

研究方向:智能交通系统、交通流理论及建模、交通状态分析

出生地点:浙江省绍兴市 出生日期: 1995 / 02 / 23 联系电话: (86)15867172227 常用邮箱: eveyu@zju.edu.cn 个人主页: <u>eveyuyi.github.io</u> 通讯地址:浙江大学安中大楼

教育背景

2017.09 - (2022)	博士	浙江大学	道路与交通工程	GPA 92.2/100 Rank 3/53
2020.12 - (2022)	联培	英国帝国理工	道路与交通工程	联合培养博士研究生(CSC 资助)
2013.09 - 2017.06	学士	浙江大学	土木工程	GPA 3.72/4.0 免试推荐研究生
2013.09 - 2017.06	辅修	浙江大学	法学	GPA 3.78/4.0
2019.08 2018.08	交流	东京大学、早稻田大学	等 多伦多大学等	专业学术报告&学科交流
2014.01 - 2014.02	交流	英国约克大学		学科讲座 & 英国当地文化交流

科研成果

Copula-based Travel Time Distribution Estimation Considering Channelization Section Spillover SCI 第一作者 出版 Identifying Traffic Clusters in Urban Networks Based on Graph theory Using LPR Data SCI 第一作者 在审 Does a denser road network operate better? A theoretical analysis based on traffic efficiency SCI 第二作者 在审 基于过车数据的城市路网交通运行态势评价方法等5项 专利 第一作者 城市交通大数据分析应用系统 易招-建筑业智能施工人员招工平台 软件著作权

项目经历

"杭州城市大脑-智慧交通"交通运行态势研判模块、交通安全态势研判模块 杭州萧山智慧交通项目 主要参与人 "基于多源混合大数据的贵阳市路网交通运行状况综合评估" 主要参与人 贵州省贵阳市社会实践项目 "基于多源异构大数据的城市交通本征获取" 主要参与人 国家自然科学基金项目 浙江省大学生科技创新活动计划(新苗人才计划)项目 "高速风环境下压电俘能机理研究" 主要参与人 浙江大学"阿里极客计划"、第十二届"全国大学生交通科技大赛" 浙江大学学生素质训练项目 主要队员

技能奖项

- 编程语言 SQL Python MATLAB
- 英语能力 TOEFL: 98 (R28 L24 S22 W24) CET-6 501
- 专业软件 PHOTOSHOP ARCGIS VISSIM TransCAD AutoCAD 兴趣特长 羽毛球 攀岩
- 浙江大学优秀学生&优秀研究生&优秀研究生干部
- 全国土木工程专业本科生优秀创新实践成果二等奖

- 浙江大学"蒲公英"创业大赛三等奖 浙江大学青年志愿者"三星级荣誉奖" 浙江大学结构竞赛二等奖

校园履历

2017.09 - 2018.10 浙江大学建工青年媒体中心 主任 & 兼职辅导员

- 创立浙江大学建工青年媒体中心,组织运营"浙大建工青年"微信公众号,打造学院有史以来第一个 **学生通道整合宣传途径**,获学校官方认可,并多次在各院系公众号榜单中**排名前列**;
- 采访杰出院友,跟踪报道学院新年晚会、毕业晚会等,阅读量持续破千,深受学生喜爱和关注

2016.09 - 2017.09 浙江大学 BIM 俱乐部

初创 & 核心成员

自主创新

- 作为初创成员之一,促成俱乐部成立、章程落地,与绿城中国洽谈项目合作,**成立校企合作平台**;
- 组织 BIM 纵览活动,吸引百余名在校生学习技术、数份成果转化参赛、获一等奖或用于本科教学等

实践实习

2020.06 - 2020.10 滴滴出行 安全产品技术部

算法、数据分析

- 基于数据驱动挖掘作弊场景,构建核心反作弊算法,分析业务安全性,产出4篇国家发明专利
- 2014.07 2014.08 浙江大学学生三农协会赴宁国市梅林镇支教项目

支教团主要成员

• 负责物理、数学教学与日常纪律管理,解决学生学业与生活困难,用自己的公益热心帮助同学

个人特点

充满好奇, 乐观开朗, **勇于尝试**

- 出于对各类法系之间差别的好奇与热爱,独自辅修法学专业,《刑法总论》等课程获5.0满绩 思路敏捷,渴望知识,学习能力强
 - 未修读前置课程,从土木工程转到智能交通方向,研究生课程获均分92.2,排名位于专业前列