



[网站首页](#) | [学院概况](#) | [师资队伍](#) | [学科建设](#) | [本科教学](#) | [研究生教学](#) | [实验室建设](#) | [招生工作](#) | [就业工作](#) | [党建工作](#) | [学生工作](#) | [校友专栏](#) | [合作交流](#) | [工程教育中心](#)



师资队伍

院士

博士生导师

教师信息

防护工程研究中心

智慧交通与安全研究中心

交通土建工程系

当前位置: [网站首页](#) >> [师资队伍](#) >> [教师信息](#) >> 正

黄海云

作者: 来源: 时间: 2016-09-23 点击: 1635

职称: 副教授 (硕士生导师)

招生专业: 桥梁与隧道工程

研究方向: 新型桥梁结构设计计算理论研究, 桥梁结构性能评估与健康诊断方法研究

基本信息: 黄海云, 女, 汉族, 广东从化人, 1972年11月生, 桥梁与隧道工程教师。

教育背景: 1995年7月毕业于原华南建设学院(西院)的公路与城市道路本科专业, 2002年7月硕士研究生毕业于华南理工大学桥梁与隧道专业, 2003年4月获工学硕士学位。

工作经历: 1995年9月本科毕业留校在我校土木系道路与桥梁教研室工作, 1999年9月至2002年3月在华南理工大学在职攻读桥梁与隧道专业的硕士研究生。2004年晋升为讲师, 2010年晋升为副教授。

主讲课程: 主讲“桥梁工程”、“路桥专业英语”、“大跨度桥梁”、“工程估价与技术经济”等课程, 指导《桥梁工程毕业设计》、《桥梁工程课程设计》、《工程估价与技术经济》、《施工组织设计》等多门实践性课程。

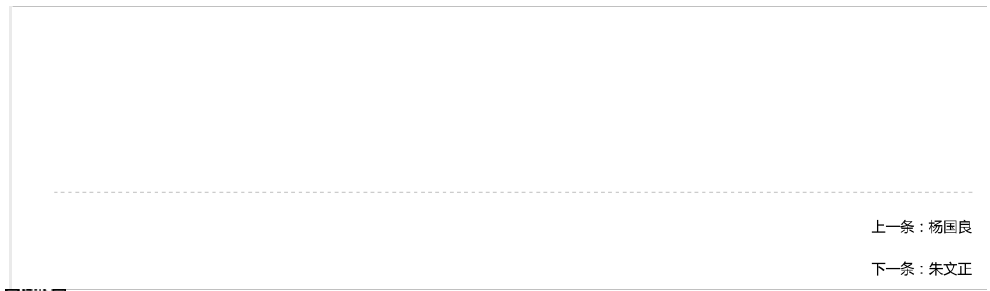
主要科研成果: 年来主要从事桥梁工程的科研工作。主持过“筑岛围堰结构技术研究”、“广州市内环路桥梁可靠性研究”和“人字形桥梁异形结构研究”三项横向科研项目, 作为主研究人员参与了国家自然科学基金项目“亚健康公路桥梁运营荷载限值的可靠度模型研究”和“公路桥梁运营车辆荷载模型研究”等多个项目的研究, 以及多项省、市级纵向科研项目。此外, 曾参与广州及珠三角地区的桥梁检测、检查及加固设计工作, 撰写检测报告20多本。基于上述的科研、科技工作, 共撰写专业学术论文20余篇: 以第1作者在《中山大学学报》、《暨南大学学报》等权威期刊共发表专业论文《蝴蝶拱桥扁平钢箱弯梁的约束扭转分析》、《自锚式悬索桥吊索张拉过程中索力变化规律的试验研究》、《蝴蝶拱桥外倾非对称拱肋的力学特性研究》等4篇、国际会议EI、ISTP收录专业论文5篇。

主要教学成果: 作为主讲教师承担了《桥梁工程》的网络课程建设, 该课程被评为2010年国家精品课程, 2013年的国家精品资源课程。主持校级课题“《道路建筑材料》双语教学课程教学研究”、土木工程特色专业建设的教研课题“桥梁虚拟施工教学方法的研究”两项教研课题。作为第一作者, 公开发表《基于3DMAX的桥梁施工演示动画制作》和《专业英语教学探讨》2篇教研论文。作为综合试点班的导老师, 曾指导2010级的若干同学完成“桥梁上太阳能的运用”一创新性试验项目, 发表《桥梁上太阳能发电装置的制作初探》论文一篇。

奖励与荣誉: 参与的“无推力新型拱桥的研究与工程实践”获2010年广东省科技技术二等奖; 参与的“大跨度钢-混凝土连续结合梁研究与实践”获2012年广东省科技技术二等奖。现任广东省公路学会理事, 广州建设工程评标专家, 交通部桥梁检测工程师。

联系电话: 020-39366665

电子邮件: 1500488039@qq.com



上一条: 杨国良

下一条: 朱文正



版权所有: 广州大学土木工程学院 地址: 广州大学城外环西路230号

[联系我们](#)