



师资队伍

[总体介绍](#)
[专业师资](#)
[教学团队](#)

总体介绍

■ 当前位置: [首页](#)>>[师资队伍](#)>>[总体介绍](#)

工学院现有专业教师70人，其中教授、副教授（高级工程师）30人，占教师总数的42.9%；博士27人，占教师总数的38.57%；双师双能型教师26人，占教师总数的37.14%，省级教学名师1人，省级教学团队1个，土木工程市重点领军人才梯队1个，校级教学团队7个，校级学科团队3个。校级教学新秀2人，校级青年教学能手4人。

### 省级教学名师



王志伟，教授，工学院院长，黑龙江省优秀教学团队“工程力学”团队负责人，黑龙江省精品课程《工程力学》课程负责人，现担任全国高等职业教育力学教学工作委员会副主任委员，中国岩石力学与工程学会地下空间分会理事，黑龙江省力学学会理事，“低温建筑技术”编委会委员，哈尔滨市重点领军人才梯队后备带头人。获得第三届高等学校教学名师奖、黑龙江省高等教育教学成果一等奖、哈尔滨市科技进步二等奖等多个荣誉称号和奖项，主持省市级科研项目10余项，在国内 外公开发行人物上发表论文20余篇，获发明专利3项，编写教材6部。

### 教育经历

1979-1983获物理学学士学位（物理学方向），哈尔滨师范大学

1999-2002获工学硕士学位（机械工程方向），哈尔滨工程大学

### 研究与工作经历

1983.9-1988.8，建工系，讲师

1988.9-1996.8，建工系，副主任，讲师

1996.9-2000.8，建工系，副主任，副教授

2000.9-2004.8，土木系，主任，教授

2004.9-2010.3，理工学院，院长，教授

2010.4-2017，工学院，院长，教授

### 专业资质与学术兼职

黑龙江省第三届高等学校教学名师

黑龙江省优秀教学团队《工程力学》团队负责人

黑龙江省精品课程《工程力学》课程负责人

全国高等职业教育力学教学工作委员会副主任委员

中国岩石力学与工程学会地下空间分会理事

黑龙江省力学学会理事

《低温建筑技术》编委会委员

哈尔滨市重点领军人才梯队后备带头人

### 科研项目

- 2017-2019，哈尔滨地铁节能控制系统的研制，哈尔滨市科技局项目
- 2016-2018，基于物联网技术的工程检测智慧管理系统，哈尔滨市科技局项目
- 2016-2018，基于产教融合的工程人才创新能力培养路径研究，哈尔滨市科技局项目

4. 2017-2018, 再生混凝土构件复合受力性能和冻融环境下结构力学性能试验研究与设计方法, 哈尔滨工业大学横向技术服务项目

5. 2012-2014, 全液压智能高低喷药机, 哈尔滨市科技局科技攻关项目

6. 2007-2009, 钢筋与再生混凝土粘结锚固力学性能的研究, 哈尔滨市优秀学科带头人基金项目

7. 2003-2005, 建筑材料检测数据智能化全自动处理仪的开发性研究, 哈尔滨市科技局学科后备带头人基金

#### 科技成果与奖励

哈尔滨市重点土木工程领军人才梯队后备带头人

2014, 哈尔滨市社会科学成果二等奖

2015, 哈尔滨市科学技术进步二等奖

2005, 哈尔滨市科学技术进步三等奖

#### 发明专利

1. 2015, 自动升降喷药机架体

2. 2015, 自动升降喷药机滑动架

3. 2012, 一种测力反馈式桥梁支座

4. 2009, 扭转实验装置

5. 2007, 自平衡多功能结构静载试验

#### 论文

1. Zhiwei Wang, Lu Sun, Jinghui Li. The development of hydraulic control system for large. [AMSEP][2014EI-CA收录]2014.05

2. 贾贞, 王志伟, 李国梁. 溶胶-凝胶法制备PF-CaCO<sub>3</sub>预聚体功能性材料[J]. 功能材料, 2013, 44(16):2425-2428.

3. 王志伟, 高春. 再生骨料不同取代率混凝土粘结性能研究[J]. 低温建筑技术, 2009, 31(10):7-9.

4. 王志伟, 何延宏, 杨国义. 正交异性材料的线性无量纲准则及在板的极限分析中的应用[J]. 哈尔滨学院学报, 2005, (10):120-122.

5. 王志伟, 齐辉, 刘殿魁. 具有刚性覆盖层的界面圆环形衬砌对SH波的散射[J]. 哈尔滨工程大学学报, 2002, (04):81-85.

6. 王志伟. 按无量纲屈服准则分析正交异性板的极限荷载[J]. 哈尔滨工业大学学报, 2002, (02):282-284.

#### 著作

1. 城市地下空间工程导论, 2013.1, 中国水利水电出版社

2. 材料力学 2012 教材 武汉理工大学出版社

3. 土木工程基础试验教程, 2006.3.1, 机械工业出版社

4. 建筑施工实训指导, 2006, 机械工业出版社

5. 理论力学, 2006.8.1, 机械工业出版社

6. 土木工程实验应力分析, 2002, 黑龙江科技出版社

#### 校级教学新秀



王琼, 博士, 副教授, 2011年获中国地震局工程力学研究所桥梁与隧道专业博士学位, 博士期间主要研究长大山岭隧道抗震研究, 毕业后从事教学工作, 2005年至今担任教师职务, 负责和参与的研究项目: 地震荷载作用下地下工程混凝土材料损伤研究(QC2014C057, 黑龙江省科技厅); 开采引起地表破坏评价体系的研究(12533067, 黑龙江省教育厅); 钢筋混凝土矩形水池壁地震破坏机理数值模拟及混凝土本构实验研究, 横向技术服务项目; 承插式输水管道接口渗漏实验研究, 横向技术服务项目。

#### 教育经历

1998-2002获工学学士学位(土木工程), 辽宁工程技术大学

2002-2005获工学硕士学位(岩土工程), 辽宁工程技术大学

2007-2011获工学博士学位(桥梁与隧道工程), 中国地震局工程力学研究所

**教师经历**

主讲《工程地质》、《土力学》等专业课程

**研究方向**

地下工程耐久性研究

**科研情况****科研项目**

1. 地震荷载作用下地下工程混凝土材料损伤研究, QC2014C057, 黑龙江省科技厅;
2. 开采引起地表破坏评价体系的研究, 12533067, 黑龙江省教育厅;
3. 钢筋混凝土矩形水池壁地震破坏机理数值模拟及混凝土本构实验研究, 横向技术服务项目;
4. 承插式输水管道接口渗漏实验研究, 横向技术服务项目。

**科技成果与奖励**

1. 巷道底锚支护技术研究, 鸡西市科技进步二等奖;
2. 深井回采工作面覆岩变形规律及支护参数优化研究, 鸡西市科技进步一等奖;
3. Research on reinforcement of soft soil by geotextile, 黑龙江省自然科学技术学术成果三等奖。

**发明专利**

大倾角采煤工作面自动减速溜槽, 发明专利, ZL201010001180.7

**论文及著作**

1. 跨断层隧道地震反应分析, 《国际地震动态》;
2. Analysis on Characters of Cross-fault Tunnel under Action of Earthquake, 《Applied materials and research》;
3. Research on Earthquake resistant materials in mountain tunnels crossing fault, 《Advance material research》;
4. Study on anchor support simulation in deep mining based on tunnel deformation and stress, 《Advance material research》。



贾贞, 博士, 副教授, 负责和参与的研究项目8项, 发表论文20余篇, 国家发明专利授权1项, 实用新型专利2项; 获得黑龙江省教学成果一等奖1项; 黑龙江省高校科学技术一等奖1项; 获得黑龙江省科学技术一等奖1项; 获得哈尔滨市自然科学技术学术成果奖项2项; 获得黑龙江省自然科学技术学术成果奖3项。

**教育经历**

- 1998-2002获工学学士学位(交通工程), 北华大学
- 2003-2006获工学硕士学位(木材科学与技术), 北华大学
- 2007-2012获工学博士学位(木材科学与技术), 东北林业大学

**研究与工作经历**

- 2006年6月-2009年8月, 哈尔滨学院土木工程系, 助教
- 2009年9月-2014年8月, 哈尔滨学院土木工程系, 讲师
- 2014年9月-今, 哈尔滨学院土木工程系, 副教授
- 2014年2月-2015年3月, 加拿大多伦多大学生物质实验室, 访问学者
- 2017年1月-2017年8月, 国家自然科学基金委生命科学学部, 兼聘人员

**教师经历**

主讲《人居环境与绿色建材》通识课程、建筑经济(工程经济与管理)专业核心课程、建筑装饰材料专业方向课程、环境概论专业方向课程、专业外语专业方向课程

**研究方向**

功能性复合材料、经济管理

### 科研情况

#### 科研项目

1. 光响应纳米室内装饰材料, 哈尔滨市三立雅风环境艺术有限公司, 横向课题, 5万, 主持;
2. 纳米碳酸钙与速生杨木复合材料及建筑模板的研究, 哈尔滨学院, 博士启动基金, 3万元, 主持(已结题);  
主持;
3. 木质基光致变色智能复合材料的研究, 东北林业大学, 中央高校基本科研业务费专项资金项目, 3万元, 排名3(已结题);
4. 改性纳米碳酸钙/速生杨木复合材料及制作建筑模板的研究, 黑龙江省教育厅, 科技进步项目, 主持(已结题);
5. 壳聚糖膜在木材-金属复合材料中的界面调控作用研究, 黑龙江省人民政府, 黑龙江省自然科学基金, 6万元, 排名2(已结题);
6. 木质基光响应性纳米装饰材料的研究, 黑龙江省博士后基金, 6万, 主持。

#### 科技成果与奖励

1. 2014年7月11日, 哈尔滨市自然科学技术学术成果奖优秀奖, 市科技局, 排名1;
2. 2013年7月2日, 黑龙江省第十三届自然科学技术学术成果奖二等奖, 黑龙江省科学技术协会, 排名1;
3. 2013年7月2日, 黑龙江省第十三届自然科学技术学术成果奖二等奖, 黑龙江省科学技术协会, , 排名1;
4. 2013年7月2日, 黑龙江省第十三届自然科学技术学术成果奖二等奖, 黑龙江省科学技术协会, 排名1;
5. 2012年12月10日, 黑龙江省科学技术奖一等奖, 黑龙江省人民政府, 排名3;
6. 2012年8月10日, 哈尔滨市自然科学技术学术成果奖优秀奖, 市科技局, 排名1;
7. 2012年2月10日, 黑龙江省高校科学技术奖一等奖, 黑龙江省高校科学技术奖励委员会, 排名3;
8. 2011年12月11日, 黑龙江省教学成果一等奖, 黑龙江省教育厅, 排名5。

#### 发明专利

2012年10月23日, 一种光致变色复合薄膜的制备方法, ZL201210407009.5, 排名3。

#### 论文及著作

1. 2012年4月5日, Study of synthesis of nano-CaCO<sub>3</sub> and intermiscibility of PF and nano-CaCO<sub>3</sub>, Advanced Materials Reserch, EI, 排名1;
2. 2012年4月10日, New intelligent-environment wood-based materials, Advanced Materials Reserch, EI, 排名1;
3. 2012年4月22日, Preparation of nano-CaCO<sub>3</sub>/fast-growing poplar composite by the diffusion method, Applied Mechanics and Materials, EI, 排名1;
4. 2012年5月12日, The study on PF-CaCO<sub>3</sub>/fast-growing poplar composite, Applied Mechanics and aterials, EI, 排名1;
5. 2012年10月11日, 木质基光敏变色功能材料的疏水性能研究, 功能材料, EI, 排名2;
6. 2013年8月5日, 溶胶-凝胶法制备PF-CaCO<sub>3</sub>预聚体功能性材料, 功能材料, EI, 排名1;
7. 2016年1月9日, 改性剂PF-CaCO<sub>3</sub>预聚体制备与微观表征, 功能材料, EI, 排名1;
8. 2016年1月9日, 改性剂PF-CaCO<sub>3</sub>预聚体制备与微观表征, 功能材料, EI, 排名1;
9. Effect of insulation core type on thermal conductivity of sandwich structure, International Journal of Heat and Mass Transfer, SCI, 排名2(改稿中);
10. 《纳米碳酸钙/速生杨木复合材料及制作建筑模板的研究》(ISBN978-7-81131-997-2), 2012年6月, 独立作者, 东北林业大学出版社。

### 校青年教学能手



曲明哲, 硕士, 副教授, 2007年获黑龙江大学电子工程专业硕士学位, 到校工作, 现任电子系主任。负责和参与的研究项目有: 基于多层次课题任务的工科大学生创新能力培养模式研究与实践 黑龙江省高等教育教学改革项目; 电子技术基础课程多元化教学资源建设的研究与实践 黑龙江省高等教育教学改革项目; 微型直升机旋翼主动控制系统研究 黑龙江省教育厅科学研究项目。

**教育经历**

1995-1999获工学学士学位（信号处理），黑龙江大学

2004-2007获工学硕士学位（信号与信息处理），黑龙江大学

**教师经历**

主讲《数字电路》，《C语言程序设计》、《电磁场与电磁波》、《专业英语》、《实用电工技术》等课程；指导学生电子课程设计，生产认识实习等；指导学生本科毕业论文。

**研究方向**

通讯，信号与信息处理

**科研情况**

著作：

1、多媒体技术基础及应用教程 清华大学出版社 2012.7编著

2、大学计算机基础实验教程 科学出版社 2012.2 副主编

论文：

1.自标定法在低频振动传感器参数校准中的应用地震工程与工程振动 第一作者2011.3

2. 基于混合混沌信息加密的农业信息传输的设计与分析 东北农业大学学报独立作者2012.5

3. 微型无人直升机的发展现状及其关键技术综述 林区教学 第一作者2012.4

4.微型直升机旋翼转速控制系统设计吉林林业科技 第一作者2012.1

5. Research on the Applications and Characteristics of the Wireless Sensor Network Applied Mechanics and Materials (ISSN: 1660-9336)独立2014.8

6. Research on the Applications and Measurements of the Microwave Technology

Advanced Materials Research独立2014.6

7. MEMS加速度传感器噪声分析 地震工程与工程振动2014.8

8.基于卓越工程师教育培养计划的实践能力培养模式研究 继续教育研究2015.5

9.Study on the cultivation of innovative ability of engineering students DEStech publication (ISTP检索) 2015.3

10.工科大学生实践创新能力培养的研究 哈尔滨学院学报 2015第10期



王宇，硕士，讲师，2004年担任教师工作，从事《房屋建筑学》、《城市地下空间规划原理》、《建筑艺术与赏析》等多门课程的讲授工作；在科研项目研究、发明专利、论文及著作等方面拥有丰硕成果。

**教育经历**

1997.7-2002.7哈尔滨工业大学 建筑学学士

2006.4-2010.3哈尔滨工业大学 建筑与土木工程工程硕士

**教师经历**

从事《房屋建筑学》、《城市地下空间规划原理》、《装饰设计》、《室内设计原理》、《建筑艺术与赏析》等多门课程的讲授工作。指导学生《房屋建筑学》、《城市地下空间规划》等课程设计工作；完成指导学生生产实习和认识实习的工作；

**研究方向**

建筑设计与城市规划

**科研情况**

科研项目

1. 应用型土木工程专业创新人才培养模式与评价体系 黑龙江省高等教育教学改革项目 2012.5

2. 多元智能视阈下的地方高校大学生素质拓展体系构建研究与实践2013.5

## 发明专利

栏杆扶手外观设计; 广场公共椅外观设计

## 论文及著作

1. A review on the effects of physical built environment attributes on enhancing walking and cycling activity levels within residential neighborhood 《Cities》, 2016年2月

2. 关于高校应用型土木工程创新人才培养的现存问题探讨和研究《赤子》2014年5月

3. 开放式教学在建筑艺术赏析中的应用《黑龙江科技信息》2012年10月

4. 《铁力市景观风貌特色规划的建筑风格研究》黑龙江科技信息2012年11期

5. 《城市景观风貌的影响因素研究》中国科技信息 2011年12月

6. 《浅析当前小城镇建设中存在的问题》低温建筑技术 2012年5月

7. 房屋建筑学(参编)中国计量出版社 2007年7月

8. 建筑力学(参编)哈尔滨工业大学出版社 2011年5月



孙路, 博士, 副教授, 从事土木工程专业教学和院内行政工作, 2017年3月担任工学院党总支副书记职务, 负责学生管理、实验室管理等工作。

## 教育经历

1999-2003获工学学士学位(建筑工程方向), 东北林业大学

2006-2009获工学硕士学位(桥梁与隧道工程), 东北林业大学

1997-2000获工学博士学位(桥梁与隧道工程), 中国地震局工程力学研究所

## 任教和任导师经历

2003.07 至今, 从事土木工程专业教学工作, 承担工程测量、混凝土结构设计原理、高层建筑结构、砌体结构、毕业设计、生产实习等理论教学和实践教学工作。

## 研究方向

桥梁抗震地震烈度研究; 混凝土耐久性研究

## 科研项目

1. 哈尔滨市社科联重点调研课题《哈尔滨哈西地区公共交通系统调查与研究》哈尔滨市社会科学联合会2013.05-2013.10 主持

2. 哈尔滨市科技局科技攻关项目《全液压智能大型高地喷药机》哈尔滨市科技局2012.12-2014.12 第3位

3. 博士基金项目《基于典型生命线工程结构破坏评定地震烈度的研究》哈尔滨学院2015.09 2017.07主持

4. 横向科研课题《地下结构混凝土耐久性与碳化模型评估方案设计》2016.08-2016.12主持

## 科技成果与奖励

1. 2015年哈尔滨市科技技术进步奖二等奖(第3位)

2. 2015年哈尔滨市社会科学奖二等奖(第2位)

3. 2013年黑龙江省自然科学技术成果奖二等奖(第1位)

## 发明专利

1. 高强混凝土抗压试验防崩裂装置 实用新型专利ZL201420027655.3

2. 一种防水距离测量仪器 实用新型专利ZL201420098030.6 Z

## 论文及著作

1. 孙路, 林均岐, 刘金龙. 基于桥梁震害评定地震烈度的研究[J]. 自然灾害学报, 2016, 25(04): 77-85. [2017-08-15].

2. 孙路, 林均岐, 刘金龙, 林庆利. 基于电气设备震害评定地震烈度的研究[J]. 自然灾害学报, 2015, 24(03): 46-51. [2017-08-15].

3. 孙路, 何延宏, 王宇, 李玉胜. 应用型土木工程专业创新人才培养模式探析[J]. 哈尔滨学院学报, 2014, 35(06): 136-138.

4. 孙路, 王志伟. 成果导向教育在土木工程类课程中的应用[J]. 哈尔滨学院学报, 2013, 34(03): 139-141. [2017-08-15].
5. 孙路, 刘晚成, 林均岐. 几何参数表达的压杆挠曲线方程的解析与应用[J]. 工程力学, 2012, 29(S1): 16-19. [2017-08-15].
6. 孙路, 基于典型生命线工程评定地震烈度的研究, 九州出版社, 2016.08



张田梅, 硕士, 讲师。主要参与的教学改革研究项目有“特色应用型本科院校教师教学能力的研究与实践”、“土木工程专业创新创业人才培养实践体系的建设与研究”、“土木工程专业创新创业教育课程体系的建设与研究”等。

#### 教育经历

1995.9-1999.7 获工学学士学位 (交通土建工程), 北京交通大学

2003.8-2006.7 获工学硕士学位 (材料学), 哈尔滨工业大学

#### 研究与工作经历

1999.8-2003.8 郑州铁路局月山工务段助理工程师

2006.7-至今 哈尔滨学院工学院教师

从事专业基础课《理论力学》、《材料力学》、《土木工程材料》等教学工作。

#### 研究方向

土木工程材料力学性能、耐久性研究。

#### 科研项目

- 1.《疲劳荷载作用下盐冻混凝土梁力学性能衰变机理研究》(E201353) 黑龙江省自然科学基金面上项目
- 2.《融雪材料对收费公路道路桥梁影响评价研究》黑龙江省交通运输厅科技项目

#### 论文及著作

1. 寒区道路桥梁受融雪剂危害分析与防治措施企业技术开发 2012.07
2. 超细木粉粒度在线检测系统设计初探西部林业科学 2016.08
3. 盐冻作用下钢筋混凝土梁的疲劳性能试验研究世界地震工程 2016.09
4. 冻融与混合氯盐作用下混凝土抗冻性试验研究世界地震工程 2016.12

#### 博士风采

解海	毕业于哈尔滨工业大学管理科学与工程专业, 主要研究方向: 项目管理。
孙路	毕业于中国地震局工程力学桥梁与隧道工程专业, 主要研究方向: 桥梁抗震地震烈度研究、混凝土耐久性研究。
王琼	毕业于中国地震局工程力学研究所桥梁与隧道专业, 主要研究方向: 长大山岭隧道抗震研究。
贾贞	毕业于东北林业大学木材科学与技术专业, 主要研究方向: 功能性材料。
张翠娜	毕业于哈尔滨工业大学建筑学专业, 主要研究方向: 城市户外休闲体育空间、城市景观环境。
陈宇	毕业于东北林业大学林区交通工程专业, 主要研究方向: 混凝土桥梁结构设计。
丁宝荣	毕业于中国地震局工程力学研究所结构工程专业, 主要研究方向: 地震烈度与地震动参数关系。
常继峰	毕业于东北林业大学林区交通工程专业, 主要研究方向: 冻土工程。
李琳	毕业于中国地震局工程力学研究所防灾减灾工程及防护工程专业, 主要研究方向: 强震动记录选取工作。
黄巍	毕业于东北林业大学林区交通工程专业, 主要研究方向: 桥梁工程。
刘兴国	毕业于东北林业大学土木工程学院林区交通工程专业, 主要研究方向: 桥梁防灾减灾, 桥梁结构温度场分布等。
潘睿	毕业于东北林业大学林区交通工程专业, 主要研究方向: 温拌橡胶沥青混合料路用性能。
王希英	毕业于东北农业大学农业机械化工程专业, 主要研究方向: 农业机械优化及实验。
郑兰	毕业于哈尔滨工程大学导航、制导与控制专业, 主要研究方向: 非线性系统的模型预测控制。
罗秋滨	毕业于哈尔滨工业大学控制科学与工程专业, 主要研究方向: 非线性系统建模及预测控制。
周雪妍	毕业于哈尔滨工程大学计算机科学与技术专业, 主要研究风险: 数据挖掘、社

	会计算。
廖吉香	毕业于哈尔滨工程大学轮机专业, 主要研究方向: CO <sub>2</sub> 动力循环发电系统。
任小璐	毕业于哈尔滨工业大学控制科学与工程专业, 主要研究方向: 控制理论, 飞行器控制等。
周肖阳	毕业于哈尔滨理工大学机械制造专业, 主要研究方向: 开放式数控系统技术。
王冰	毕业于哈尔滨工程大学通信与信息系统专业, 主要研究方向: 传感器故障检测、处理及识别。
杨冬霞	毕业于东北林业大学机械设计及理论专业, 主要研究方向: 木材方面的微细加工。
戴冰	毕业于哈尔滨理工大学机械电子工程专业, 主要研究方向: 基于纳米复合材料的生物传感器。
郭丽华	毕业于哈尔滨工程大学通信与信息系统专业, 主要研究方向: 水下小目标识别问题。
车畅	毕业于哈尔滨理工大学测试计量技术及仪器专业, 主要研究方向: 图像检测和视觉识别。
梁红	毕业于哈尔滨理工大学电介质工程专业, 主要研究方向: 介观物质的光学性质。
张佳音	毕业于哈尔滨工业大学物理学专业, 曾在哈尔滨工业大学凝聚态中心激光光谱实验室从事科学研究。
韩荣荣	毕业于哈尔滨工程大学水声工程专业, 主要研究方向: 海洋声场分析。

版权所有: 哈尔滨学院 地址: 哈尔滨市南岗区中兴大道109号 邮编: 150086