



当前位置: 系所设置及师资 > 工业工程系 > 师资队伍



姓名: 张英芝  
 性别: 女  
 籍贯: 辽宁昌图  
 出生年月: 1970.12  
 党派: 中国共产党  
 学历: 博士  
 毕业学校: 吉林大学  
 所在系室: 工业工程系  
 职称: 副教授  
 定职时间: 2006.09  
 现任职务:  
 社会兼职:  
 电子邮箱: zhangyz@jlu.edu.cn  
 联系电话: 15943076829  
 研究方向: 数控装备可靠性技术

本信息更新时间为2008-05-10 00:00:00

#### 主讲课程、教学情况:

本科生: 系统工程基础, 绿色设计与绿色制造研究生: 现代质量工程, 可靠性工程基础, 现代质量管理专题

#### 个人经历(进修、留学):

1970年12月17日出生, 辽宁昌图人。1994年7月吉林工业大学机械制造及自动化专业本科毕业并留校任教, 1998年9月在攻读吉林工业大学机械制造及自动化专业硕士研究生, 2001年3月至2001年4月在青岛学习三坐标测量仪检测技术并获得检测资格证书, 2001年9月在攻读吉林大学机械电子及自动化专业博士研究生, 于2005年6月获工学博士学位。2006年9月晋升副教授职务。

#### 荣誉称号、学术兼职、科研获奖:

长期从事数控装备可靠性技术方向的研究工作, 参与完成一项国家“十五”科技攻关课题, 二项国家863项目、一项省级课题, 获部级三等奖1项, 获省级教学成果一等奖1项、二等奖1项。先后在国内公开发表学术论文10余篇。主讲过博士生、硕士生和本科生课程7门。 [1]数控机床可靠性增长技术研究与应用示范, 中国机械装备集团科学技术三等奖(2005年), 排名第五 [2]学分制下柔性实验教学与管理的研究及其实践, 吉林省优秀教学成果一等奖(2001年), 排名第二 [3]《几何量公差与检测》课程与实验CAI课件, 吉林省优秀教学成果二等奖(1997年), 排名第四 [4]《几何量公差与检测》课程教学模式的改革, 吉林大学优秀教学成果三等奖(2001年), 排名第五

#### 科研项目情况:

国家863计划: 面向寿命周期的重型数控装备可信性建模与分析技术

#### 发表论文、著作情况:

[1]薛玉霞, 申桂香, 张英芝. 基于模糊逻辑的数控机床故障分析. 吉林大学学报(工学版), 2008(S1) [2]张英芝, 申桂香, 薛玉霞等. 随机截尾数控机床故障过程. 吉林大学学报(工学版), 2007(6) [3]张英芝, 申桂香, 薛玉霞等. 数控车床主轴模糊故障树分析. 吉林大学学报(工学版), 2006(S2) [4]张英芝, 申桂香, 薛玉霞等. 数控车床故障分布规律及可靠性. 农业机械学报, 2006. (1) [5]张英芝, 贾亚洲, 申桂香等. 基于随机截尾的数控机床故障分布模型研究. 系统工程理论与实践, 2005. (2) [6]张英芝, 贾亚洲, 申桂香等. 数控机床故障分布的灰关联分析法. 农业机械学报, 2004. (6) [7]张英芝, 贾亚洲, 张学文等. 数控冲床的故障概率分布模型. 吉林大学学报(工学版), 2004. (2) [8]张英芝, 贾亚洲, 杜庆林等. 数控冲床故障分析. 机床与液压, 2004. (9) [9]杨雪, 张英芝. 圆度误差评定中删点技术的应用. 计量学报, 2002. (1) [10]杨雪, 张英芝. 最小条件求圆度误差值的快速电算法. 计量技术, 2001. (3) [11]杨雪, 丁海涛, 张英芝. 柔性实验教学与管理系统的设计与研究. 现代教育技术, 1998. (4) [12]杨雪, 张英芝等. 双测头消差法测量直线度误差的数据处理电算法. 计量技术, 1997. (5) [13]杨雪, 张英芝, 侯磊. 《几何量公差与检测》交互式计算机辅助实验教学系统. 实验技术与管理, 1996. (1) [14]刘世华, 杨雪, 张英芝. 最小实体原则及其应用. 中国标准化, 1995. (9) [15]杨雪, 侯磊, 王泰花, 张英芝. 微机模拟几何量检测系统的设计与研究. 吉林工业大学学报, 1995. (3)

#### 其他:

- 院长信箱
- 书记信箱
- 学生工作信箱

