搜索

首页

学院概况 师资队伍 学科建设 人才培养 科学研究 基地平台 党群工作 学生工作 对外交流 规章制度 ENGLISH

#### 道路与桥梁工程系

建筑工程系

岩土与地下工程系

道路与桥梁工程系

地质工程系

城乡规划与建筑学系

测绘工程系

实验实习中心

道路与桥梁工程系

当前位置: 首页 >> 师资队伍 >> 教师名录 >> 道路与桥梁工程系 >> 正文

# 杨俊

发布人: 时间: 2014-06-09 点击量: 1163



## 个人简介

性別: 男 籍贯: 湖北武汉

职称: 副教授、硕导 Email:wangjing750301@163.com

#### 教育背景

2005/09 - 2008/06, 武汉理工大学, 交通学院, 博士

2003/09 - 2005/06, 武汉理工大学, 交通学院, 硕士

1994/09 - 1997/06, 武汉交通科技大学, 土木建筑工程系, 本科

#### 工作履历

2011/07-至今,三峡大学,土木与建筑学院,副教授

2008/06-2011/07, 三峡大学, 土木与建筑学院, 讲师

1999/02-2003/08, 武汉市东西湖区市政设计院, 工程师

1997/07 - 1999/02, 武汉市东西湖区市政工程队, 助理工程师

#### 开设课程

本科: 《路基路面工程》、《道桥工程概预算》

研究生: 《路基路面工程理论及应用》、《旧桥检测评定与维修加固》

#### 主要研究方向

- [1] 建筑废料及工业废料路用性能研究
- [2] 特殊土路用性能研究及处治
- [3] 旧桥检测评定与维修加固理论及应用

#### 主持科研项目

- [1] 住建部2015年度自然科学研究项目,复杂环境下水泥稳定再生骨料基层的强度演化规律及作用机理分析,2015/01-2017/12
- [2] 湖北省教育厅2013年度自然科学研究重点项目, 宜昌市风化砂改良膨胀土的室内试验研究, 2013/01-2015/12
- [3] 湖北省公路管理局2014年度自然科学研究项目,天然砂粒改良重粘土在公路工程中的应用研究,2014/01-2016/12

#### 学术兼职

[1] 湖北省公路学会会员

#### 奖励与荣誉

[1] 2014年,湖北省公路学会,科学技术二等奖,排名3/8

### 学术成果

代表性学术论文:

- [1] 杨俊, 童磊, 张国栋等.不同垂直荷重对风化砂改良膨胀土抗剪强度影响研究[J].工程地质学报.2013, 21 (4): 591-597. (CSCD核心)
- [2] 杨俊,黎新春,陈峻松等.废旧混凝土用作水泥稳定基层实验研究[J].环境工程学报.2014,8 (5): 2097-2103. (CSCD核心)
- [3] 杨俊,童磊,张国栋等.干湿循环效应对风化砂改良膨胀土膨胀力影响的研究[J].实验力学.2014,29 (3):374-381. (CSCD核心)
- [4] 杨俊,许威,张国栋.冻融循环作用及风化砂掺量对改良膨胀土CBR的影响研究[J].应用力学学报.2015,32 (1):34-39. (CSCD核心)
- [5] 杨俊,邹林,狄先均等.天然砂砾改良红黏土的力学指标试验及数学模型预估[J].公路交通科技.2016,32 (9):41-48. (CSCD核心)

- [6] 杨俊,刘世直,张国栋等.初始含水率对风化砂改良膨胀土有荷膨胀率影响试验[J].大连理工大学学报.2015,55 (6):618-624. (CSCD核心)
- [7] 杨俊,相飞飞.水泥稳定三峡库区风化砂回弹模量试验及模型评估[J].重庆大学学报.2016,39 (3):132-139. (CSCD核心)

### 培养研究生情况

- [1] 指导在读硕士研究生8名
- [2] 培养已毕业硕士研究生14名

