



华东师范大学 2025 年优秀大学生夏令营

计算机科学与技术学院

学生姓名 周明宇

申请院（系、所） 计算机科学与技术学院

申请（学科）专业 计算机技术

学习方式 全日制

学生院校 重庆邮电大学

通信地址：重庆市南岸区崇文路 2 号重庆邮电大学

电子邮件 mingyuhzou@gmail.com 电话 19521928052

本科成绩单

副教授以上职称专家推荐信

专业排名证明材料

英语水平

其他材料

获奖证书

蓝桥杯全国一,二等奖

团体设计天梯赛个人全国二等奖

APMCM 大学生数学建模竞赛计大赛全国二等奖

全国大学生英语竞赛 NECCS 全国二等奖

Mathorcup 数学应用挑战赛 全国三等奖

华数杯全国大学生数学建模竞赛 全国三等奖

百度之星程序设计大赛 重庆市金奖

PAT 甲级

奖学金

个人陈述

本科阶段经历

个人能力与实践经验

研究生阶段规划

本科成绩单



重庆邮电大学 学生学业成绩单



重庆邮电大学
重庆市南岸区崇文路2号 400065
2025版 教务处制表 2025/06/10

学号: 2022214961 姓名: 周明宇 2022级 国际学院 软件工程(中外) 专业 34082201班

类别	课程名称	学分	成绩(实验)	类别	课程名称	学分	成绩(实验)
20221学期				*****			
必修	军事技能	2.0	B	课程: 59 门 修课总学分: 132, 获得必修: 119 选修: 13			
必修	校史校情和校纪校规教育	0.5	95	平均成绩: 85.95 平均学分绩点: 3.59			
必修	新生研讨课/专业概论	0.5	81	*****			
必修	大学体育1(上)	1.0	78				
必修	形势与政策	0.0	83				
必修	中国近现代史纲要	3.0	82				
必修	高等数学A(上)	5.0	85				
必修	军事理论	2.0	85				
必修	大学生职业发展与就业指导(1)	1.0	80				
必修	编程基础(1) 面向过程	4.0	76				
必修	软件工程导论	2.0	81				
必修	专业综合英语I	2.0	87				
必修	英语听说	2.0	92				
必修	托福B	4.0	77				
20222学期							
选修	财务管理基础	2.0	86				
必修	大学体育1(下)	1.0	70				
必修	思想道德与法治	3.0	83				
必修	思想政治理论课实践教学	2.0	84				
必修	高等数学A(下)	6.0	84				
必修	线性代数	3.0	88				
必修	大学物理实验B(上)	1.0	64				
必修	大学物理C(上)	3.5	85				
必修	大学生心理健康教育(1)	1.0	87				
必修	专业综合英语II	2.0	87				
必修	计算机科学导论	4.0	89(89)				
必修	程序设计实训	1.0	81				
20231学期							
必修	大学体育2(上)	1.0	86				
必修	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2.0	85				
必修	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3.0	86				
选修	社会主义发展简史	1.0	87				
必修	概率论与数理统计	3.0	88				
必修	大学物理实验B(下)	1.0	87				
必修	大学物理C(下)	3.5	89				
必修	微观经济学B	3.0	90				
必修	科技英语阅读与写作	2.0	85				
必修	离散结构	4.0	97(97)				
必修	数据结构	4.0	86(86)				
20232学期							
必修	工程伦理	2.0	91				
必修	工程管理与经济决策	2.0	90				
必修	大学体育2(下)	1.0	86				
必修	形势与政策	0.0	85				
必修	马克思主义基本原理	3.0	88				
选修	计算思维之方法学	1.0	83				
必修	英语技术写作	2.0	92				
必修	程序设计语言原理	4.0	91(91)				
必修	软硬件接口程序设计	4.0	96(96)				
必修	数据库	3.0	94(97)				
选修	食品安全与日常饮食(Mooc)	2.0	84				
20241学期							
必修	形势与政策	0.0	86				
必修	大学生心理健康教育(2)	1.0	97				
必修	英语戏剧与表演	2.0	93				
选修	计算机安全及应用	3.0	84				
必修	离散概率	3.0	95				
选修	知识产权保护	1.0	87				
选修	计算机网络	3.0	90(86)				
必修	计算机组成原理	3.0	90				
必修	软件过程与项目管理	2.0	91(91)				
必修	软件项目开发实训1	2.0	B+				
必修	软件项目开发实训2	2.0	B+				

如果你对成绩有任何问题, 请电话咨询: 023-62487853.

教务在线: <http://jwz.cqupt.edu.cn>



成绩验证码: B5BF7A1E31D84AED84A7A26183AC066F

成绩专用章

副教授以上职称专家推荐信

专家推荐书（硕士）

学生姓名	周明宇	学生专业	软件工程	所在院校	重庆邮电大学
<p>尊敬的贵校研究生招生委员会：</p> <p>您好！</p> <p>作为重庆邮电大学国际学院院长，我谨以最诚挚的态度推荐我院软件工程专业 2022 级本科生周明宇同学。他在学业、科研、竞赛及综合素养等方面均表现卓越，是一名极具发展潜力的优秀学子。</p> <p>周明宇同学入学以来始终保持优异的学术成绩，平均学分绩点 3.60，专业排名 3/102，展现出极强的学习能力和自律性。其核心课程成绩尤为突出，数据库（94 分）、计算机网络（90 分）、程序语言设计原理（91 分）等专业课程均达 90 分以上，奠定了扎实的软件工程知识基础。此外，他注重英语能力提升，CET-4 成绩 537 分、CET-6 成绩 466 分，体现了跨学科学习的综合素养。</p> <p>在实践创新方面，周明宇展现出远超同龄人的能力。他主导的“社交博客应用”项目，运用 Flask 框架实现用户管理、数据库建模及 Docker 部署，通过模块化设计提升代码可维护性，完成前后端高效集成，项目成果兼具实用性与技术前瞻性。在“Kaggle 泰坦尼克号生存预测”中，他熟练运用 EDA 分析、特征工程及多模型调参，最终在竞赛中实现精准预测，展现了数据科学领域的实操能力。尤为突出的是其参与的“量子计算与深度学习融合”研究，创新性地将量子计算并行性与神经网络结合，通过模拟退火算法优化特征选择，使分类准确率达 0.700，相关成果获 2024 年亚太地区大学生数学建模竞赛全国二等奖，彰显了科研创新潜力。</p> <p>周明宇同学在学科竞赛中表现亮眼，曾获第十五届蓝桥杯全国二等奖、中国高校计算机大赛团体程序设计天梯赛全国二等奖、全国大学生英语竞赛二等奖等多项国家级奖项，横跨编程、算法、英语等多个领域，体现了全面的竞争力。在社会工作中，他担任班长、学风督导员等职务，组织能力与团队协作精神突出；累计103小时志愿服务时长，且获重庆市马拉松“优秀志愿者”称号，展现了强烈的社会责任感。作为中共团员，他政治立场坚定，践行“志不求易，事不避难”的信念，兼具担当意识与奉献精神。</p> <p>周明宇同学以扎实的专业基础、突出的创新能力和全面的综合素质，展现了新时代青年的榜样力量。无论是学术深造还是职业发展，他都具备迎接挑战、创造价值的能力。我坚信，他将在新的平台上持续突破，成为行业栋梁。</p> <p>特此推荐！</p> <div>推荐人签名：石峰</div> <div>2025 年 5 月 25 日</div>					
推荐人职称	教授	工作单位	重庆邮电大学		

专业排名证明材料



重庆邮电大学国际学院
INTERNATIONAL COLLEGE OF CQUP

成绩排名证明

兹证明周明宇，男，学号：2022214961，出生年月：2004 年 7 月，为我校国际学院软件工程（中外）专业本科大三学生，学制 4 年。该生自入学至今前 5 个学期的成绩绩点为 3.59，在该年级专业排名为 3/102，特此证明。

重庆邮电大学国际学院

2025 年 6 月 9 日

英语水平

全国大学英语四级考试
成绩报告单



姓 名：周明宇
学 校：重庆邮电大学
院 系：国际学院
身份证号：341402200407016814

笔 试

准考证号：508160222110314

考试时间：2023年3月

总分	听力 (35%)	阅读 (35%)	写作和翻译 (30%)
537	204	187	146

口 试

准考证号：--

考试时间：--

等级	--
----	----

成绩报告单编号：222150816001418



校验码：DAVA 3NRV SIRC XM18



全国大学英语六级考试 成绩报告单



姓名: 周明宇
学校: 重庆邮电大学
院系: 国际学院
身份证号: 341402200407016814

笔 试

准考证号: 508160231217101

考试时间: 2023年6月

总分	听力 (35%)	阅读 (35%)	写作和翻译 (30%)
466	157	208	101

口 试

准考证号: --

考试时间: --

成绩	--
----	----

成绩报告单编号: 231250816001003



校验码: 18VU AONA A7K4 PC6Z



其他材料

获奖证书

蓝桥杯全国一等奖



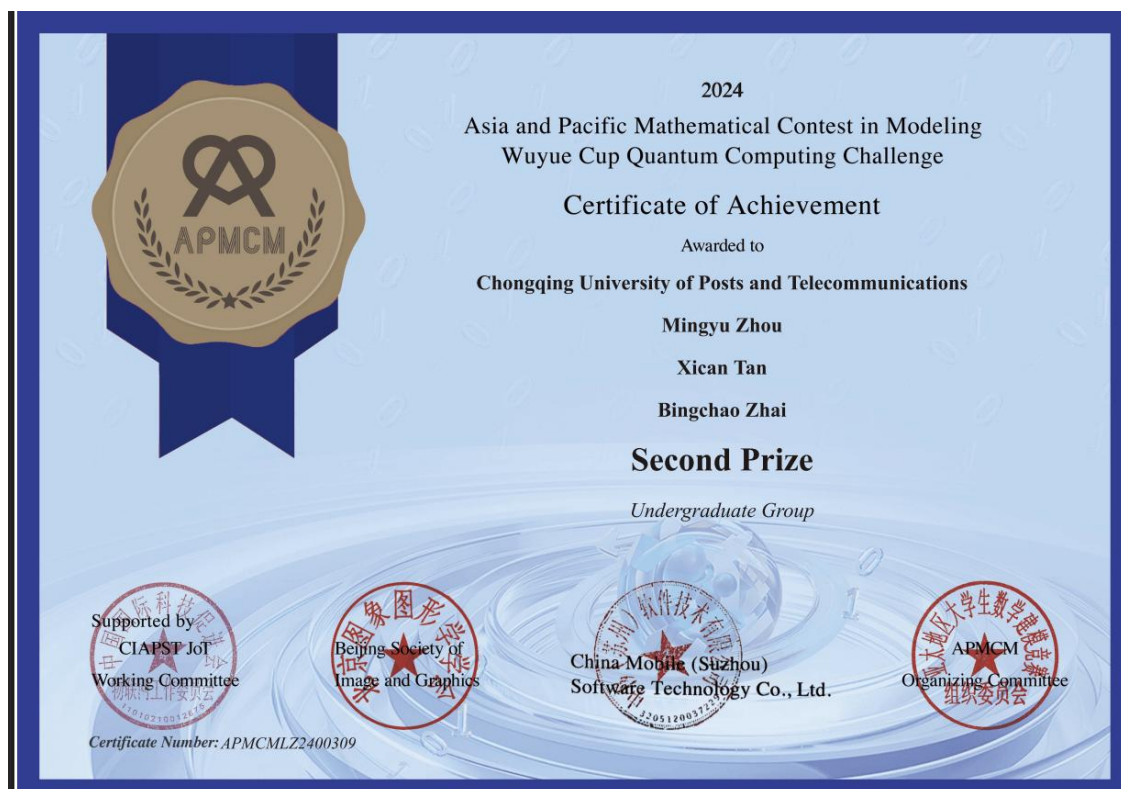
蓝桥杯全国二等奖



团体设计天梯赛个人全国二等奖



APMCM 大学生数学建模竞赛计大赛全国二等奖



全国大学生英语竞赛 NECCS 全国二等奖



Mathorcup 数学应用挑战赛 全国三等奖



华数杯全国大学生数学建模竞赛 全国三等奖



百度之星程序设计大赛 重庆市金奖



一等奖学金



通鼎奖学金



三等奖学金



个人陈述

本科阶段经历

我是来自重庆邮电大学软件工程专业 22 级本科生周明宇，目前专业排名第 3/102，GPA 为 3.60/4.00。在校期间，我多次获得奖学金及“三好学生”荣誉称号。学习方面，我注重夯实理论基础，拓宽知识视野，核心课程成绩优异，具备扎实的编程能力与良好的逻辑思维素养。

在英语能力方面，我已通过全国大学英语四级（537 分）和六级（466 分）考试，并在全国大学生英语竞赛（NECCS）中荣获全国二等奖（前 3%），具备良好的英文文献阅读、写作与学术沟通能力，为未来的科研学习打下了坚实的语言基础。

本科期间，我积极参与各类国家级竞赛，取得了丰富成果。例如：蓝桥杯全国软件与信息技术专业人才大赛全国一等奖以及二等奖、百度之星程序设计大赛重庆赛区金奖、中国高校计算机大赛天梯赛全国二等奖、全国大学生英语竞赛二等奖、APMCM 数学建模竞赛全国二等奖、MathorCup 建模竞赛全国三等奖等。这些经历不仅提升了我的问题建模与解决能力，也锤炼了团队合作与抗压能力。

个人能力与实践经验

我在学习之余积极参与工程实践和科研探索，注重将理论知识转化为实际成果。

在软件开发方面，我独立完成了一个功能完备的社交内容平台项目。该系统采用 Flask 构建后端，支持用户注册、登录、发文、评论、关注等核心功能。我采用蓝图机制进行模块化设计，有效实现了用户管理、内容管理和评论系统的解耦，并使用 Docker 进行容器化部署，确保系统的可移植性与部署一致性。该项目大大提升了我在全栈开发、系统架构设计和工程实现方面的能力。

针对数学建模竞赛中提出的高维数据下特征选择难题，团队探索将量子模拟退火方法引入特征筛选流程。以德国信用评分数据为研究对象，构建融合“最大相关性-最小冗余性”（mRMR）信息论准则的 QUBO 模型，并借助 Kaiwu SDK 提供的量子启发式模拟退火算法进行求解，突破传统方法在冗余控制与局部最优上的局限。最终构建的逻辑回归模型在验证集上表现优异，充分验证了该融合方法在金融风控领域的可行性与应用价值。

此外，我还独立完成了 Kaggle 泰坦尼克号生存预测项目，从数据清洗、EDA 分析、特征工程到多模型对比与调参优化，完整经历了一个标准的机器学习流程，并在公开测试集中取得了理想成绩，增强了我对数据建模流程的理解。

在组织管理方面，我曾担任班长及学习小组组长，组织多次学风建设与学术交流活动，具备良好的沟通协调与团队管理能力。同时，我累计参与志愿服务超过 100 小时，并荣获“优秀志愿者”称号，展现了较强的社会责任感与执行力。

研究生阶段规划

我的研究兴趣主要集中在大模型在各类实际场景中的应用探索，特别关注其在教育、医疗、金融等行业的落地方式与工程实现。

我对研究生阶段的目标非常明确：希望通过真实的科研训练，检验自己是否适合长期从事科研工作。

具体而言，我期待能在导师的指导下尽早参与科研课题，脚踏实地积累研究经验，力求在硕士阶段取得阶段性成果并发表高水平论文。这不仅有助于我提升科研素养，也能帮助我进一步明确未来发展方向——如果在过程中发现自己确实热爱科研，具备持久的投入动力，我将考虑继续攻读博士学位，拓展更高层次的学术视野；若发现自己更适合实践应用型岗位，我也会及时调整规划，发挥工程优势，进入有技术挑战的大型企业从事研发工作。

我对未来保持开放态度，也会在研究生阶段稳扎稳打，不设限、不盲目，依

据真实表现与内心判断不断校准方向，努力实现学术理想与职业发展的双重