

2018~2019学年第2学期第14周学术活动安排(1)

序号	主办单位	时间	地点	报告题目	报告人	报告人 职称	报告人单位	联络人
沁湖讲堂之学术 (材料)第147讲	冶金装备及其控制教育部重点实验室、机械传动与制造工程湖北省重点实验室、精密制造研究院	2019年5月31日 (周五)下午 4:10	青山校区教一楼 四楼会议室	Connection monitoring using piezoceramic transducers	宋钢兵	教授	美国休斯敦 大学	郝老师 15827260061

校科协

2019年5月28日

报告人简介

宋钢兵，1989年获浙江大学理学学士学位，1995年获美国哥伦比亚大学博士学位，美国海军研究生院航空航天系博士后，现任美国休斯顿大学机械工程系教授、智能材料与结构实验室主任。中组部“千人计划”外国专家、“长江学者”特聘教授，2008年受聘为我校“楚天学者”特聘教授。宋钢兵教授在智能材料和结构、结构振动控制、结构健康监测和损伤检测等方面进行了大量深入的研究，在滑模鲁棒控制理论和智能结构系统取得突破。在智能材料及相关领域承担了包括美国国家科学基金会(NSF)、美国能源部(DoE)、美国国家航空航天局(NASA)、美国教育部、中国国家自然科学基金国际重大合作项目等多项科研项目。发表学术论文400余篇，获美国国家科学基金会杰出青年教授奖、美国土木工程师学会(ASCE)下属航空航天部杰出技术贡献奖、休斯顿大学教授级研究&学术卓越奖、国际自动化协会(ISA)卓越教育奖等诸多奖项。