

2024 年度广东省科学技术奖公示表

(青年科技创新奖格式)

候选人基本情况	姓名	姜红岩	工作单位	汕头大学		
	职称	副教授	学历	博士	从事专业	副教授
提名者	汕头市科学技术局					
提名意见	<p>姜红岩博士是 2017 年由汕头大学引进的高层次人才，其在纳米医学领域取得了一些创新性成果。通过设计与开发多种纳米材料和结构，有效地提高了生物分子检测的灵敏度和特异性，并构建了具有增强肿瘤靶向能力的纳米载药体系。姜红岩博士的研究为我省临床肿瘤的精准诊断与治疗提供了新的理论和技术支持，且这些成果在学术界也得到了了一定的认可，为我省的科技发展提供了支持。姜红岩博士具有严谨的科研态度以及良好的科研道德，符合青年科技创新奖的道德和科研诚信标准。因此，本单位同意推荐姜红岩博士申报 2024 年青年科技创新奖。</p>					
候选人的主要科研业绩	<p>近五年，候选人在高水平学术论文发表方面也取得了一些成就，近五年发表了多篇 JCR 一区文章，包括 2024 年在自然指数期刊 ACS nano (中国科学院文献情报中心期刊分区表一区：IF=15.8) 以及 2022 年在国际生物检测领域期刊《Biosensors and Bioelectronics》(中国科学院文献情报中心期刊分区表一区：IF=12.6) 上的研究论文；候选人承担了包括国家自然科学基金青年基金项目、省部级项目及厅级项目在内的 7 项科研项目，累计经费达 113 万元。候选人近年来因其出色的科研业绩获得了多项荣誉，如“扬帆计划引进青年博士”、“汕头市高层次人才”和“汕头市最美科技工作者”。候选人的工作丰富了纳米生物传感、生物分子检测和肿瘤综合治疗领域的学术研究，同时为我省的科研合作交流作出了积极贡献。</p>					

--	--