



申请编号: ZY202414704


校验码: 4005



北京大学2024年全国优秀大学生夏令营申请表

此表及其它申请材料请按照院系要求的时间寄（送）达相关院系，逾期不再接受申请。

申请院系	软件与微电子学院	申请层次	硕士
申请专业	电子信息		
研究方向			
姓名	王文	姓名拼音	WangWen
性别	男	出生日期	20020911
民族	汉族	电子邮件	wangwen.great@gmail.com
证件类型	中华人民共和国居民身份证	证件号码	430422200209119018
通信地址	北京市海淀区北下关街道北京交通大学16号楼		
移动电话	13808437449	紧急联系电话	13808437449
所在院校	北京交通大学	所在院系	软件学院
所学专业	软件工程	注册号	21301106
预计毕业年月	202507		
外语语种	英语	外语考试项目	六级
外语成绩	512	外语备注	
申请人成绩	申请人所在北京交通大学软件学院软件工程的人数为173。综合排名：第4名，在前3%以内；学习成绩排名：第4名，在前3%内。		
获得的奖励或荣誉（本科期间）	国家级：全国大学生数学竞赛非数学专业组一等奖、2024 年美赛 H 奖、CCF CSP认证考试 340分 市、省级：北京市大学生数学竞赛一等奖、2023 年蓝桥杯省赛 C++A 组二等奖、全国大学生软件创新区域赛二等奖 校级：2023 年北京交通大学程序设计竞赛专业组二等奖等 优秀荣誉：荣获两次校级优秀团员， 两次校级三好学生， 2021-2022巴州永辉奖学金、2022-2023 思源时代奖学金		
参加的科研工作及学术成果	从2024年1月至5月，我在中国科学院自动化研究所多模态人工智能国家重点实验室参与科研项目——基于视觉语言指导的局部图像质量评估算法研究。期间，我与组内师兄合作撰写了一篇科研论文，计划投稿至CVPR2025。		

发表的论文、出版物或原创性工作	无				
有参考价值的其他内容	无				
推荐人信息	姓名	职称或职务	所在单位	联系电话	电子邮件
	张顺利	教授	北京交通大学软件学院	1881030862	slzhang@bjtu.edu.cn
	杨燕燕	副教授	北京交通大学软件学院	15811432597	yangyx@bjtu.edu.cn
个人声明	<p>我保证提交的申请表和其它全部申请材料的真实性和准确性。如果我提交的信息不真实或不准确，我同意北京交通大学拒绝我的申请。</p> <p>申请人签名：王文 日期：2024年6月7日</p>				
单位推荐意见	<p>王文所在北京交通大学软件学院软件工程共有173名同学，该生综合排名为第4名，在前3%以内。</p> <p>申请人所在学校或院系推荐意见（请说明申请人所填内容是否属实，以及单位推荐意见）：          目前本院综合排名未出，该生学习成绩排名：4/173          属实，同意推荐。</p> <p>学校或院系负责人签字：张顺利</p> <p>学校或院系公章：            2024年6月7日</p>				





## 北京大学全国优秀大学生夏令营个人陈述

申请编号: ZY202414704

姓名: 王文 申请层次 (请打勾): 硕士 / 博士  
申请专业: 电子信息 研究方向: 领域智能软件 (智能计算与感知等)

请用大约 1500 字介绍你的学术背景、科研兴趣方向以及对今后学习研究工作的设想和计划等。个人陈述应由申请人独立完成, 如发现是由他人协助完成, 将取消申请资格, 此页请手写或打印, 可以使用背面, 此表及其它申请材料请按照院系要求的时间寄 (送) 达相关院系, 逾期不再受理。

尊敬的老师:

您好!

首先, 我要感谢您在百忙之中抽时间审阅我的个人陈述。我是王文, 来自北京交通大学软件学院。对贵院的深厚科研氛围和学习环境充满敬意, 我希望通过参加夏令营深入了解和学习, 因此特此向贵院提交申请, 期望能获得批准。以下是我的个人陈述的几个关键点。

一、学习成绩优秀, 知识储备丰富。在本科学习期间, 我的前五个学期平均成绩为 90.8/100, 年级排名第 4/173。在所有基础数学课程中, 我都以接近满分的成绩通过。其中微积分(B) I 99 分, 微积分(B) II 100 分、几何与代数 97 分、概率论与数理统计(B) 98 分等。在专业课程方面, 我也有着出色的表现: 数据结构 90 分, 计算机组成原理 95 分, 计算机网络 93 分, 操作系统 91 分等。

二、自学、编程能力强, 参加多项科研项目与学科竞赛。除了注重课内学习, 我还积极参与课外竞赛, 以丰富自己的知识和实践经验。我获得了全国大学生数学竞赛非数学专业组一等奖、2024 年美赛 H 奖、全国大学生软件创新区域赛二等奖等荣誉。在编程方面, 我利用空余时间增强自己的代码思维能力, 参与 CCF CSP 考核, 取得 340 分 (累计排名前 1.98%), 并获得 2023 年蓝桥杯省赛 C++A 组二等奖, 以及多次校级算法竞赛奖项。

三、深入科研, 方向明确。从 2024 年 1 月至 5 月, 我在中国科学院自动化研究所多模态人工智能国家重点实验室参与科研项目——基于视觉语言指导的局部图像质量评估算法研究。期间, 我与组内师兄合作撰写了一篇科研论文, 计划投稿至 CVPR2025。同时在 2023 年 2 月至 2024 年 4 月, 在指导老师的帮助下完成大创——“基于 Transformer 和伪标签选择的深度标签传播算法”, 同时被评为北京市级大学生创新创业项目。这些科研经历不仅让我体验了从理论到实践的完整科研过程, 通过大量文献阅读、团队讨论及深度学习编程实践, 也为我在未来的项目研究中奠定了坚实基础, 这也激发了我对人工智能领域的浓厚兴趣, 期望在研究生阶段能在这个领域进一步深化探索。

四、未来规划, 上下求索。工欲善其事必先利其器, 提前对研究生学习生活做好规划能够让我的研究生学习更有目的性。在研究生阶段, 我希望做到以下三个方面的进步:

1. **扎实掌握专业知识：**我计划加深对数学和算法的理解，并提升我的英语水平，为日后的研究打下坚实的基础。

2. **积极参与学术活动：**我希望通过参加学术竞赛和交流会，与同行进行思想交流，提升我的研究能力和团队协作技巧。我也计划广泛阅读顶尖会议和期刊的论文，以紧跟我的研究领域的最新动态。

3. **增强实践能力：**我将努力将所学知识应用于代码实践，通过实际操作验证理论的有效性并加深理解。

我对未来充满了激情和期待，特别是对我的研究生学习规划。我计划在读研期间深入探索人工智能领域，不仅学习最前沿的理论知识，更重要的是将这些理论应用于实际项目中，实现知识的实践落地。我热爱科研的氛围，尤其珍视在实验室探索未知的时光以及在组会中与同行深入讨论各种科学问题的经历。我期待在即将到来的夏令营中，通过与同样充满热情的科研人员交流和合作，进一步加深对人工智能领域的理解 and 应用，推动理论与实践的紧密结合。

真心地希望老师能够给我一个进入贵院继续深造的机会!

申请人签名: 致

日期: 2024 年 6 月 10 日