


教师基本情况简介

姓 名	陈历波	性 别	男	
学历/学位	博士研究生/工学博士	出生年月	1989.04	
毕业学校	四川大学	职务职称	讲师	
所学专业	材料加工工程	联系电话	023-65022211	
电子邮箱	libochen134@foxmail.com			
研究方向	多相流体流动与传热传质；传递现象建模、仿真及其应用；高分子材料成型加工过程中的形态结构控制及其与性能之间的关系；药物制剂新方法、新技术及新装备；天然气净化工艺设计。 欢迎化工与制药、高分子材料、机械、力学、计算机等背景学生报考研究生。			
通讯地址	重庆市沙坪坝区大学城东路 20 号（重庆科技学院化学化工学院）			
主要学习及工作经历	2008.09-2012.06, 武汉工程大学, 制药工程, 工学学士; 2012.09-2015.06, 四川大学, 化学工程, 工程硕士; 2015.07-2017.08, 杰瑞石油天然气工程有限公司, 化工工艺/管道工程师; 2017.09-2020.06, 四川大学, 材料加工工程, 工学博士; 2020.12-至今, 重庆科技学院化学化工学院教师。			
主要教学科研成果	教学成果: [1] 指导学生团队获第十五届全国大学生化工设计大赛全国一等奖、重庆市特等奖; [2] 指导学生团队获第十六届全国大学生化工设计大赛全国一等奖、全国三等奖。 科研成果: [1] Li-Bo Chen [#] , Yan-Hao Huang [#] , Xin Zhao, et al. <i>Composites Part A: Applied Science and Manufacturing</i> , 2021, 144: 106269. [2] Li-Bo Chen , Yan-Hao Huang, Lei Liu, et al. <i>Composites Part B: Engineering</i> , 2020, 188: 107770. [3] Chang-Ping Feng, Li-Bo Chen [#] , Guo-Liang Tian, et al. <i>ACS Applied Materials & Interfaces</i> , 2019, 11(20): 18739-18745. [4] 陈历波 , 王鹏, 黄伟, 等. <i>中国塑料</i> , 2015, 29(02): 68-72. [5] Li-Bo Chen , Yan-Hao Huang, Chuan-Yun Dai, et al. <i>Polymer</i> , 2022, 245: 124692.			
目前在研课题	(1) 重庆市教委, 力-热耦合作用诱导粒子迁移的动力学机制研究, 重庆市教育委员会科学技术研究项目青年项目, 2022-10 至 2025-09, 主持; (2) 重庆市科学技术局, 二元共混聚合物“粘性包覆”形态的形成机理及应用研究, 重庆市自然科学基金面上项目, 2021-10 至 2024-09, 主持; (3) 重庆市科学技术局, 适用于 BCS II 类、IV 类药物的热熔挤出机关键部件双螺杆的研制, 重庆市自然科学基金博士“直通车”项目, 2022-04 至 2024-03, 主持。			