



土木工程学院
School of Civil Engineering

[首页](#) [学院概况](#) [本科生教学](#) [研究生培养](#) [科学研究](#) [实践教学](#) [学生工作](#) [学风建设](#) [国际交流](#) [党群工作](#) [土木校友](#)

当前位置: [欢迎页](#) >> [学院概况](#) >> [师资队伍](#) >> [副教授](#) >> [正文](#)

副教授

张敬宗

发布时间: 2015-08-03



姓 名: 张敬宗

性 别: 男

职 称: 副教授

通信地址: 北方工业大学土木工程学院

邮 编: 100144

联系电话: 88802829

邮箱地址: best_zjz@163.com

个人简历

1994年毕业于辽宁工程技术大学（原阜新矿业学院）采矿工程系，获学士学位。

1994年至1999年在河北省峰峰矿务局安全培训中心任教。

2002年毕业于中国矿业大学（北京）资源系，获硕士学位。

2002年到北方工业大学建筑工程学院任教至今，2012年被评为副教授。

教授课程

工程测量，本科生课程

普通测量，本科生课程

地理信息系统概论，本科生课程

数字测图技术及其在工程中的应用，本科生课程

测量教学实习，本科生课程

岩土工程测试与监测技术，研究生课程

城市安全工程，研究生课程

主要研究领域和方向

土木工程监测

3S” 技术及应用

近年来主要科研项目

1. 基于GIS技术的建筑资源管理系统，项目主持人，学生科技活动项目，2004.7~2005.7
2. 基于虚拟现实技术的建筑场景漫游系统的研究，项目主持人，学生科技活动项目，2005.7~2006.7
3. 建筑施工安全模糊综合评价方法的研究与电算化的实现，项目主持人，学生科技活动项目，2006.7~2007.7
4. 基于VR—GIS的校园地震火灾蔓延模拟的研究，项目主持人，北方工业大学科研基金，2008.7~2009.7
5. 边坡变形监测曲线自动成图系统的开发，项目主持人，学生科技活动项目，2009.7~2010.7
6. 三维激光扫描系统在建筑物模型建立中的应用及精度评定，项目主持人，北京市大学生科学研究与创业行动计划项目，2009.7~2010.9

荣誉：

1. 2003年获北方工业大学教育教学成果二等奖，排名第四
2. 2006年获北方工业大学教育教学成果二等奖，排名第五
3. 2009年被评为建筑学院优秀班导师
4. 2009年被评为北方工业大学“十佳”优秀班导师
5. 2011年获北京市测绘学科青年教师讲课比赛二等奖

成果：

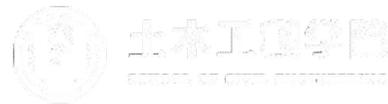
- 1、 杜红兵，周心权，张敬宗，高层建筑火灾风险的模糊综合评价，中国矿业大学学报，ISSN 1000-1402,2002.5(3):242-245

- 2、 陈福, 梁春豪, 张敬宗, 救灾车辆运行状态监控系统的建立, 安全, ISSN 1002-3631, 2002. 1(1):12-14
- 3、 李念友, 王平, 张敬宗, “组态王”工控软件及其在循环水泵自控系统中的应用, 黑龙江科技学院学报, ISSN 1671-0118, 2003. 3(1) :45~47
- 4、 张敬宗, 赵俊兰, GIS技术在消防自动受警信息系统中的应用, 北方工业大学学报, ISSN 1001-5477, 2004. 9(3);44-45
- 5、 张敬宗, 基于VB的地理信息系统教学软件的开发与应用, 高等建筑教育, ISSN 1005-2909, 2005. 6, (增刊):114-116
- 6、 张敬宗, 虚拟现实技术在高层建筑火灾应急中的应用, 北方工业大学学报, ISSN 1001-5477, 2007. (1):16-19
- 7、 张敬宗, 对土木工程专业开设GIS课程的探索, 高等建筑教育, ISSN 1005-2909, 2007. 5(增刊):54-56
- 8、 张敬宗, 新技术条件下测量学课程实践教学探索, 高等建筑教育, ISSN 1005-2909, 2009. 6(增刊):95-96
- 9、 张敬宗, 孙仕民, 地理信息系统在消防工程中的应用, 北京测绘, ISSN 1007-3000, 2009. 6(2):38-40
- 10、 张敬宗, 基于虚拟现实技术的高层建筑火灾应急系统的研究, 测绘与空间地理信息ISSN 1672-5867, 2009. 2 (1):88-90
- 11、 ZHANG Jing-zong, Research on Multi-story Building Fire Emergency System based on Virtual Reality, 2011 Fourth International Conference on Modelling and Simulation, 73-76, April, 2011, Phuket, Thailand, China

在研主要项目

基于三维GIS的矿山动态储量计算方法的研究_北京市教委面上项目

【打印】 【关闭】



版权所有: 北方工业大学土木工程学院 新ICP备07500204号

地址: 北京市石景山区晋元庄路5号 联系电话: 010-88803279