附件1：

[2021年徐州市市级科技计划指南建议](http://www.gdstc.gov.cn/msg/image_new/wenjian/2017/09/20170906gcc01-01.pdf)

[征集目录](http://www.gdstc.gov.cn/msg/image_new/wenjian/2017/09/20170906gcc01-01.pdf)

2021年，市级科技计划项目按照应用基础研究计划、重点研发计划、科技成果转化计划、创新能力建设计划、政策引导计划等五大类组织实施。

1.应用基础研究计划

瞄准我市社会发展重大需求，开展基础创新研究，为推进我市社会事业持续繁荣发展提供人才支撑和源头引领。支持重点领域：

1-1资源与环境学科

1-2信息科学学科

1-3生物医药学科

1-4公共安全学科

2.重点研发计划

按产业前瞻与共性关键技术、现代农业和社会发展等项目组织，重点推进产业技术创新，着力解决事关产业核心竞争力的重大共性关键技术研发及社会公益性研究，突破一批核心技术，引领经济社会发展。支持重点：

2-1围绕“6+4”先进制造业领域，发挥企业技术创新主体作用，开展产业前瞻技术研发、重大核心关键技术攻关、产业技术改造、技术进步和技术创新；

2-2 现代农业：农业优良品种选育与技术创新；农业种养加工技术集成应用；

2-3社会发展：可持续发展议程示范区建设；医药健康、生态环境、公共安全和社会事业。

3.科技成果转化计划

深入实施重大科技成果转化专项，加快重大科技成果向现实生产力转化，促进科技与产业对接，加速推进产业向中高端迈进。支持重点：

3-1高新技术和新兴产业高端环节和关键节点的重大科技成果转化；

3-2高新区重点产业和特色产业领域成果转化。

4.创新能力建设计划

着力打造具有徐州“高度”和“特色”的重大科技创新平台、高水平企业研发机构，提升自主创新能力，为建设淮海经济区中心城市提供坚强支撑。支持重点：

4-1 企业研发机构能力提升；

4-2 技术创新中心培育；

4-3 新型研发机构建设。

5.政策引导类计划

推动海内外科技资源向徐州集聚，支持企业与创新强国开展研发合作，持续推动徐州创新国际化步伐。聚焦市委市政府重大部署，突出重点方向，开展软科学研究，切实发挥好决策支撑作用。支持重点：

5-1国（境）外重大技术合作和成果转化，高层次外国专家引进；

5-2国内高校院所、新型研发机构、企业产学研合作，高校技术转移机构实体化运作；

5-3产业创新发展、企业创新体系、平台创新完善、人才创新优化、创新载体建设、科技金融结合、科技政策落实等领域决策咨询研究。