

设计学院·海峡工学院 2022 年设计学硕士研究生导师信息表

姓名	沈华杰	性别	男	年龄 (岁)	35	职称/职务	副教授	
最终学位或最后学历 (包括学校、专业)	西南林业大学, 林业工程, 工学博士			招生方向	闽台文化传 承与设计			
主要学术研究领域	产品设计、家具设计与制造			电子邮箱	shenhua jie@f jut. edu. cn			
对研究生的要求	好学、能吃苦							
主要 学习 工作 经历	<p>1.学习经历</p> <p>2017.7-2018.1, 美国农业部林产品实验室, 木材科学与技术, 公派访问学者 2015.9-2019.12, 西南林业大学, 林业工程, 博士 2008.9-2011.6, 中南林业科技大学, 设计艺术学, 硕士 2004.9-2008.6, 中南林业科技大学, 工业设计, 学士</p> <p>2.工作经历</p> <p>2011.8-2021.12, 西南林业大学, 木材科学与技术, 助教、讲师、副教授 2020.5-2021.8, 云南省教育厅, 高等教育处, 借调工作</p>							
近5年 主要 学术 成果	<p>1.首批国家级一流本科课程“家具设计与制造”, 负责人; 2.云南省第九届高等教育教学成果奖, 一等奖, 负责人; 3.云南省第八届高等教育教学成果奖, 二等奖, 排名第2; 4.西南林业大学教育教学成果奖, 特等奖, 排名第3; 5.发明专利授权: 一种家具板材用表面翻新处理装置; 6.发明专利授权: 一种家具板表面保护漆涂刷设备; 7.论文: Bio-inspired self-bonding nanofibrillated cellulose composite A response surface methodology for optimization of processing variables in binderless biomass materials produced from wheat-straw- lignocelluloses. Industrial Crops & Products[J],149 (2020) 112335, DOI: 10.1016/j.indcrop.2020.112335. (SCI TOP期刊;IF=4.191); 8.论文: 6种木材的解剖特征与物理力学性能分析[J].西南林业大学学报(自然科学), 2020,40(1): 1-6.中文核心; 9.论文: 基于响应面法的氨复配碱液柚木软化工艺研究[J].西南林业大学学报(自然科学), 2020,40(4): 1-6.中文核心; 10.论文: 高等教育教学改革的发展分析与教学成果的培育探讨[J].西南林业大学学报(社会科学版),2019,3(2):78-89。</p>							