

熊助国

发布时间: 2010-9-18 14:51:30 点击率: 2499

熊助国 Xiong Zhuguo

出生年月: 1962年4月

职称职务: 教授

学科专业: 测绘工程

研究方向: 3S集成技术与应用, 工程测量与建筑物安全监测

联系方式: 电话: 传真:

Email: zhgxiong@ecit.edu.cn

简历

1982年7月毕业于华东地质学院(原)获学士学位; 1982年—1992年在原煤炭部英岗岭矿务局工作并任测量主管, 1992至今, 到东华理工大学工作。

近年来一直从事测绘工程专业教学与研究, 完成了‘城市地下管网分析决策系统的开发研究’、‘青藏高原东北部跨断层GPS剖面线(道孚~兰州)的观测与数据分析’、‘南海石化公共管线系统测设方案研究与实施’等省(部)级及大型横向以上课题10余项。近五年先后在《测绘科学》等刊物发表论文10余篇。

现东华理工大学地球科学与测绘工程学院测绘工程专业教授。

教学情况

硕士研究生导师, 承担大地测量与工程一级学科硕士研究生的培养;

主讲本科生《测量学1》、《测量学2》、《工程测量学》等课程;

主讲研究生《变形观测及数据分析》、《现代地籍测量理论》等课程。

近5年主持、参与的科研项目

1. 国家973项目子项, 青藏高原东北部跨断层GPS剖面线(道孚~兰州)的观测与数据分析(编号40274034)
2. 省级项目: 基于数字摄影测量技术的铀矿开采危险区的三维建模
3. 省级项目: 数字城市中三维建筑物墙面纹理恢复的研究(DJJJ200804)
4. 省级项目: 城市地下管网分析决策系统的开发研究
5. 省级项目: 测量学与数字测图实践性教实习基地功能建设与考核办法研究
6. 省级项目: 校企合作模式下的测绘案例式课外教学资源建设研究与实践
7. 省级项目: 虚拟现实技术及其在铀矿山生产信息可视化中的应用研究(081211)
8. 大型横向项目: 上海城市格网化管理研究
9. 大型横向项目: 南海石化公共管线系统测设方案研究与实施
10. 大型横向项目: 九江学院体育馆钢结构网架变形监测实验与研究

近5年发表的论著

1. 基于距离交会原理的测点数据纠正新方法, 西安科技大学学报, 核心, 2007(2)
2. 基于AutoCAD的城市市政信息网格化调查与数据集成方法, 测绘科学, 核心, 2008(5)
3. 虚拟现实技术的若干问题及发展展望水利科技与经济, 一般, 2006(5)
4. 用距离交会法进行测点坐标改正, 四川测绘, 一般, 2007(2)

5. 全站仪测站设置任意后视点的数据处理, 内江科技, 一般, 2006 (4)
6. GIS平面线元的熵指标研究, 工程勘察, 核心,
7. 多维随机变量的熵不确定度, 计量学报, 2006.07
8. 虚拟现实技术的若干问题及发展展望, 水利科技与经济, 2006 (5)
9. 全站仪测站设置任意后视点的数据处理, 内江科技, 2006 (4)
10. 赣韶高速公路边桩坐标的计算与全站仪的快速测设, 江西理工大学学报, 2006 (4)

Copyright 2010-2010 Geo.ecit.edu.cn All Rights Reserved.

版权所有: 东华理工大学测绘工程学院 联系电话: 0794-8258930