高梦晨

求职意向:产品岗位

邮箱: gaomc66@qq.com 外语成绩: TOEFL 94 / GRE 314 联系地址:北京市朝阳区平乐园100号

教育经历

2014.09-2018.06 北京工业大学 硕士研究生 (工作保研-4年制) 软件工程 专业

• 学位课 加权平均分: 88.8 GPA: 3.73/4 年级排名: 10/108

2010.09-2014.06 北京工业大学 本科生 软件工程 专业

项目及竞赛

2016.03-2016.11 国家级竞赛: 2016年"创青春"中航工业全国大学生创业大赛

项目总负责人

• 获得北京市金奖、国家铜奖

• 获得2016年北京工业大学 优秀创业团队 (级别一)

• 产品定位:研发"信优保全"数据保全平台,并对产品进行深度设计、应用创新

• 项目类别:创业计划赛

• 比赛内容: 商业计划书、路演、产品介绍彩页/视频等

 成果录入全国"创青春"成果汇编、北京市科技节展览、校党宣材料、校创新创业风采 录、校科技届展览等

2015.01-2017.12

863计划:智能终端的电子取证关键技术研究及应用示范

小组负责人

数据保全平台研发:带领团队遵循软件开发流程,前期进行完善的需求分析、架构设计等流程,以提高系统开发效率

• 主要工作:需求分析、功能设计、平台研发

相关工作:毕业论文《云存储下数据保全平台安全机制的研究与实现》,通过搭建联盟区 块链及分布式云存储架构,满足数据保全平台安全需求

2017.09-2018.03

校企合作:北京软件质量检测检验中心合作项目

小组负责人

• 负责工作:协助制定技术开发内容及合同

• 研究内容:银行卡入网检测平台安全测试、云检测平台下数据完整性校验等内容

2014.11-2015.05

书籍撰写:《移动智能终端系统测试原理与实践》

章节撰写人

• ISBN: 9787111538301

• 撰写内容:第四章 移动智能终端功能测试 P88-102

2014.10-2015.07

科技基金:基于纹理分析的笔记鉴别系统设计与实践

项目负责人

• 主要工作:系统设计与开发

• 研究内容:统计黑白点阵像素进行图像切割、Gabor滤波分析纹理特征、SVM分类器进行数据分类

工作及实习

2014.09-2016.06

北京工业大学 软件学院

本科生辅导员

• 负责学院各类学生活动 带领学院获得校级合唱一等奖、文化节一等奖等各类奖项

• 负责软件学院14级本科生 学生事务管理 、心理安全工作

• 负责学院本科生、部分研究生 奖学金评定工作

2013.06-2013.09

北京新浪互联信息服务有限公司

产品/测试专员

• 安卓游戏大厅产品测试

• 协助完成游戏大厅产品设计

2014.09-2017.06	国家双语示范课程《信息安全概论》《网络信息安全》 助教
2012.09-2014.06	工作保研、软件学院学生会 主席 • 担任院学生会主席 • 并于2013年末参加选拔,确定工作保研留校(同届全校共18人)
研究成果	
2018.03.29	专利授权:《具备源数据安全保障机制的集中式数据保全方法及系统》 总负责人 专利号:201610012260
2016.02	EI会议论文:《A Novel Storage and Search Scheme in Cloud Computing》 团队成员 • Jing Fang, Jingsha He, Muhammad Salman Pathan, Mengchen Gao. [C]. A Novel Storage and Search Scheme in Cloud Computing. The 12th International Conference on Computational Intelligence and Security (CIS' 2016).
2016.09.16	软件著作权:《智能控制地锁停车与分享软件》 团队成员 ● 著作权号:2016SR390523
奖状及证书	
2016.12.31	国家级:《硕士研究生国家奖学金》 ● 颁发机构:中华人民共和国教育部
2016.11	国家级:《2016年"创青春"第十届"挑战杯"全国大学生创业计划大赛 铜奖》 • 颁发机构:中国共产主义青年团、中华人民共和国教育部等 • 比赛项目: "信优保全"数据保全平台 • 比赛内容:创业计划赛
2016.06	省部级:《2016年"创青春"首都大学生创业大赛 金奖》 • 颁发机构:中国共产主义青年团 北京市委员会、北京市教育委员会等
2016.09	省部级:《第二届中国"互联网+"大学生创新创业大赛(北京赛区) 二等奖》 • 颁发机构:北京市教育委员会等
2013.07	省部级:《首都"先锋杯" 优秀团员》 • 颁发机构:中国共产主义青年团 北京市委员会、
2016.12	校级:《北京工业大学2015-2016学年研究生 优秀研究生》
2016.12	校级:《北京工业大学2015-2016学年研究生 社会工作奖》
2015.12	校级:《北京工业大学2014-2015学年研究生 学习优秀二等奖》
2015.07	科技基金结题证书:《基于纹理分析的笔迹鉴别系统设计与实现》
2014.10.10	辅导员培训证书:《2014年北京高校新上岗辅导员培训 考核合格》 • 颁发机构:北京高校辅导员培训研修基地
求职优势	

我曾参与各类创业赛事,并在多个校企合作项目中主要负责与企业接洽。这些比赛、工作给我提供了很好的环境,让我懂得思考如何在提升产品适用性、吸引力的同时,保障系统的安全性、可用性,而且逐渐对于产品UI设计有了一定的了解。同时,为了更快的适应工作,我结合本专业所学知识,从调研、需求分析、原型设计、视觉设计、技术实现、测试、分析等角度对产品工作进行过较为全面的学习。我相信,多年的软件工程根基可以帮助我更好的胜任这项工作。