主题报告三

题目：无线通信中空间调制MIMO技术及其自适应传输

**虞湘宾博士，**现任教授，博士生导师，中国电子学会信息论分会委员。是江苏省“青蓝工程”中青年学术带头人, 江苏省“六大人才高峰”培养对象。中国电子学会高级会员，IEEE Member。

目前主要从事无线通信中链路自适应技术、分布式MIMO 技术、预编码技术以及绿色通信等研究。以第一作者身份在国际权威期刊IEEE Transactions on Wireless Communications, IEEE Transactions on Vehicular Technology, IET Communications, IET Electronics Letters , 国内重要核心期刊SCIENCE CHINA(中国科学英文版),China Communications(中国通信英文版), 以及国际会议等发表及录用了学术论文九十多篇，其中SCI 期刊发表和录用近五十篇。所发论文有四十多篇被SCI 检索、七十多篇被EI 检索（含双检）。以第一发明人身份申请发明专利六项，其中授权两项。作为项目负责人目前正主持和从事国家自然科学基金面上项目等课题研究。曾主持教育部博士点基金项目、中国博士后基金项目、移动通信国家重点实验室开放课题项目和中央高校基本科研业务项目，其中中央高校基本科研业务项目结题评为特优。2012 年获得省部级科技进步三等奖一项、校科学技术二等奖一项；2011 年获南京市第九届自然科学优秀学术论文三等奖，2009 年获得第八届南京市自然科学优秀学术论文奖；2009 年获得省部级科技进步三等奖一项、校级科技奖三等奖一项。