

江苏省教育厅文件

苏教科〔2021〕1号

省教育厅关于公布 2021 年度 立项省高校优秀科技创新团队的通知

各有关高校：

为不断提升我省高校科技创新能力，培育和建设一批能够解决经济社会发展重大科技问题的优秀科技创新群体，省教育厅组织开展了 2021 年度省高校优秀科技创新团队立项遴选工作。经有关高校推荐，在组织形式审查、通讯评审和会议评审的基础上，经研究决定，2021 年度共立项高校优秀科技创新团队 57 个（名单见附件 1），现予公布。

高校优秀科技创新团队要坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，坚持科技自立

自强，加强前瞻布局，在关键核心技术领域解决“卡脖子”问题方面有所作为。各有关高校要高度重视创新团队的建设和管理工作，进一步集聚、整合人才与科技资源，积极支持创新团队开展科技工作，不断提升创新团队的示范、引领和辐射作用。

高校优秀科技创新团队建设期为三年，请各有关高校按照《2021年度省高校优秀科技创新团队计划任务书(格式)》(附件2)要求，做好创新团队计划任务的制订工作，于2021年10月29日前将《2021年度省高校优秀科技创新团队计划任务书》一式五份(A4纸双面印制)报送省教育厅科学技术与产业处。省教育厅将组织相关专家对创新团队计划任务书进行审核论证，各有关高校进一步修订完善后正式下达。

联系人：孟凡立；电话：025-83335545。

- 附件：1. 2021年度立项省高校优秀科技创新团队名单
2. 2021年度省高校优秀科技创新团队计划任务书(格式)



(此件主动公开)

附件 1

2021 年度立项省高校优秀科技创新团队名单

序号	高校名称	团队名称	团队带头人
1	南京大学	精准超声诊疗研究	章 东
2	东南大学	B5G/6G 智能通信	黄永明
3	南京航空航天大学	飞行器智能决策与安全控制	陈 谋
4	南京理工大学	纳米能源材料	朱俊武
5	河海大学	地下水动力过程模拟与环境修复研究	鲁春辉
6	南京农业大学	肉品营养健康与生物技术	李春保
7	中国药科大学	缓释智能制剂开发关键技术	尹莉芳
8	江南大学	人工纳米材料的环境行为及其作物调控技术	王震宇
9	中国矿业大学	能源资源高效清洁利用	段晨龙
10	南京森林警察学院	无人机警务应用与安全管理	何 诚
11	南京师范大学	人地系统耦合建模与可持续性评估	李龙辉
12	苏州大学	光电能量转换界面与多场多相光电催化体系	康振辉
13	南京邮电大学	网络化控制及其智能电网应用	窦春霞
14	南京林业大学	高效能量转换材料与技术	杨小飞
15	南京信息工程大学	5G 气象探测物联网	张治中
16	南京工业大学	化工过程安全评估与设计	潘 勇

17	南京财经大学	粮食大数据处理与网络安全控制	刘金良
18	南京医科大学	重大脑疾病药物靶标研究与转化	韩 峰
19	南京中医药大学	经典方剂功效物质与创新药物研究	宿树兰
20	南京审计大学	大数据环境下区块链审计及其应用	徐 超
21	南京工程学院	智能机器人技术与系统集成	黄家才
22	南京晓庄学院	特色农业生物技术	周 峰
23	江苏警官学院	电子数据取证分析	王 群
24	江苏师范大学	重大疾病的早期筛查与检测	盖宏伟
25	徐州医科大学	糖尿病及其并发症的药物防治	印晓星
26	徐州工程学院	工程机械可靠性设计与研究	孙 健
27	常州大学	新能源材料与动力电池	任玉荣
28	常州工学院	智能网联汽车信息安全	赵景波
29	苏州科技大学	表界面优化构筑水处理耦合系统	郭春显
30	常熟理工学院	智能视觉信息处理	龚声蓉
31	南通大学	慢性疼痛	高永静
32	江苏海洋大学	海洋藻类生态学	徐军田
33	淮阴师范学院	生物基化学品绿色制造	周守勇
34	盐城工学院	环境催化与能源催化	奚新国
35	扬州大学	禽流感防控新技术研究	彭大新
36	江苏大学	流体工程装备节能技术	张德胜
37	江苏科技大学	极地船舶与海洋工程装备环境载荷及结构响应	张 健

38	南京工业职业技术大学	智能装备及其精密制造技术	宋海潮
39	南京交通职业技术学院	绿色建筑技术	张 健
40	江苏经贸职业技术学院	药食同源植物资源研究	蒋彩云
41	南京信息职业技术学院	智慧粮仓综合防治信息感知与传输关键技术	谭立容
42	江苏信息职业技术学院	高频集成电路开发及应用	居水荣
43	无锡商业职业技术学院	工业过程建模优化与智能制造	徐 玲
44	徐州工业职业技术学院	石墨烯/橡胶功能材料制备与应用	徐云慧
45	徐州生物工程职业技术学院	禽病防控	孙 朋
46	常州机电职业技术学院	先进装备数字化设计与智能制造	张 波
47	江苏城乡建设职业学院	传统营造绿色技术集成应用	朱东风
48	苏州工业园区服务外包职业学院	微纳米加工技术及应用	李淑萍
49	苏州工业职业技术学院	金属增材制造与工程应用	石皋莲
50	苏州农业职业技术学院	特色花卉种质创新和良种繁育	朱旭东
51	苏州卫生职业技术学院	血液肿瘤新型标志物的鉴定及应用	刘松柏
52	南通职业大学	超快激光精密加工技术与装备	肖 轶
53	江苏电子信息职业学院	电子精密模具先进制造技术	喻步贤
54	盐城工业职业技术学院	园艺农业装备智能控制技术	姚月琴
55	扬州市职业大学	种植养殖业安全环境技术及装备研发与应用	张 军
56	扬州工业职业技术学院	环境功能材料在环境检测与治理中的应用	雍达明
57	江苏农林职业技术学院	药用植物林下高效培育	贾 君

附件 2

2021 年度省高校优秀科技创新团队

计划任务书

(格式)

团队名称：_____

团队带头人：_____

所在高校：_____

联系电话：_____

通讯地址：_____

主管部门：_____

编写日期：_____

江苏省教育厅制

编写提纲

- 一、创新团队的基本情况。包括创新团队形成的背景、研究基础等。
- 二、结合本领域国内外研究现状，介绍创新团队研究工作的科学意义及服务高质量发展的作用。
- 三、创新团队带头人、骨干和成员构成及分工合作计划。包括团队人员名单、带头人及骨干介绍、团队成员拟开展的主要工作等。
- 四、简述创新团队的研究方向及研究内容、技术路线及方案、自主知识产权目标及预期标志性成果等。
- 五、创新团队分年度研究进度安排。
- 六、经费安排(包括学校配套、自筹经费等)。
- 七、所在高校意见(盖章)。
- 八、省教育厅意见。