中山大学软件工程学院优秀大学生夏令营申请表(2023年)

姓名	刘傲凡	性别	男		
身份证号	410184200109106315				
本科学校	厦门大学 马来西亚分校	本科院系	计算与数据科学学院		
本科专业	软件工程	入学时间	2020.09		
移动电话	15037168088	电子邮箱	SWE2009510@xmu.edu.my		
家长姓名	刘宏俊	家长紧急 联系电话	18638195900	18638195900	
通讯地址及 邮政编码	河南省鹤壁市淇滨区泰山路锦绣公馆 450000				
是否可获得所在本科学校推荐免试生资格			f 未确定		
本科成绩排 名证明	本科所在专业(年级)总人数: <u>31</u> 本科所在年级专业(排名): <u>2</u> ,在前 <u>7</u> %内				
外语成绩	CET4 成绩:	ET6 成绩:	其他 (雅思/托福等):	雅思 7.0	
H H L A L IN	<u> </u>	: A 1/11 / 144 M/	ひまり 英タトナサがはエル 1	TALTE MALES WAS THE	

申请人个人陈述:(限 500 字以内) (请介绍你的学术背景、曾参与过的科研工作、科研学术兴趣、研究生阶段学习和研究计划、其它特长以及你认为对于申请有参考价值的内容)

怀着对中山大学良好的学术氛围、严谨的治学态度的憧憬,在此诚恳地申请贵校的暑期夏令营,<mark>我真心希望自己能够成为成为此次夏令营的一名成员</mark>,我也一定会努力去学习去争取,做到尽心尽责,不辜负这次宝贵的机会。

学习成绩卓越。我前五个学期加权成绩 3.71/4.0,成绩排名专业第二,专业课优异,拥有良好的英语水平(雅思 7.0),有较大希望获得保研资格。在校期间我曾连续获得 2020-2021, 2021-2022, 2022-2023 年度综合奖学金(专业前 10%),多次获得互联网+大赛国奖(国赛银奖 x1,国赛铜奖 x2),数学建模国赛国家二等奖,共计 6 项国奖,其他多项奖项 10 余项等多项奖项。此外,我还广泛阅读外文学术期刊,曾在写文献综述时研究过近百篇外文文献,具有国际视野,听说读写能力突出。

科研成果丰富。从 2020 年进入我校实验室学习,在校期间共主持/参加了若干项目,以主要完成人身份撰写或录用论文 4篇(第一作者 x3,通讯作者 x1),其中 SCI 在投一篇(Minor Revision 阶段),EI 检索已发表论文两篇,中文核心一篇,并且受聘为校内实验室(Lab of Computing Network& Big Data)研究助理,申请国家实用新型专利 1 项(已公开),擅长写综述/报告。在实习的过程中学习并掌握了使用Pandas,NumPy 等工具包以及 Prism,Origin 等软件进行实验数据分析及作图。

实践活动丰富。本科阶段,我参加了较多的社会实践活动。曾作为学校代表参加诺丁汉大学与 AIESEC 国际志愿者协会联合组织的 Share the future 的国际志愿者活动 ,也曾作为软件工程师助理在山东数维科技实习。21 年 10 月,我亦和来自世界各地的开发者们一起参加了由 NASA 组织的 Space App Challenge 的 Hackthon,和队友们在 72 个小时内用 Kotlin 语言开发出了一款旨在宣传 Solar System 的手机 APP。我亦积极参与开源项目,由我组织负责的 Selenium 官方文档中译本已经在 Github 获得 290 个 Stars。创业上,我做过淘宝,干过电商,注册了云霄县聚佑网络工作室。

奖励与荣誉: (不超过 5 项, 限 200 字, 需将获奖证明材料在"选交材料 a.项"中提交)

(按:时间,获得奖励与荣誉。)

- 1、第七届互联网+大赛 国赛银奖、国赛铜奖
- 2、第八届互联网+大赛 国赛铜奖
- 3、美国大学生数学建模竞赛国家一等奖(M奖)
- 4、当代大学生数学建模竞赛(数学建模国赛) 国家二等奖
- 5、移动应用创新赛 华南赛区 三等奖

已取得的科研成果: (不超过5项,限200字)(需附论文、专利等相关证明材料)

(按:时间,所获科研学术成果或发表论文(出版物)名称及发表刊物,作者排序。)

- 1、快排算法在物联网设备中的应用项目负责人 | 科研项目采用 Empirical Analysis 的方式分析快排算法在 IOT 设备中的复杂度增长分析快排算法的多种 Pivot 选择方式以及相应的效率以第一作者身份发表 EI 会议论文《BCoT-Based Smart Manufacturing: An Enhanced Precise Measurement Management System》通讯作者 | EI | 会议 | 已发表
- 2、文献综述: 轻量级事务区块链理论及其应用研究 主持人 | 科研项目 提出未来研究方向以及可能的解决方案。 粗略介绍区块链和物联网的背景、非对称加密的核心技术。 研究跨越 10 年的 65 篇论文,对当前突出的轻量级事物区块链进行审查。以第一作者身份发表 EI 会议论文《Lightweight Blockchain of Things (BCoT) Architecture for Enhanced Security: A Literature Review》第一作者 | EI | 会议 | 已发表3、书名: Selenium WebDriver 自动化测试完全指南. 作者: 刘傲凡. 出版社: 人民邮电出版社. 出版时间: 2020-03-01. ISBN: 9787115526854.

4、

5、

其它:(社会实践经历等,选填,不超过3项)

- 1, AIESEC International Volunteer
- 2. Nasa Space App Challenge Hackthon
- 3、山东数维信息科技有限公司- 软件开发助理

申请人声明:

本人保证以上信息的真实性和准确性,若所提交信息不真实或不准确,本人同意中山大学软件工程 学院拒绝本人申请或取消本人资格。

申请人签名:

刘傲凡

2023年 05 月 30 日

■情况属实,同意推荐。 □不予推荐。

本科学院 推荐意见

学院负责人签名(单位公章/教务章):

2023 年 5 月 30 日

JERS/

注:本表内容请尽量保持在两页以内,双面打印后盖章扫描提交,原件请妥善保存,入营报到时须提交。