | | 申请学位专业 | | 软件工程 | |
| 论文题目 | | 联邦半监督学习方法及其在样本生成中的应用研究 | | | | | | | | |
| 论文主题词（3-5个） | | | 联邦学习，半监督学习，样本生成，隐私保护，纵向联邦学习 | | | | | | | |
| **论 文 答 辩 申 请 书**  本人自2022年进入重庆邮电大学软件工程学院攻读硕士学位，学制为3年。研究方向为联邦半监督学习方法及其在样本生成中的应用研究。在研一的专业课程学习中，本人勤勉刻苦，积极向上。在自己的不断摸索及导师的指导下，牢固掌握了研究所需的专业知识，理论水平和工程能力得到了提升。各门课程学分均达到毕业要求。  在课题研究方面，我从研一就开始加入实验室进行课题研究工作，通过每周例会时导师的指导和与同学的交流讨论，领会了科学研究的严谨、细致、精准等精神，提升了自身独立发现问题、分析问题和解决问题的能力，具备较强的能力与科研素质。  自开题以来，我全身心投入论文研究方向的研究中，查阅了大量的国内外资料，前期准备工作较为全面和详细。在论文写作过程中，我抱着认真负责、实事求是的态度，保质保量地完成了论文的写作工作。论文的研究方向为联邦半监督学习方法及其在样本生成中的应用研究，主要提出了基于正样本和未标记数据的纵向联邦学习方法(VFPU)以及结合联邦半监督学习与数据生成的样本生成方法，旨在解决联邦学习中标记数据稀缺和对齐样本不足等问题。论文共分为五章，总计4.8万字，并且已通过了导师以及两个匿名专家的审阅，根据重庆邮电大学硕士学位的相关规定，当前自己的论文已经具备了答辩所需的条件，在此申请重庆邮电大学软件工程学院硕士学位论文答辩，恳请批准。 | | | | | | | | | | |
| 在学期间主要研究成果（包括学术论文、获奖、鉴定项目） | | | | | | | | | | |
| 成果名称 | | | | | | 成果鉴定部门或论文发表刊物等 | | 时 间 | | 署名顺序 |
| Multi-Party Federated Recommendation Based on Semi-Supervised Learning | | | | | | IEEE Transactions on Big Data | | 2023-11-30 | | 2 |
|  | | | | | |  | |  | |  |
|  | | | | | |  | |  | |  |
|  | | | | | |  | |  | |  |
|  | | | | | |  | |  | |  |
|  | | | | | |  | |  | |  |
| 研究生签名： 年 月 日 | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 导师姓名 | | 韦庆杰 | 职称 | 正高级工程师 | 性别 | 女 | 出生日期 | 1973-04-26 |
| 导师对申请人理论基础、论文水平、外语水平、科研能力的评语： | | | | | | | | |
| 导师签名： 年 月 日 | | | | | | | | |
| 答答辩资格审查 | 资格审查执行情况记录：  所修课程总学分：33 学位课程学分：22  是否按时进行开题报告：按时进行开题    研究生秘书签名： 年 月 日 | | | | | | | |
| 学位办公室对资格审查的决定：  **符合答辩资格，同意组织答辩。**    签名： 公章 年 月 日 | | | | | | | |

**重庆邮电大学硕士学位档案（二）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学 号 | | S221201028 | 姓 名 | | 吕九峦 | | 申请时间 | 2025-05-12 | |
| 学科门类 | | 工学 | | | 申请学位专业 | | 软件工程 | | |
| 论文题目 | | 联邦半监督学习方法及其在样本生成中的应用研究 | | | | | | | |
| 导师姓名 | | 韦庆杰 | | 职 称 | | 正高级工程师 | 工作单位 | 计算机科学与技术学院 | |
| 导师对申请人理论基础、论文水平、外语水平、科研能力的评语： | | | | | | | | | |
| 导师签名： 年 月 日 | | | | | | | | | |
| 序号 | 论文评阅人姓名、职称和工作单位 | | | | | | | | 成绩 |
| 1 | 匿名 | | | | | | | | 良好 |
| 2 | 匿名 | | | | | | | | 优秀 |
|  |  | | | | | | | |  |
| 学位办公室对答辩资格审查的决定：  **符合答辩资格，同意组织答辩。**    签名： 公章： 年 月 日 | | | | | | | | | |

**重庆邮电大学硕士研究生学籍表**

学号：S221201028学制：3填表时间：2025-05-12

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 吕九峦 | | | | | | 性别 | | | | | 男 | | | 出生日期 | | | 1998-08-01 | | | | |  |
| 籍 贯 | 重庆酉阳土家族苗族自治县 | | | | | | 民族 | | | | | 土家族 | | | 健康状况 | | | 健康或良好 | | | | |
| 政治面貌 | 共青团员 | | | | | 入党（团）时间 | | | | | 2011年11月4日 | | | | | | | 婚否 | | | 未婚 | |
| 入学前最后学历 | | | 2022 年毕业于 重庆交通大学 （修业2年） | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 学位层次 | | | 硕士研究生 | | | | | | | | | | | 学位类别 | | | 工学硕士 | | | | | |
| 毕业专业 | | 计算机科学与技术 | | | | | | | | | | | | | | 所获学位 | | | | 工学学士 | | | |
| 入学前工作单位及职务 | | | | | | 无 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 详细永久通信地址 | | | | | 重庆市南岸区迎龙镇江南水岸二组团 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 入学日期 | 2022年9月 | | | | | | | 会何种外语熟练程度 | | | | | | | | | | 英语一般 | | | | | |
| 单 位 | 软件工程学院 | | | | | | | | | | | 专 业 | | | | | | 软件工程(083500) | | | | | |
| 研究方向 | 软件测试技术与工具 | | | | | | | | | | | 导师姓名职称 | | | | | | 韦庆杰正高级工程师 | | | | | |
| 入学来源 | 1、 2022 年统一招生 重庆交通大学 考区 第1志愿 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 招生类别 | 全日制非定向 | | | | | | | | | | | 定向或委培单位 | | | | | | | 广州博冠信息科技有限公司 | | | | |
| 个人  简历  （从高中开始） | 起止年月 | | | | | | | | | 学习或工作单位 | | | | | | | | | | | | 任何职务 | |
| 2014.9-2018.6 | | | | | | | | | 重庆市酉阳县第二中学校 | | | | | | | | | | | |  | |
| 2018.9-2022.6 | | | | | | | | | 重庆交通大学 | | | | | | | | | | | |  | |
| 2022.9-2015.6 | | | | | | | | | 重庆邮电大学 | | | | | | | | | | | |  | |
|  | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | | |  | |
| 家庭  主要  成员  和社  会关  系（注） | 姓 名 | | | 与本人关系 | | | | | 政治面貌 | | | | 现在何单位任何职务 | | | | | | | | | 有何联系 | |
| 吕利剑 | | | 父亲 | | | | | 群众 | | | | 无 | | | | | | | | | 密切 | |
| 陈玉红 | | | 母亲 | | | | | 群众 | | | | 无 | | | | | | | | | 密切 | |
| 吕玮 | | | 哥哥 | | | | | 共青团员 | | | | 无 | | | | | | | | | 密切 | |
|  | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | | | | |  | |
|  | | |  | | | | |  | | | |  | | | | | | | | |  | |

（注）包括父母、兄弟、姐妹、配偶等。

|  |  |
| --- | --- |
| 奖  惩  及  学  籍  变  动 | 无 |
| 开题报告于 2023年 12 月 25日通过 2025年 3 月 25 日交研究生培养科 | |
| 学位论文题目：联邦半监督学习方法及其在样本生成中的应用研究 | |
| 论文工作起止日期：2025-03-07～2025-03-13 | |
| 导师对申请人理论基础、论文水平、外语水平、科研能力的评语： | |
| 导师（签字）： 年 月 日 | |