

## 师资队伍

### 硕士生导师

## 原大宁

职 称: 教授

硕导/博导: 硕导

电子信箱: daningyuan@xaut.edu.cn

办公电话: 029-82312639

办 公 室:

个人主页:



### 个人简历

出生年月: 1957年

籍 贯: 山西

职 称: 教授 硕导

1982.1获西安理工大学机械专业学士学位, 2005.3-2006.2 北京航空航天大学国内高级访问学者

### 教学工作

主讲研究生课程: 数字信号处理

主讲本科生课程: 《机械制造装备设计》《现代物流技术》《设施规划与设计》《金属切削机床概论》《金属切削机床设计》课程

### 研究方向

机电系统设计、分析与测控技术

机电系统控制与CAD/CAM集成

### 科研项目

长期从事机电系统性能分析、测试与控制、机电系统控制、机器人等领域的科研工作。

已主持完成国家科技支撑计划项目子项、陕西省科技攻关、西安市科技攻关项目各一项。

主研完成国家自然科学基金项目、国家重点科技攻关、国家科技重大专项、陕西省13115科技重大专项、科技部国际合作项目、陕西省科技攻关、西安市科技攻关等项目30多项。

目前作为主研人员参加研究国家科技重大专项、国家科技支撑计划、国家自然科学基金项目各一项。主持研究陕西省重点实验室项目一项, 企业委托横向课题多项。

### 学术及科研成果

获省部级科技进步奖3项, 厅局级科技进步奖3项、出版教材2部。国家发明专利2项, 国家实用新型专利5项。发表学术论文30多篇, 其中SCI、EI收录10多篇。