

# 苏勇简介



## 1. 基本情况

苏勇，男，1979年2月生，山东临沂人。博士，副教授，硕士生导师，中共党员。2001年毕业于沈阳理工大学，获工学学士学位，2007年毕业于沈阳化工大学，获化工过程机械专业硕士学位，2015年毕业于沈阳工业大学，获材料加工工程专业博士学位。

现任沈阳化工大学机械与动力工程学院力学教研室教师，教研室主任。

## 2. 教学情况

主要讲授理论力学、材料力学、工程力学、化工过程机械基础等多门课程。先后主持2项辽宁省教育厅教育教学改革项目，主持1项沈阳化工大学课程建设项目。参编《工程力学》和《材料力学》教材各1部。

曾获沈阳化工大学青年教师技能大赛二等奖、一等奖，获辽宁省第二届高等学校青年教师教学竞赛优秀奖。

## 3. 主要科研方向

(1) 航空轴承用钢的热处理；(2) 高温合金的蠕变性能；(3) 金属材料的腐蚀与防护。

## 4. 科研项目/论文/专利/获奖

主持辽宁省教育厅项目3项，主持辽宁省博士启动基金1项，作为主要参与人参与多项横向课题。

第一作者在《Scripta Materialia》、《Materials Science and Engineering A》、《金属学报》、《稀有金属材料与工程》、《腐蚀与防护》等国内外重要期刊上发表科研论文20余篇，被SCI收录14篇。

第一发明人获授权发明专利2项，获授权实用新型专利6项。

科研项目“单晶镍基合金高温蠕变行为的影响因素及相关理论”获“中国航空学会科学技术奖”二等奖（第4完成人）。论文“Oxidation Behavior of Nanocrystalline Cu-Si Alloys Prepared by Mechanical Alloying”获辽宁省自然科学学术成果奖一等奖（第1完成人）。

## 5. 荣誉称号

2012年获评“沈阳化工大学优秀共产党员”；2014年被评为“沈阳化工大学先进个人”。