


淮海大学2026年接收推荐免试研究生申请表

报名号	20263311417		报名类型		硕士	
姓 名	黄铭	性 别	男	民 族	汉族	
出生年月	20020919	政治面貌	群众			
证件类型	居民身份证	证件号码	51030420020919583X			
籍 贯	四川省 自贡市 大安区	户口所在地	云南省 大理白族自治州 鹤庆县			
联系方式	17828460493	邮 箱	huangming_2003@163.com			
通讯地址	四川省成都市双流区大件路文星段168号				邮政编码	610225
本科入学时间	202209	本科毕业时间	202607	本科学号	202231101324	
本科学校	10656 西南民族大学	本科学院	计算机与人工智能学院	本科专业	080902 软件工程	
所学课程平均绩点		3.71				
成绩单（总评成绩）排名		3 （专业排名） / 109 （所在专业总人数）；				
		专业排名百分比： 3%				
计算机及外语水平						
序号	名称	成绩	时间	备注		
1	四级	441	2025-02-26			
2	六级	390	2025-08-16			
申请学院		计算机与软件学院		申请专业		085400 电子信息
申请研究方向		00 不区分方向		申请导师		胡世红
专项计划		0 无专项计划		是否参加校园开放日		是
本科期间发表论文专利、参与项目及所获奖项等各类成果（原则上不超过10项）						
序号	成果名称（包括论文、专著、项目、获奖、专利等）	发表刊物（水平）；出版单位；项目类型；获奖部门及奖励等级；专利颁发部门等		取得时间	本人排序及贡献	
1	ACM-ICPC国际大学生程序设计竞赛铜牌	东北大学		2024-11	1	
2	全国计算机能力挑战赛全国三等奖	全国高等学校计算机教育研究会		2024-12	1	
3	团体程序设计天梯赛全国个人三等奖	全国高等学校计算机教育研究会		2024-04	1	
4	蓝桥杯全国三等奖	工业和信息化人才交流中心		2024-05	1	
5	睿抗机器人开发者大赛全国二等奖	工业和信息化人才交流中心		2024-08	1	
6	重庆市大学生程序设计竞赛银奖	重庆市计算机学会		2024-06	1	

7	百度之星四川省 等奖	百度之星组委会	2024-08	1
8	国家奖学金	教育部	2024-11	1
9	校级三好学生	西南民族大学	2024-11	
10	校级一等奖学金	西南民族大学	2024-11	
申请人个人陈述	<p>(包括但不限于个人介绍, 学习、研究、实践等经历, 申请说明, 未来学习及发展规划。字数原则上不超过 1000字。)</p> <p>尊敬的老师:</p> <p>我是黄铭, 来自西南民族大学计算机与人工智能学院软件工程专业。怀着对贵院卓越的办学理念 and 浓厚的学术氛围的向往与崇敬, 特申请贵院所举办的预推免。下面我将从学术背景、科研经历、实践经历三个方面介绍自己。</p> <p>一、学术背景</p> <p>自入学以来, 我始终保持专业排名前3% (3/111) 的学业表现, 平均绩点达3.71/4.0, 取得了软件模式 (99分)、算法分析与设计 (96分)、数据结构 (95分), 线性代数 (98分)、高等数学 (90分) 等课程的高分表现。获得国家奖学金, 并连续两年荣获校级三好学生及校级一等奖学金。参加了众多算法编程类的比赛, 获得若干项国家级和省级奖项。通过四级, 具有良好的阅读英文文献的能力。</p> <p>二、科研经历</p> <p>大三寒假, 我实现了基于深度卷积生成对抗网络 (DCGAN) 的高分辨率图像生成系统, 通过构建五层转置卷积结构的生成器和五层卷积核的判别器架构, 采用Adam优化器驱动生成器的特征空间上采样; 在对63,565张图像进行中心裁剪与Z-score标准化预处理的基础上, 建立分布式对抗训练框架, 成功生成96×96像素的高质量图像, 验证了深度生成模型在视觉合成任务中的鲁棒性。</p> <p>大三下学期, 我尝试自然语言处理方向, 实现了一个基于深度学习的谣言检测, 采用Transformer架构作为核心模型, 利用其自注意力机制有效捕捉文本中的语义关联和长距离依赖特征。整个系统基于PyTorch框架开发, 实现了从原始文本清洗、字符级嵌入到动态填充的完整处理流程。使用带位置编码的嵌入层解决序列顺序问题, 并通过多头注意力机制增强特征提取能力, 最后采用词向量均值池化策略优化分类表征。经过对中文社交媒体数据的训练验证, 模型在测试集上准确率显著提升, 显著优于传统RNN方法, 成功验证了Transformer在中文短文本分类任务中的有效性。</p> <p>三、竞赛经历</p> <p>在本科阶段, 进入学校算法集训队, 系统学习图论、数据结构、组合数学等算法。作为团队核心代码实现与算法优化者, 持续三年 (2023-2025) 投身于高规格编程竞赛, 将数据结构、算法设计等课程知识 (多门主修课95+) 转化为实战能力。通过承担数学建模指导、时间复杂度优化职责, 在国际大学生程序设计竞赛 (ACM-ICPC) 亚洲区域赛斩获铜牌, 并累计获得睿抗机器人开发者大赛全国二等奖、蓝桥杯全国三等奖等若干项国家级奖项。这些高压竞赛锤炼了我快速解析复杂问题的能力——例如在</p>			
申请人声明	<p>本人承诺提交的所有材料均真实、准确。若有任何弄虚作假行为, 自愿接受取消推荐免试研究生拟录取资格, 自愿承担相应道德及法律责任等后果。特此声明。</p> <p>申请人签字: </p> <p>2024年 9月 7 日</p>			
备注	本科阶段成绩单 (须加盖学校教务处公章)、计算机及外语水平证明、本科期间发表论文专利、参与项目及所获奖项等各类成果。(另附页)			