

镇江市科学技术局文件

镇政科〔2021〕6号

关于印发《2021年镇江市产学研工作要点》 的通知

各市、区科技局，镇江新区科信局，镇江高新区科发局，各有关单位：

现将《2021年镇江市产学研工作要点》印发给你们，请结合实际认真执行。

镇江市科学技术局
2021年3月3日



2021 年镇江市产学研工作要点

为实施产业强市“一号战略”、开创“三高一争”新局面提供科技支撑，浓厚产学研工作氛围，提升工作实效，经研究，制定 2021 年全市产学研工作要点。

一、指导思想

为贯彻落实市委七届十二次全会精神，坚持“产业强市、创新驱动、融合发展”战略路径，助力产业高质量发展。围绕“四大产业集群”和“八条产业链”建设，部署创新链、人才链，发挥市场在创新资源配置中的决定性作用，从技术供需两端发力，进一步深化科技体制改革，推进区域协同创新。

二、主要目标

全年举办大型综合产学研活动、专题产学研活动 120 场次，组织参会企业达 3000 家，达成签约项目 300 项，合作金额达 10 亿元。收集企业技术需求 500 项以上，加强与高校院所的联动，收集科技成果 3000 项以上。建立校企联盟 300 家，开展技术经纪人培训 3 场次，累计培训人员达 150 余人。

三、重点工作

围绕全年目标，重点实施“四新工程”，开展院所联姻“八大行动”，落实区域创新“三项机制”，推动产学研科技招商“二轮驱动”。

（一）实施“四新工程”

1. 试行“揭榜挂帅”新机制。为解决我市产业共性关键“卡脖子”技术难题，使产业链、供应链自主可控，提升产业基础能力和产业链现代化水平，试行“揭榜挂帅”机制，做好

寻榜、建榜、发榜、揭榜、评榜、奖榜流程设计。坚持企业创新主体地位，提高企业在寻榜、建榜、发榜、评榜中的话语权；坚持“谁能干，让谁干”原则，实现人尽其才、才尽其用；坚持建章立制，形成可复制可推广的“揭榜挂帅”工作经验。

2. 搭建校企校地合作新平台。坚持“引进来”和“走出去”相结合，实现科技合作市内市外双循环，围绕全市重点产业领域，在技术需求侧、成果供给侧双向发力，搭建更多校地校企合作新平台。

驻镇高校——建立与驻镇高校定期会商制度，在市技术交易所发布驻镇高校科技成果；梳理企业重大技术需求，按照“一事一议”原则，推动驻镇高校与规上企业新建一批校企联盟，攻克一批关键核心技术。更大力度实施科技创新券政策，鼓励驻镇高校和企业共同建立技术研发中心、工程技术研究中心和研究生工作站。

大型活动——按照《南京都市圈一体化高质量发展行动计划》有关要求，坚持“引进来”，加强南京都市圈区域内科技协作，举办2021年南京都市圈（镇江）创新合作大会。与省科技厅共同举办高校院所走进镇江产学研合作对接大会，搭建校企校地合作交流平台。

3. 建立产学研工作新体系。加快构建以企业为主导的产学研协同创新体系，进一步推广企业主导、院校协作、成果分享的模式，让企业真正成为研发主体，形成政产学研用紧密合作的创新链条，引导企业积极探索从外援型创新、混合型创新向内生型创新转变的发展路径。

工作机制——联合市人才办、各地科技部门、科技镇长团、驻镇高校、市技术交易所及全市各技术转移机构，建立

全市产学研联席会议制度，定期召开季度例会，研究并协调解决全市产学研结合发展工作中遇到的问题。探索建立科技创新发展联盟，构建人才、信息共享机制。

专业队伍——按照科技部《国家技术转移专业人员能力等级培训大纲（试行）》，面向科技镇长团、科技副总、乡镇科技助理，开展知识产权资本化、高价值专利运营、国际技术转移等专业化培训，建设高、中、初不同等级技术经纪人队伍。引导经纪人深度挖掘企业需求，提供定制服务，延伸服务链，使之成为推动我市产学研合作和技术转移的重要力量。

4. 开创产学研服务新模式。加强对不同类型和阶段企业产学研合作的分类指导和跟踪服务，促进产学研深度融合和高水平协同。一是完善产学研协同创新信息网。加强政产学研供需信息的整合和分析，努力实现政产学研无缝对接。进一步发挥科技资源云服务等平台功能，组织开展技术需求发布、科技成果评估、专利价值认定等产学研活动，促进知产流动和技术转移，活跃我市技术市场交易。二是扎实做好产学研基础性工作。指导企业构建完善的产学研协同创新机制。建立镇江籍院士专家库，定期开展拜访、交流等工作。加强对第三方技术转移机构的指导和引导，充分调动社会力量，借助市场机制，将产学研活动做深做实、做出成效。

（二）开展联姻“八大行动”

聚焦“携手大院大所，提升创新动能”主题。围绕我市汽车及零部件、新型电力（新能源）装备、生物医药和医疗器械等八条重点产业链，组织相关领域企业走进大院大所。

汽车及零部件——丹阳市、丹徒区相关企业与同济大学、江苏大学开展现场对接。

新型电力（新能源）装备——扬中市、句容市相关企业与上海电力大学、中科院电工研究所开展现场对接。

生物医药和医疗器械——丹阳市、镇江新区相关企业与南京大学、中科院苏州医工所开展现场对接。

高性能新材料——镇江新区、丹阳市相关企业与钢铁研究总院、东华大学开展现场对接。

航空航天——镇江新区、京口区相关企业与南京航空航天大学开展现场对接。

新一代信息技术——京口区、润州区、镇江高新区相关企业与中科院上海微系统与信息技术研究所开展现场对接。

船舶海工——扬中市、镇江高新区相关企业与江苏科技大学、上海交通大学开展现场对接。

智能农机装备——丹阳市、丹徒区相关企业与江苏大学、农业部南京农业机械化研究所开展现场对接。

（三）落实区域创新“三项机制”

1. 探索南京都市圈创新券通用通兑。探索创新券通用通兑制度，依托南京都市圈科技发展专委会，开展南京都市圈创新券通用通兑探索，以各地现有创新券政策为基础，求同存异，让我市企业享受更宽广、更精准的科技服务。

2. 加强各区域的产学研协同创新。结合全市工业园区整合优化工作，引导各地围绕区域主导产业、特色产业，加强产学研协同创新基地建设，推动更多创新资源向园区集聚。鼓励各园区与市内外高校院所建立校企联盟，引导激励各园区骨干企业与高校共建新型研发机构，柔性引进核心团队、高端人才，提升企业技术创新能力。

3. 高质量建设科技创新生态图谱。按照《南京都市圈科技创新生态图谱建设方案》，梳理汇总全市高校院所、创新

平台、重点企业、产业园区、新研机构等科技创新资源，发布统一创新生态图谱 Web 版，实现企业与创新资源在线对接。利用都市圈创新资源禀赋，推动区域产业资源和科技创新资源深度融合。

（四）推动产学研科技招商“二轮驱动”

协同推进产学研与科技招商融合发展，二轮驱动。坚持“走出去”，围绕重点产业领域和高校特色学科，利用科技镇长团资源，举办电子信息、机械设计制造及自动化等专题性的系列产学研活动；船舶海工、新一代信息技术产业发展创新沙龙，全方位拓展产学研合作渠道，推动高校院所成果在我市转化。通过组织参加行业展览会、博览会、科技论坛等形式，帮助企业了解行业前景和发展趋势，拓宽交流渠道，提高活动成效。深度挖掘校友资源，加强与驻镇高校校友会联系，招引更多校友企业落户镇江；开展东大校友企业专题招商，推进东南大学校友经济产业园（镇江）先导区、东南大学国家大学科技园镇江双创基地建设。

附：2021 年全市产学研重点活动计划安排

2021 年全市产学研重点活动计划安排

序号	月度计划	活动名称	产业领域	活动地点
1	3 月	大院大所联姻行动—智能农机装备专题活动	智能农机装备	江苏大学、农业部南京农业机械化研究所
2	4 月	科技镇长团产学研合作对接会	电子信息、机械设计制造及自动化等	镇江高新区
3		大院大所联姻行动—新型电力（新能源）装备专题活动	新型电力（新能源）装备	上海电力大学、中科院电工研究所
4	5 月	2021 年南京都市圈（镇江）创新合作大会	数字经济	镇江市
5		大院大所联姻行动—汽车及零部件专题活动	汽车及零部件	同济大学、江苏大学

6	6月	江苏省产学研专场对接洽谈会暨丹阳市新材料高峰论坛	新材料	丹阳市
7		大院大所联姻行动—生物医药和医疗器械专题活动	生物医药和医疗器械	南京大学、中科院苏州医工所
8	7月	高校院所走进镇江产学研合作对接大会	综合类	镇江市
9		大院大所联姻行动—高性能新材料专题活动	高性能新材料	钢铁研究总院、东华大学
10	8月	新型研发机构产学研专题对接会	智能制造、人工智能、海洋工程等	镇江市技术交易所
11		扬中市-西安交通大学产学研对接会	智能电气、新材料、新能源等	西安市
12		成都产学研对接活动	电子信息	成都市

13	9月	产业发展创新沙龙	船舶海工、新一代信息技术	镇江市
14	10月	2021年东南大学—镇江市校企对接交流大会	智能制造、信息软件等	润州区
15		大院大所联姻行动—新一代信息技术专题活动	新一代信息技术	中科院上海微系统与信息技术研究所
16	11月	大院大所联姻行动—船舶海工专题活动	船舶海工	江苏科技大学、上海交通大学
17		大院大所联姻行动—航空航天专题活动	航空航天	南京航空航天大学
18	12月	校地产学研合作大会	综合类	镇江市