

### 我校李友军教授主持项目荣获全国农牧渔业丰收奖一等奖

2020年02月09日 08:50

**校新闻中心讯** 近日，农业农村部发布了《关于2016—2018年度全国农牧渔业丰收奖获奖情况的通报》，我校李友军教授主持的《河南小麦节水高效技术和机具创新集成与应用》项目荣获全国农牧渔业丰收奖一等奖。

该项目经过长期系统研究，构建了以节水高效耕作技术、品种筛选技术、节水灌溉技术和镇压保墒技术等为核心的小麦节水高效技术体系；形成了以防缠绕沟播+隔两年深耕、深松+镇压保墒为核心的旱地节水高效集成技术和以防缠绕沟播+隔两年深耕、深松+镇压保墒为核心的水地节水高效集成技术；建立了以三农专家联合攻关为基础的技术创新路径、以大小农户有机衔接为重点的技术推广机制，以产业兴旺、乡村振兴为目标的一二三产业融合发展模式，率先提出并开展了农技推广“六化”；解决了我国小麦生产中传统耕作方式破坏土壤结构、播种劳动力投入大、水资源利用率低、农村劳动力不足、农民种粮效益差等突出问题。该成果把品种、农技、农机结合，实现了农艺措施的节水高效、作业机具的轻简高效、种植收益的经济高效，为我国的粮食安全提供了新的技术和方法。

李友军教授，河南省优秀专家，全国模范教师，享受国家政府特殊津贴专家。兼任国家小麦工程技术研究中心客座研究员、中国北方小麦研究会理事、河南省小麦研究会副理事长、河南省农学会常务理事、河南省作物学会理事等职，先后被评为河南省跨世纪学术技术带头人、河南省高等学校优秀共产党员、河南十大三农科技领军人物。主要从事旱作小麦高产、优质、高效栽培生理及配套技术等方面研究，在不同类型专用小麦品质形成机理、小麦“两高一节”耕作技术体系、丘陵旱地小麦耗水规律、种法结合提高旱作小麦水分增产效益等方面取得原创性成果，先后主持科技部、省、市等科技攻关项目18项；作为第一完成人获河南省科技进步二等奖5项、三等奖1项。作为主要完成人获省部级科技进步奖5项，发表论文126篇，其中SCI/EI收录23篇，授权专利5项，出版专著、教材12部。

全国农牧渔业丰收奖是农业农村部于1987年设立的农业技术推广奖，用于奖励在农业技术推广活动中作出突出贡献的集体和个人，每三年开展一次。

通讯员/李卫国（科技处）编辑/王三良

上一条：我校魏世忠教授荣获2019年度河南省科学技术杰出贡献奖荣誉称号 下一条：我校获多项河南省科学技术奖 创历年新高

[【关闭】](#)

[更多](#)

- 河南科技大学举行2020年教师节表彰... 2020/09/15
- 中央电视台：第十届全国大学生电子... 2020/08/30
- 洛阳网：第十届全国大学生电子商务... 2020/08/27
- 河南日报文化繁荣课题组到洛采访调研 2020/08/27
- 我市高校多措并举抵制“舌尖上的浪... 2020/08/27
- 第十届全国大学生电子商务“创新、... 2020/08/25
- “中国特色社会主义制度与国家治理... 2020/08/18
- 河南电视台：“中国特色社会主义制... 2020/08/17

[更多](#)

- 怎么看冷门学科？习近平这样说！ 2020/09/14
- 河科大攻略||跟着鼎鼎一日游 2020/09/12
- 征集||校名出自谁之手征集活动 2020/09/12
- 致敬师者！第三十六个教师节，我校... 2020/09/12
- 河科大攻略||如何自选宿舍？鼎宝们... 2020/09/09
- 我校一附院毛毅敏教授荣获“全国抗... 2020/09/09
- 河科大攻略||“吃”在河科大 2020/09/09
- 临床医学院召开研究生教育专题会议 2020/09/09

河南科技大学官方微博



河南科技大学官方微信



**新闻中心联系方式** 地址：开元校区致远楼312房间 电话：0379-64278506 邮件：xwzx@haust.edu.cn

版权所有 2003-2015 河南科技大学 / 主办 河南科技大学党委宣传部 / 技术支持 网络信息中心