附件１

百校联百县——高校服务乡村振兴科技

支撑行动计划重点领域

1.基础设施

围绕美丽乡村建设，帮助编制“多规合一”的实用性乡村规划。积极开展乡村道路、水电气、宽带、入厕等基础设施建设的研究，帮助解决基础设施建设中的技术问题和政策问题。

2.农业产业

围绕湖北省稻米、小麦、家禽牲畜、蔬菜、茶叶、柑橘、食用菌、小龙虾、中药材等农产品，组织农业生产专家，指导农产品的种植、养殖，提高农产品的产量和质量。围绕紧缺农产品生产、特色农产品产地初加工和深加工、农产品全产业链标准化试点、农业产业化龙头企业“十百千万”工程、农业现代化示范区建设等方面，组织相关专家团队，开展科技攻关和决策咨询，助推农业产业体系、生产体系、经营体系现代化建设。

3.农村市场

围绕“一县一品”、“一乡一业”、“一业一品”等特色发展，乡村旅游、休闲农业、文化体验、健康养生、电子商务、民宿经济等新产业新业态，县乡村三级物流配送，农产品仓储保鲜冷链物流，返乡入乡创业园、孵化实训基础建设，农业跨境电商等方面，组织相关专家团队，深入一线调查研究，提出有价值的研究报告和咨询建议，助力提升农业市场化水平。

4.种业资源

积极参加国家和省级农作物种质资源库建设、畜禽遗传改良计划和现代农业提升工程、长江野生鱼类人工繁育驯化科技攻关和规模化养殖、武汉国家现代农业产业科技创新中心建设、制种基地和良种繁育体系建设等，通过科技创新，提高农业良种化和供给保障水平。

5.乡村旅游

积极参与国家级休闲农业示范县、美丽休闲乡村和湖北旅游强县、旅游名镇、旅游名村、旅游名街建设，组织团队帮助地方做好旅游发展总体规划、旅游区详细规划、景观规划设计、旅游项目可行性研究、文旅品牌打造与推广和旅游资源普查，开展文物古迹、历史建筑、传统民居保护。

6.乡村教育

积极开展校校共建，组织乡村教师培训、义务支教等活动，提高乡村教育水平，推动优质高职院校对口帮扶农村地区职业学校。大力发展面向农村的职业教育，有针对性地设置相关专业和课程，满足乡村振兴需要。加强乡村教育研究，研究提出乡村教育发展的政策和措施。

7.乡村医疗

发挥高校医学专业和附属医院优势，为乡镇、农村医生举办职业技能培训提升，定期开展送医下乡活动，帮助乡镇、农村建设卫生院（卫生室）。深化远程诊疗系统建设，发挥分级诊疗制度优势，提升公共卫生服务质量。加大全科医学人才培养力度，逐步扩大订单定向本科和高职免费医学生培养规模。加强乡村医疗研究，研究提出乡村医疗发展的政策和措施。

8.乡村文化

创作一批反映农业发展、农村面貌、农民生活特别是乡村振兴实践的优秀文化作品，积极开展“送文化”下乡活动，组织高校师生深入农村、贴近农民，开展群众性精神文明创建和文化活动，根据需要开设“订单班”，定向培养地方戏剧、文化专业学生，培养本土文化人才。整合乡村文化资源，动员文化、科普工作者投身乡村文化建设。加强乡村文化研究，研究提出乡村文化发展的政策和措施。

9.乡村养老和社区服务。

组织社会学、医学、护理学等专业大学生志愿者，深入农村养老院开展志愿服务，探索农村养老和社区服务模式，提出农村养老和社会服务相关政策建议。实施高校毕业生基层成长计划，鼓励毕业生报考大学生村官，帮助农村加强基层组织建设。

10.乡村环境

积极参与农业面源污染治理，推广农业绿色技术与产品，开展农业污染关键技术攻关。探索开展校地生态环保建设试点，发挥大学生志愿者作用，积极参与农村生态环保宣传教育。开展农村人居环境整治研究，探索建立农村人居环境建设和管护长效机制。