

# 晋江市科技局以“一堂好课”为载体，打通科技创新“最后一公里”

2023年以来,晋江市科技局结合科技创新工作实际,以一堂好课为载体,深入开展模范机关创建工作,切实推进机关党建工作取得实效。此举既促进了机关组织建设与干部素质能力提升、作风养成相融合相促进,也进一步打通了科技创新最后一公里。

为推进科技创新政策的普及和落地,晋江市科技局举办了晋江科技大讲堂,重点解读企业研发投入补助、高企申报认定、科技计划项目申报、技术合同认定登记等科技创新业务。同时,晋江市科技局还开展百场宣讲、千企随访活动,进企业实地走访,面对面解读科技创新扶持政策,指导科技计划项目申报等,摸需求、听诉求,精准开展科技服务。

此外,晋江市科技局还开展了送科技进党建+邻里中心活动,组建由党员干部、业务骨干等20余人组



“一堂好课”授课现场。

成的政策服务讲师团,深入基层一线,到企业、商会、行业协会、科研平台讲清讲透科技创新扶持政策,做实做优科技创新服务,真正让政策看得清、用得上、落得了地。2023年以来,共举办培训会50多场,累计培训3500多人(次),惠及企业3000多家(次)。

通过一堂好课活动的开展,晋江市科技局进一步打通了科技创新最后一公里,确保政策真正落地实施,为全市各创新主体提供公开便捷的政策获取渠道,有效提高政策知晓度。

□通讯员徐锡烽 记者黄盈盈文/图

## 晋江市科技局以党建为引领，推动科技创新工作取得显著成效

自2023年起,晋江市科技局依托党建引领,全力推进科技创新各项事业稳步前行。该局以提升科技创新服务水平为宗旨,创新性地构建了党建+政策宣讲模式。通过举办一堂好课,将党建制度优势最大限度地转化为业务工作的强大驱动力,展示了晋江市科技局党员干部的奋发精神与责任担当。通过引导党员干部学思用贯通、知信行合一,推动机关组织建设与干部素质提升相融合相促进,切实把四下基层贯通到主题教育中。在晋江市科技局全体干部职工的共同努力下,晋江科技创新工作取得了显著成效。

区域创新能力不断提升。出台了《晋江市大力推进科技创新能力建设若干措施》,聚焦做大做强创新主体、深化产学研协同协作、转移转化科技成果等5大方面,制定16项扶持措施,全方位、多层次支持科技创新。高质量办好2023中国机器人大赛,举办第七届海峡杯福建(晋江)创新创业大赛。推荐9家企业(团队)申报泉州市创新创业大赛,晋江市数产互联科技有限公司等3家企业分别获得大赛初创组三等奖、成长组种苗奖,晋江市科技局被授予优秀组织奖。

创新主体培育跑出加速度。推动了945家企业申报研发费用加计扣除金额27亿元,增长22.7%,规上企业研发投入增长20.9%,全社会研发

投入强度达2.2%。科技型中小企业实现翻一番。新认定科技小巨人70家,累计培育180家,增长63%。推荐365家企业申报高企认定,占泉州27.8%,预计高企保有量突破800家。新增实施泉州市级以上科技计划项目30项,凝练泉州市级以上揭榜挂帅重大技术项目5项,新认定省级工程研究中心1家、省级企业技术中心2家、泉州市级新型研发机构4家。

平台载体支撑更加有力。成功签约引进香港理工大学晋江技术创新研究院、省集成电路创新实验室、陶瓷产业公共服务平台,实现主导产业高水平科研平台全覆盖。常态化开展政校企对接活动40多场,新增产学研合作及技术服务项目763项,金额2.17亿元,增长92%。新增拟入库备案载体7家,新认定省级众创空间2家,晋江三创园成功获批国家级科技企业孵化器,实现破题。

创新创业生态持续优化。启动新一轮引进高层次人才团队项目申报工作,推荐9家企业人才申报省创业之星、创新之星,选任各级科技特派员(法人、团队、工作站)171个,晋航农业、鸿盛果蔬、华淇农业等3家企业成功通过2023年

省级星创天地监测。培训技术经纪人300人次,新认定省级技术转移机构2家,新增登记技术合同113项,金额10605万元。举办千名博士神州行晋江站、走进大湾区、中德科技论坛、中国机器人大赛等活动,对接德国机械设备制造业联合会、香港理工大学、澳门科技总会、中国自动化学会等知名协会、高校,开展招商推介和集中签约活动10余场。

下一步,晋江市科技局将始终以党的政治建设为统领,紧紧围绕晋江市委、市政府中心工作,推动机关党建和业务深度融合,充分发挥党支部堡垒作用和党员先锋模范作用,全面落实党建工作责任,以实际行动交出机关党建与业务工作融合发展的科技答卷,助力晋江市打造中国式现代化县域示范。

□通讯员徐锡烽 记者黄盈盈文/图



晋江市科技局党员干部走访企业,精准开展科技服务。

### 技术在线

为深入实施创新驱动发展战略,加速科技成果在晋江市转化落地,实现企业技术需求与高校、科研院所科技成果信息互动、精准对接,本报联合晋江市科技局开设“技术在线”专栏,定期发布科技成果与技术需求信息。如果您有科技成果与技术供需要发布,可联系晋江市科技局创新平台科咨部,电话:0595-85667172。

### 科技成果

项目名称:基于基因组信息的大黄鱼遗传选育研究

项目内容:该项目进行了大黄鱼基因组资源挖掘、遗传育种工具开发和基因组选择育种技术的创新研究。完成基于第三代测序技术的高精度大黄鱼基因组参考序列图谱的绘制工作,获得了染色体尺度的高精度大黄鱼基因组参考序列,为开展大黄鱼基因组选择育种奠定了重要基础;建立了基于简化基因组测序技术和低覆盖度全基因组测序技术为核心的大黄鱼基因组尺度基因型分析技术体系,为全面开展大黄鱼选择育种奠定了工具基础;构建大黄鱼基因组选择核心选育群体,并完成了1龄大黄鱼的生长、体型、抗虫、抗逆等数十个经济性状的测量工作;开展2龄大黄鱼的各项经济性状遗传评价和解析,展开速生抗虫大黄鱼基因组选择育种工作。

项目名称:养殖大黄鱼刺激隐核虫病综合防控技术研究示范

项目内容:该项目联合福建省农科院、中山大学、黄海水产研究所、福建省淡水水产研究所等专家团队,在优良苗种、养殖设施、饲料工艺、免疫制剂等方面,开展了省重大专项专题“养殖大黄鱼刺激隐核虫病综合防控技术研究示范”的科技攻关。通过近年来刺激隐核虫发病规律和影响因子分析,建立了大黄鱼刺激隐核虫预报系统;建立了湾外深水抗风浪大网箱的新型养殖模式,在嵩山岛建立了湾外养殖模式,湾外深水抗风浪大网箱养殖的大黄鱼成活率为91.0%,比湾内常规网箱养殖的大黄鱼成活率高出20.92%;通过转录组学和蛋白组学抗原筛选方法,筛选出β-微管蛋白等多种具有免疫原性的功能蛋白。创制了多种抗虫药物和免疫制剂,大黄鱼病死率降低40%。通过成果集成,建立了刺激隐核虫病综合防控体系。

□本报记者黄盈盈 通讯员陈传斌 康晓杰/综合整理