



学术活动

当前位置: 首页 >> 校园新闻 >> 学术

德国柏林工业大学Starcevic Jasminka博士和李强博士来到校作学术报告

分享到

发布时间: 2018-08-30 来源: 机械工程学院 作者: 刘赫 点击率: [204]次

8月29日上午,机械工程学院特邀德国柏林工业大学Starcevic Jasminka博士和李强博士来到我校作学术交流,并在迎西校区机械工程学院二层会议室进行了题为《Active Control of Friction: Experimental study》和《Wear Analysis of a Multiphasic Heterogeneous Cylinder》的学术报告。学院院长权龙、副院长熊晓燕及学院相关研究领域的师生参加了本次报告会。

相关新闻

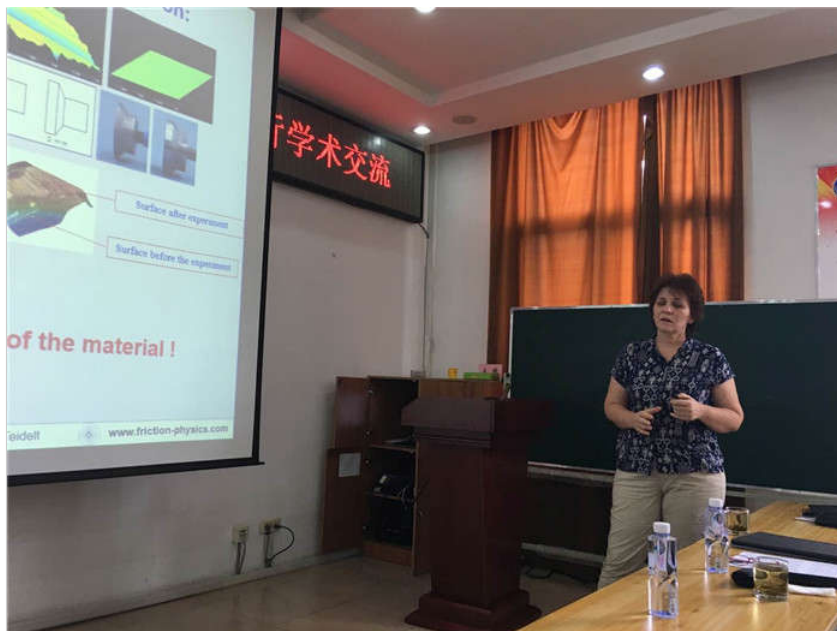
读取内容中,请等待...

上一篇:

日本金泽大学Satoshi

下一篇:

澳大利亚西澳大学代表回访





李强介绍了德国柏林工业大学的基本情况、课题组的研究方向和基础及相关的国际合作交流项目。随后主要从接触表面间的粘附行为进行介绍，讲述了表面粘附的基本力学原理、边界元法计算表面粘附的原理、不同形状表面的粘附行为的仿真与实验研究等。Starcevic Jasminka介绍了法向力和接触几何形状对振动试样静摩擦力的影响，并讲述了控制摩擦的一些方法，展示了其研究所的试验台等设备。报告结束后，与会的教师、学生与李强进行热烈互动交流，现场气氛活跃。报告会结束后，熊晓燕代表学院向Starcevic Jasminka博士与李强博士赠送了太原理工大学纪念册。本次学术交流拓宽了我院师生的学术视野和科研思路，对于我们增强自身科研意识、创新思维 and 实践能力具有重要的意义。



Starcevic Jasminka, 1968年出生, 1997年硕士毕业于德国柏林工业大学机械工程系, 随后在柏林工业大学力学系担任助教, 2002-2003年在西门子公司工作, 2008年在柏林工业大学获得博士学位, 现为柏林工业大学力学系实验室负责人。研究领域涉及超声振动对摩擦的影响, 地震模型的建立与地震预测等。除基础研究外, 与德国工业界摩擦学领域有广泛合作。

李强, 1985年出生于山西, 2003年至2010年就读于华东理工大学机械与动力工程学院, 获得硕士学位。2010年

赴德国柏林工业大学攻读博士学位, 就读于机械与交通运输学院系统动力与摩擦物理学组, 导师为Prof. Valentin

Popov, 2014年获得博士学位。科研领域涉及接触力学、橡胶摩擦、微动磨损、混合流体润滑、粘着接触、摩擦动力学

摩擦的影响以及接触摩擦中的快速计算方法等, 发表论文三十余篇, SCI收录18篇, 其中以第一作者或通讯作者发表10

篇(包括在国际著名杂志Physical Review Letters和Scientific Reports等), 2011年与雒建斌院士合译《接触力学与

摩擦学的原理及其应用》。







[学校概况](#)

[人才培养](#)
专题栏目

[科学研究](#)

[学科建设](#)

[师资队伍](#)

[学生工作](#)

[招生就业](#)

[友情链接](#)

[现代科技学院](#)

[网络安全学习专题](#)

[回顾旧版](#)



[中华人民共和国教育部](#)

[山西省教育厅](#)

[中国高等教育学生信息网](#)

[中国教育信息网](#)

