

姓名： 高亮

学位职称： 硕士研究生-讲师

办公电话： .2/0 3706357

： 061240//. ,

主讲课程： 激光原理与技术、光电专业实验 0

科研方向： 激光应用技术



教育工作简历：

- 0. . 5, 7 0. //, 5 长春理工大学 光电子技术科学 学士
- 0. //, 7 0. /2, 2 长春理工大学 物理电子学 硕士
- 0. 0/, 7 至今 辽宁科技大学 冶金工程 博士（在读）
- 0. /2, /. 0. /7, 4 辽宁科技大学 应用技术学院 助教-讲师
- 0. /7, 4 至今 辽宁科技大学 理学院 讲师

学术成果：

【获奖】

辽宁省光电设计竞赛优秀指导教师

【代表性学术著作、论文】

1、 常峰博 、高亮(、陈宇翔、李铭钰、佟志光、滕征泰，正交法激光焊接双相钢工艺优化，应用激光，0. 0. , 2. (4) /. 4/ /. 44。

0、 陈宇翔、高洋、高亮，基于激光诱导表面条纹微结构的着色机理，中国激光，0. 0. , 25 (7)。

1、 高亮、陈宇翔、苗露，四种辅助气体对激光切割镀锌钢的影响，应用激光，0. /4, 14 (3) 363 367。

2、 常峰博

项目名称	项目分类	项目成员	起止日期	合同金额	项目状态	审核状态
超芯吸金属面板的飞秒激光制备和光热水净化机理研究	省教育厅项目	乔军,侯忠霖,高亮,肖凯恒(学),霍婧雅(学),席德钰(学),李香池(学)	2022-11-15-2024-11-14	5	进行	学校通过
低成本新型燃料电池用催化剂和电解质膜的研究	省科技厅项目	卢春玲,牛冰冰,王彪,高亮,刘耀威(学),史沉沉(学),刘博文(学)	2022-08-02-2024-07-31	3	进行	学校通过
低成本高活性多功能固体氧化物电解池催化剂材料的设计及其催化机理研究	省教育厅项目	牛冰冰,牛冰冰(外),卢春玲(外),高亮,曹宇辰(学),孙士晟(学),陈凯(学),黄厚清(学),康洁(学)	2021-08-30-2023-08-30	5	进行	学校通过
激光焊接高强度钢微观组织机理研究	校基金	高亮,陈宇翔,高洋,费红宝,常峰博(学),李铭钰(学),刘晗(学),佟志光(学)	2020-11-19-2022-11-19	2	进行	学校通过
陈燕,高洋,樊景龙,高亮	2019-10-01-2022-10-01	高亮,陈宇翔,李玲,刘晗	2019-10-01-2022-10-01	2	进行	学校通过
5	进行	学校通过	基于马赫泽德干涉的傅里叶变换光谱仪光学系统的设计研究	省教育厅项目	王茜,王颖,谷月,费红宝,高亮,赵文萍(学),张一鸣(学),李由(学),李彦杰(学)	2019-09-01-2022-09-01
1.5	完成	学校通过	激光切割镍基金属工艺质量研究	校基金	陈宇翔,焦安源,张景航,刘世明,高亮	2018-10-01-2021-10-31
16.8	进行	学校通过	电芯自动移栽机械手	开发	焦安源,臧文龙,周建洪,赵明,韩名波,秦海斌,高洋,高亮	2017-11-27-2018-11-30
7.02	进行	学校通过	恒压供水系统技术服务合同	服务	沈鹏,陈宇翔,高亮	2017-05-31-2017-08-31