机电工程学院教师个人简介

<table>
<tr><td>姓名</td><td>李鹏举</td><td>职称</td><td>副教授</td><td rowspan="3"> </td></tr>
<tr><td>电子邮箱</td><td colspan="3">engineer53@163.com</td></tr>
<tr><td>硕/博导师</td><td colspan="3">硕士生导师</td></tr>
<tr><td rowspan="4">教育背景</td><td colspan="2">时间</td><td colspan="2">院校经历</td></tr>
<tr><td colspan="2">2009.09-2015.09</td><td colspan="2">西安交通大学博士研究生</td></tr>
<tr><td colspan="2">2006.09-2009.07</td><td colspan="2">郑州大学硕士研究生</td></tr>
<tr><td colspan="2">2002.09-2006.07</td><td colspan="2">郑州大学本科生</td></tr>
<tr><td rowspan="3">工作经历</td><td colspan="2">时间</td><td colspan="2">经历职位</td></tr>
<tr><td colspan="2">2022.01-至今</td><td colspan="2">西安建筑科技大学副教授</td></tr>
<tr><td colspan="2">2015.09-2022.01</td><td colspan="2">西安建筑科技大学讲师</td></tr>
<tr><td>研究方向/讲授课程</td><td colspan="4">智能结构及应用、智能检测、润滑理论与轴承技术</td></tr>
<tr><td>主要荣誉/获奖情况</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>学术成果/科研项目</td><td colspan="4">参与主持项目 3 项，其中国家级 2 项，省部级 1 项，部分项目：
1.国家自然科学基金青年项目： 基于负泊松比结构的动静压轴承自适应调节机理与方法研究，主持
2.陕西省自然科学基础研究基金青年人才项目：基于自适应结构的动静压轴承运行精度调节机理研究，主持
3.国家自然科学基金面上项目：基于不确定性量化的螺栓结合部刚度与阻尼匹配设计，参与
学术成果：
1. Li, Pengju; Zhang, Xilin; Zhang, Zhengkai; Wen, Qingguo ; Application of re-entrant honeycomb auxetic structure in force measurements, IEEE SENSORS JOURNAL, 2021, 21(21): 24202-24208
2. Li, Pengju; Zhu, Yongsheng; Yan, Ke; Xiong, Qingqing; Zhang, Youyun ; Experimental Investigation on the Film Pressure Measurement in Microgap Water-Lubricated Hybrid Journal Bearing, Tribology Transactions, 2017, 60(5): 814-823
3. Li Pengju; Zhu Yongsheng; Zhang Youyun; Chen Zhao; Yan Yuping ; Experimental study of the transient thermal effect and oil film thickness of the equalizing thrust bearing in the process of</td></tr>
</table>

	start-stop with load, Proceedings of the IMech Engineers, Part J: Journal of Engineering Tribology, 2013, 227(1): 26-33 4. Wen, Qingguo; Li, Pengju; Zhang, Zhengkai; Hu, Hong ; Application of negative Poisson's ratio honeycomb structure in force measurement, Sensor Review, 2022.1, 42(1): 1-7 5. Zhang, Zhengkai; Wen, Qingguo; Li, Pengju; Hu, Hong ; Application of double arrowhead auxetic honeycomb structure in displacement measurement, Sensors and Actuators A: Physical, 2022, 333 6. 李鹏举，张征凯，孙蓓等。一种模块化楼梯清扫机及其操作方法，发明专利，2019 7. 李鹏举,张征凯,温庆国. 一种基于负泊松比结构的智能动静压轴承，发明专利，2018 8. 李鹏举,张征凯,温庆国。多功能液压试验台监测控制系统，软件著作权，2017 9. 张征凯,李鹏举,温庆国。基于负泊松比结构的流体传动系统蓄能装置及其使用方法，发明专利，2019
教材专著/学术论文	
社会兼职	