

西安科技大学机械工程学院欢迎您!

学



西安科技大学
XI'AN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

机械工程学院
COLLEGE OF MECHANICAL ENGINEERING

[首页](#)
[学院概况](#)
[师资队伍](#)
[本科教育](#)
[科学研究](#)
[学科建设](#)
[研究生教育](#)
[党群工作](#)
[招生就业](#)
[学生工作](#)

[师资队伍](#)
[当前位置: 首页 > 师资队伍 > 师](#)

学生工作
本科教育
科学研究
师资队伍
研究生教育
党建工作

史晓娟

发布时间: 2012-04-10 16:06 来源:

1、个人简介



史晓娟，女，汉族，1970年7月出生，工学博士，教授，美国密歇根大学访问学者。主要研究方向：数控技术及白5制。在国内外学术期刊上发表相关学术论文30多篇，其中EI收录6篇，出版著作3部，获西安科技大学科技一等奖一项，获西项。先后主持陕西省自然科学基金、陕西省教育厅专项基金等纵向项目3项，参与国家自然科学基金、西安交通大学“211工关项目等纵横项目多项。

2、教育经历

- 1987年 - 1991年，西安石油学院，机械制造系，本科学历/学士学位；
- 1993年 - 1996年，河南理工大学，机械制造系，研究生学历/硕士学位；
- 1999年 - 2003年，西安交通大学，机械制造及自动化系，研究生学历/博士学位；

3、工作经历

- 1991年 - 1993年，中石化西安分公司，助理工程师；
- 1996年 - 至今，西安科技大学，机械工程学院机械电子系，教师；
- 2013年8月 - 2014年8月，美国密歇根大学，访问学者。

4、科研成果

- “基于数字信号处理器的多轴位置伺服控制的研究” 获校科技成果一等奖（第一完成人）；“机械专业综合实践教学模式的研究与实践” 奖（第一完成人）；
- 主持陕西省自然科学基金项目“矿用电机车基于滑模变结构的微机防滑系统”；
- 主持陕西省教育厅专项基金项目“基于数字信号处理器的多轴位置伺服控制的研究”；
- 主持陕西省教育厅专项基金项目“矿井排水监控系统的嵌入式可编程控制器的研制”；
- “Operational state monitoring and fuzzy fault diagnostic system of mine drainage” 《Mining Science and Technology》2011 (EI:20103213144198)
- “一种基于神经元离散滑模变结构的位置控制方法” 《仪器仪表学报》2008.07（独作，EI：20083311456443）

- “基于复合滑模变结构控制的位置伺服系统的研究” 《电工技术学报》2003.06 (EI:2003337594853)
- “Study of neuron sliding mode position control based on CMAC” 《Key Engineering Materials》2010.05 (独作, EI:2010331)
- “The design and implementation of motion control card based on DSP” 《Advanced Materials Research》2010.04 (独作, EI:20102312986394)
- “The research and practice of comprehensive practice teaching mode on mechanical specialty” 《The second International V Technology and Computer Science》2010.04 (独作, EI:20102312986394)
- “Cimatron零件建模与数控加工实例精解” 《机械工业出版社》2006.05 撰写24万字;
- “数控技术” 《电子工业出版社》2010.04, 获陕西省2011年普通高等学校优秀教材二等奖。

5、联系方式

电话: 13891966085 邮箱: xiaoshi0705@sina.com

[上一篇](#): 杨采侠

[下一篇](#): 尚可超

友情链接 / Link

政府部门

兄弟院校

校内机构

常用链接



Copyright 2018-2020 西安科技大学机械工程学院 All rights reserved 陕ICP备10002064号

学院地址: 西安市雁塔路58号 (雁塔校区) 陕西省西安市临潼区秦唐大道48号 (临潼校区)

联系电话: 029-85583159 (雁塔校区) 029-83856323 (临潼校区)