

光电工程学院2020年重庆市研究生科研创新项目选拔结果

序号	答辩序号	项目名称	项目负责人	类型	立项结果
1	2	电调谐超表面纳米光波导及其红外光谱传感研究	兰桂莲	博士	推荐立项
2	1	适用于与微流控系统集成的具有多路输入输出功能的压电致动微流体泵阵列的原理与工艺的研究	彭芸浩	博士	推荐立项
3	9	关于超快脉冲激光全光谱实时偏振测量技术的研究	吴强	博士	推荐立项
4	3	表面等离子体共振效应调控的纳米发电机表面电荷密度机理的研究	陈鑫	博士	备选项目； 学院资助立项
5	6	多功能电阻抗/电流传感芯片的构建及传感机制研究	王小丽	博士	学院资助立项
6	5	基于自适应残差 3-D 卷积神经网络的高光谱遥感三峡库区滑坡灾害信息提取与分类	蒲春宇	博士	学院资助立项
7		ZnO/SnO ₂ 复合材料电子传输层对CsPbI ₂ Br ₂ 无机钙钛矿太阳能电池性能的影响	曹斯亮	硕士	推荐立项
8		基于少层MoS ₂ 纳米片与聚合物PEO复合薄膜的室温湿度传感器件	王艳杰	硕士	推荐立项