厦门大学 2024 年夏令营报申请人自述表

姓名: 王士雨 申请人学校: 哈尔滨工程大学 报考专业: 数学

尊敬的老师:

您好!

非常感谢您在百忙之中抽出时间来审阅我的个人陈述。我叫王士雨,是哈尔滨工程大学数学与应用数学专业的 2021 级本科生。

怀着对贵校严谨的治学态度和浓厚学术氛围的向往,我诚挚地申请参加贵校举办的夏令营。以下是 我从专业背景、竞赛经历、综合素质和未来规划四个方面对自身的介绍。

一、专业背景

本科期间,我一直严格要求自己,勤奋学习、脚踏实地,在前五学期均获得了校优秀学生奖学金,例如获得校二等奖学金、校三等奖学金等荣誉。并且在前五个学期,我的总评成绩为 89.5/100,专业排名为 5/96,为前 5.2%。此外,我积极学习英语,顺利通过了大学英语四、六级考试,其中四级成绩为 582分,六级成绩为 466分,具备较好的英语听说读写能力,可以阅读英文文献。

二、竞赛经历

本科期间,我积极参加各类学科竞赛,包括创新创业类和数学建模类,在数学建模类比赛中,我负责对问题进行分析建模,取得了美国大学生数学建模竞赛 H 奖、全国大学生数学建模竞赛全国一等奖、东北大学生数学建模联赛省一等奖等荣誉,并且在全国大学生数学竞赛中取得了省三等奖的成绩。

三、综合素质

在综合素质方面,我参加了"互联网+"志愿活动、暑期社会实践等,并且在暑假社会实践活动中,我所在的团队荣获省级优秀团队称号。这些实践活动丰富了我的经验,培养了团队合作精神和综合实践能力,促进了我的全面发展。此外,我积极向党组织靠拢,按时参与团日活动,认真完成青年大学习,努力学习马克思主义理论和党的方针政策,在思想政治课程中,习思想取得了90分以上的成绩。

四、未来规划

通过对贵校数学系研究生培养计划的深入了解和对自身综合水平的分析,我制定了以下研究生学习计划:

1. 第一阶段: 专业课程学习与研究方向明确

在第一年的学习阶段,我将重点学习数学专业的核心课程,夯实基础理论知识。在此期间,通过与导师和同学的交流,积极参与学术讲座和讨论,了解数学领域的前沿动态,逐步明确自己的研究方向。

2. 第二阶段: 科研能力提升与课题研究参与

完成研究生专业基础课程后,我将把重心转向科研能力的培养。在导师的指导下,积极参与课题研究,学习科研方法和实验技能。通过实际研究项目的参与,逐步提升解决复杂数学问题的能力,培养严谨的科研态度和创新思维。

3. 第三阶段: 深入文献调研与创新研究

在后期研究阶段,我将结合导师的指导和课题项目方向,进行深入的文献调研和阅读,掌握最新的研究动态和学术进展。通过系统的学习和思考,挖掘自己的研究想法,寻找研究的创新点。基于前沿研究,提出具有创新性的数学观点和技术手段,力争在学术上取得突破。

此外,我计划在研究生阶段积极参与学术交流活动,参加国内外的数学会议,向同行展示自己的研究成果,汲取他人的经验和见解,拓宽视野。同时,我也会关注数学在其他学科中的应用,探索跨学科研究的可能性,以期为未来的职业发展奠定坚实的基础。

总之,我将通过系统的课程学习、科研实践和学术交流,全面提升自己的专业素养和科研能力,为 未来在数学领域的发展打下坚实的基础。以上是我对自身情况的分析和规划,再次感谢老师的审阅!

申请人签名: 土土 10日 2024年 6月 10日