

机电工程学院学术活动

活动主题：机械工程科学学术论坛（1）

活动时间：2023年6月7日 14:00-17:00

活动地点：机电工程学院 B110 报告厅

报告人：鲁金忠 江苏大学 教授/院长

刘婷婷 南京理工大学 教授/副院长

主持人：周公博 中国矿业大学 教授/副院长

主办单位：机电工程学院

活动内容：

报告一：增材构件层间塑性变形调控技术研究进展

报告人：鲁金忠（14:00-15:00）

报告二：微纳卫星构件一体化设计制造挑战与进展

报告人：刘婷婷（15:10-16:10）

报告人简介：



鲁金忠，二级教授、博士生导师，入选国家重大人才工程，现任江苏大学机械工程学院院长。长期从事激光冲击强化、能场复合激光增材相关的科研教学工作，主持或主持完成国家重点研发计划课题、JKW 基础加强、国家自然科学基金等多项项目。近年来在国际重要期刊上发表 180 多篇学术论文，出版学术专著 2 部，作国际学术大会特邀报告 12 次。获国家授权发明专利 50 多件，美国授权发明专利 12 件。研究成果获中国专利金奖 1 件、江苏省科学技术奖一等奖 3 项(2022/第 1，2019/

第 1, 2013/第 2)、2020 年中国国际工业博览会“CIIF 创新引领奖”(2020/第 1)、中国机械工业科学技术奖一等奖(2013/第 3)等奖项。



刘婷婷，教授、博士生导师，国防科技创新团队带头人、国防科技卓越青年科学基金获得者。现任南京理工大学机械工程学院副院长，“数控成形技术与装备”国家地方联合工程实验室常务副主任、江苏省“高端制造装备与技术”工程实验室副主任；是军委科技委 4D 打印主体组专家、国防科工局宇航先进制造及基础技术组专家，兼任中国增材制造标准化委员会委员，中国电子学会电子机械工程分会委员，航天智能制造技术创新联盟智能工艺与装备专业委员会委员，江苏省三维打印产业技术创新战略联盟专家委员会委员、副理事长；长期从事难成形材料增材制造技术与装备的研究工作，主持军委科技委基础加强重点、国防基础科研重点项目等重点项目 10 余项，获江苏省科技一等奖、江苏省教学成果特等奖等省部级奖项 5 项。