

## 第十七届福建省青年科技奖候选人简况表

序号	姓名	性别	出生年月	学历 (学位)	专业	工作单位 职务、职称	提名 单位	主要科技成果 (按模板填写, 500字以内)
1	吴平辉	男	1983.10	博士研究生 (博士)	光学工程	物理与信息 工程学院、 科学技术处 副处长、教授	泉州师 范学院	<p>长期从事微纳光子技术与器件研究工作。</p> <p>系统研究了基于新颖微纳结构实现光场按需调控的新理论、新方法和新应用, 累计发表学术论文 103 篇, 论文总被引用次数为 4098 次 (Google Scholar), H 指数 36, 18 篇论文入选 ESI 高被引/热点论文; 撰写教材 1 部。研究工作得到超材料先驱 David Smith 教授、刘益春院士、刘盛纲院士、郑平院士、吴德馨院士、黄维院士、崔铁军院士等知名学者在权威刊物的正面评价。承担各级各类项目 21 项, 其中主持国家自然科学基金青年项目 1 项, 福建省自然基金 3 项, 泉</p>

							<p>州市高层次人才创新创业项目 1 项，教育部产学合作协同育人项目 1 项；参与泉州市“揭榜挂帅”科技重大专项 1 项、福建省引导性科技计划项目 1 项、横向项目 3 项。</p> <p>入选福建省高校杰出青年科研人才培育计划、福建省引进高层次人才、泉州市高层次人才、担任国家自然科学基金项目函评专家、教育部学位中心学位论文评审专家、美国光学学会（Optica）会员、SCI 期刊《Materials》专题编辑等。</p>
--	--	--	--	--	--	--	--