



南京農業大學

NANJING AGRICULTURAL UNIVERSITY

2018 校情要覽



要 览

- ◆ 贯彻落实全国教育大会精神，召开一流本科教育推进会
- ◆ 3项教学成果获国家级教学成果奖
- ◆ “创青春”全国大学生创业大赛揽得3金1银
- ◆ 召开第四届研究生教育工作会议，表彰4位做出突出贡献的博士学位获得者
- ◆ 3项成果获国家科学技术奖
- ◆ 万建民团队重要成果在Science发表
- ◆ 作物表型组学研究设施被列入教育部“十四五”高校重大科技基础设施培育项目
- ◆ 高层次人才建设取得新突破
- ◆ 大力推进师德师风建设
- ◆ 再次入选教育部直属高校精准扶贫精准脱贫十大典型案例
- ◆ 5位校友获“第六届中华农业英才奖”称号
- ◆ 2018GCHERA世界农业奖揭晓并颁奖
- ◆ 南京农业大学新校区正式奠基
- ◆ 首次进入软科世界大学学术排名前400位

贯彻落实全国教育大会精神， 召开一流本科教育推进会

为贯彻落实全国教育大会精神和新时代全国高等学校本科教育工作会议精神，2018年12月29日，我校召开一流本科教育推进会。本次会议是改革开放以来全校规模最大的一次本科教育会议，1300余名师生参加了会议。大会指出，要坚持立德树人根本任务，强化本科教学中心地位，着力培养有“大为、大德、大爱”的接力者，提出了做好一流本科教育的具体要求，吹响了加快推进一流本科教育的集结号。



大会为教师发展与教学评价中心、
创新创业学院揭牌



大会表彰第二届“钟山教学名师”
获得者鲁植雄教授和洪德林教授

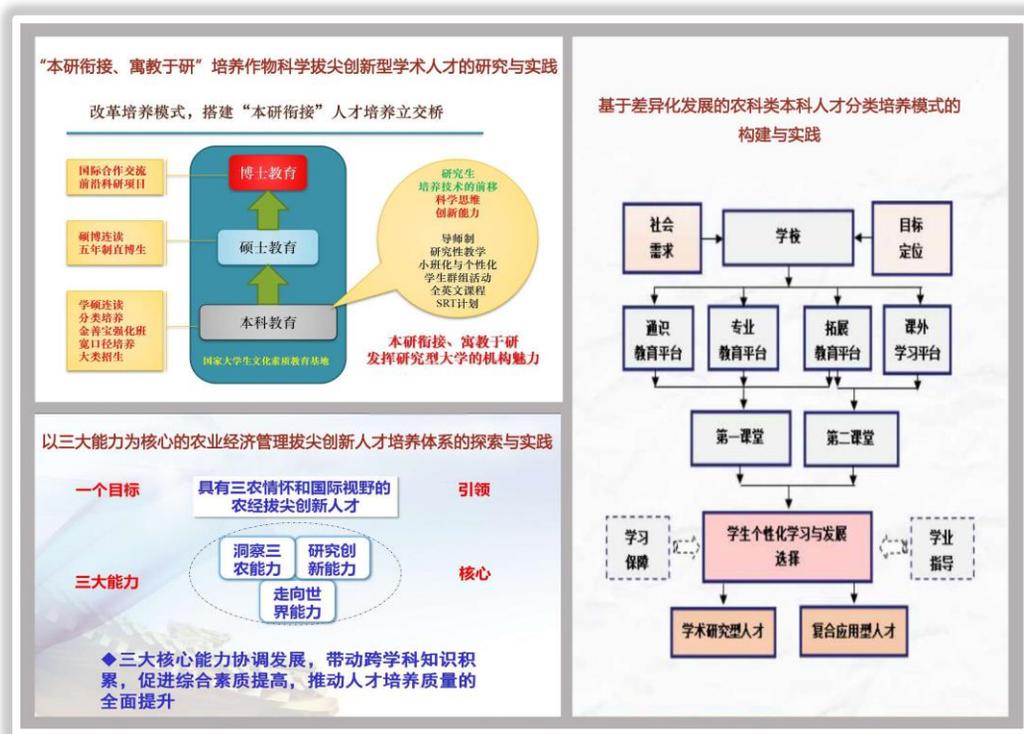


会议主要精神在《新华日报》上整版刊登

- ◆ **明确目标导向**
坚持“世界眼光、中国情怀、南农品质”
人才培养理念
- ◆ **优化课程体系**
控制课程规模，强化课程思政、专业思政
- ◆ **加强通识教育**
构建农科特色通识教育核心课程体系
- ◆ **强化校企协同**
以创新创业教育带动复合应用型人才培养
- ◆ **本研衔接、寓教于研**
推进拔尖创新型人才培养
- ◆ **提升信息技术水平**
实现信息技术与教育教学深度融合
- ◆ **健全保障评价机制**
构建闭环式教学质量保障体系
- ◆ **全方位拓展国际视野**
培养跨文化交流能力

3项教学成果获国家级教学成果奖

2018年，我校以第一完成单位获高等教育国家级教学成果奖3项，获奖数量为2000年以来最多，集中体现了我校近年来在教育教学改革和人才培养方面的特色与成效。



成果名称	第一完成人	获奖类别
“本研衔接、寓教于研” 培养作物科学拔尖创新型学术人才的研究与实践	董维春	二等奖
以三大能力为核心的农业经济管理拔尖创新人才培养体系的探索与实践	朱 晶	二等奖
基于差异化发展的农科类本科人才分类培养模式的构建与实践	王 恬	二等奖

教育教学成果丰硕

- ◆ 信息管理与信息系统专业通过英国图书信息专业协会（CILIP）国际认证，成为我校首个、我国高校第2个通过CILIP认证的专业
- ◆ 入选教育部首批国家虚拟仿真实验教学项目1项
- ◆ 22门课程获国家、江苏省精品在线开放课程认定
- ◆ 12部教材入选江苏省高等学校重点教材

“创青春” 全国大学生创业大赛揽得3金1银



2018年10月31日至11月3日，在2018年“创青春”全国大学生创业大赛中，我校参赛团队获3项金奖、1项银奖，取得历史最好成绩，金奖总数并列全国高校第8。

作品名称	推报单位	获奖类别
南京喃小依农业科技有限公司	新农办、农学院	金奖
南京膜豆奇缘科技有限公司	食品院	金奖
南京渔管家物联网科技有限公司	经管院	金奖
南京养禽管家信息科技有限公司	动医院	银奖

在国内外各类竞赛中取得优异成绩



三次蝉联“国际基因工程机械设计大赛”（IGEM）全球金奖



获得“2018第一届亚洲传统武术锦标赛”一金一铜

召开第四届研究生教育工作会议，表彰4位“做出突出贡献的博士学位获得者”

2018年是我校恢复研究生教育40周年。为呼应国家战略部署，顺应教育发展潮流，符合时代进步要求，4月27日，我校召开第四届研究生教育工作会议。省教育厅、省农科院、中国学位与研究生教育学会、《学位与研究生教育》杂志社及兄弟高校领导和学校教职员工近300人参加了会议。



会议表彰了首批4位“做出突出贡献的博士学位获得者”。今后每年将有2位我校博士学位获得者获此表彰。

获奖者姓名	工作单位与职务	所获学位与时间
朱德峰	中国农科院水稻研究所研究员	农学博士，2000年12月
秦根基	北京大学生命科学学院教授、国家杰出青年科学基金获得者	农学博士，2001年7月
宋宝安	中国工程院院士、全国人大代表、贵州大学校长	理学博士，2003年12月
邹学校	中国工程院院士、湖南农业大学校长	农学博士，2005年6月

荣获2项中国学位与研究生教育学会奖励

成果名称	第一完成人	获奖类别
“世界眼光、中国情怀、南农品质”三位一体的农科博士拔尖创新人才培养实践	侯喜林	研究生教育成果一等奖
科教协同：高校与科研院所联合培养研究生的研究与实践	董维春	研究生教育成果二等奖

3项成果获国家科学技术奖

2018年，我校以第一完成单位获国家科技奖励3项。其中，国家技术发明二等奖1项，国家科学技术进步二等奖2项，国家奖单年获奖量创历史新高。以第一完成单位获省部级奖励10余项。



陈发棣教授团队“菊花优异种质创制与新品种培育”获国家技术发明二等奖



张绍铃教授团队“梨优质早、中熟新品种选育与高效育种技术创新”获国家科技进步二等奖

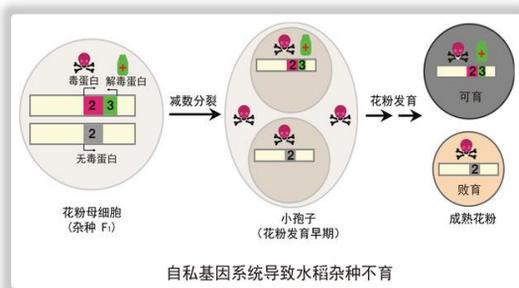


周明国教授团队“杀菌剂氟烯菌酯新靶标的发现及其产业化应用”获国家科技进步二等奖

荣获多项省（部）级科技奖励

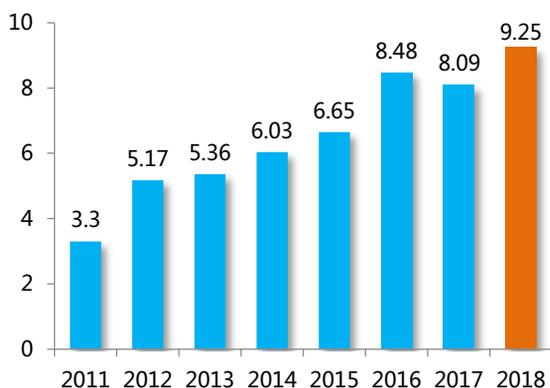
成果名称	第一完成人	获奖类别
低温肉制品质量控制关键技术及装备研发与产业化应用	周光宏	教育部科技进步一等奖
利用秸秆和废弃动物蛋白制造木霉固体菌种及木霉全元生物有机肥	沈其荣	教育部技术发明一等奖
卵泡闭锁与卵母细胞成熟的分子调控机制	刘红林	教育部自然科学二等奖
猪圆环病毒病免疫防控关键技术的创建与应用	姜平	江苏省科学技术一等奖

▲ 万建民团队重要成果在Science发表

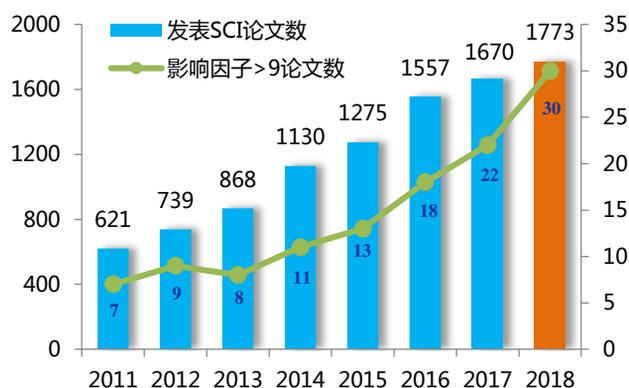


万建民院士团队创造性地运用自私基因模型揭示了水稻的杂种不育现象。2018年6月8日，国际顶级学术杂志《科学》Science在线发表了这一突破性成果。

到位科研总经费（万元）



SCI论文量质齐升



2018年度，我校到位科研经费9.25亿元，其中纵向经费7.69亿元、横向经费1.56亿元。获批国家重点研发计划项目2项、社科基金重大项目2项、自然科学基金项目192项。发表SCI论文1773篇、SSCI论文40篇。获授权专利、品种权、软件著作权300余件。

作物表型组学研究设施被列入教育部“十四五”高校重大科技基础设施培育项目

教育部司局函件

教技司〔2018〕34号

教育部科技司关于高校重大科技基础设施“十四五”培育项目第一批项目的立项通知

南京农业大学：

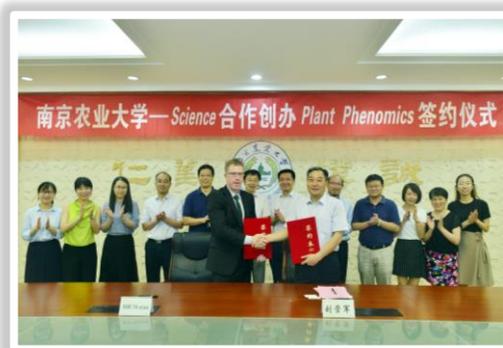
重大科技基础设施是提升高校原始创新能力和国际竞争力，形成并保持可持续发展能力的重要条件平台。为了有力支撑“双一流”建设，我部启动实施高校重大科技基础设施培育计划。在组织专家对建设方案进行综合评议基础上，经研究，你校牵头提出的重大科技基础设施项目“作物表型组学研究设施”，列入我部“十四五”高校重大科技基础设施培育项目库，并下达培育经费30万元。请你校围绕以下三方面重点开展相关工作：

1.加强组织领导。把重大科技基础设施建设作为学校重大事项，纳入学校整体发展规划，与“双一流”建设内容统筹考虑，并建立工作机制，组建队伍，抓紧完善建设方案和开展专家论证。

2.建设方案应全面且重点突出，包含项目意义和必要性、国内外现状及发展趋势、需求分析、建设目标、建设选址、科学技术方案和指标、建设内容、科学技术基础和实施条件、投资

- ◆ 作物表型组学研究设施被列入教育部“十四五”高校重大科技基础设施培育项目，并获部省共建。
- ◆ 教育部批复建设作物表型组学研发中心大楼。
- ◆ 作物表型组学研究设施预研筹建项目——作物表型组学研究科学中心入选江苏省创新能力建设计划，同时被列入2018年南京市经济社会发展重大项目计划。
- ◆ 共建中英、中法、中德三个植物表型组学联合研究中心。

- ◆ 与Science合作创办英文期刊Plant Phenomics (《植物表型组学》)。该期刊是Science在亚太地区合作出版的第二本期刊。



1个部（省）级科研平台获批建设

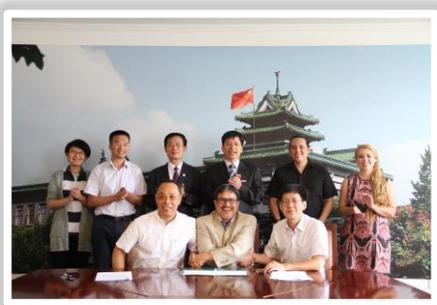
- ◆ 教育部首批省部共建协同创新中心——现代作物生产协同创新中心

2个部（省）级科研平台评估获优秀

- ◆ 资源节约型肥料教育部工程研究中心
- ◆ 江苏省低碳农业与气体减排重点实验室

高层次人才建设取得新突破

- ◆ 全年引进国家特聘专家、长江学者等高层次人才22人，引进6名外国专家和3个外国科研团队。
- ◆ 沈其荣教授获得“第六届中华农业英才奖”。
- ◆ 周光宏教授当选国际食品科学院院士和美国食品工程院院士。
- ◆ 入选科技部领军人才、中组部青年拔尖人才等各类人才项目38人次。



引进国家特聘专家
Luis Rafael教授



引进“江苏外专百人”奥地利籍
Irina Druzhinina教授



引进日本籍
二宫正士教授团队



引进法国籍
Frédéric Baret教授

学校人事制度改革有序推进

- ◆ 制定教师教学、科研、公共和推广服务等工作量核算办法。
- ◆ 在园艺学院、理学院开展人事制度改革试点工作。

大力推进师德师风建设

开设“师德大讲堂”，举行庆祝第34个教师节盛典，表彰“最美教师”“教书育人楷模”“师德标兵”“师德先进个人”等，通过强化师德规范、师德教育、师德宣传、师德监督、师德激励，全方位打造师德高尚的新时代教师队伍。



开设师德大讲堂



庆祝第34个教师节盛典



教书育人楷模颁奖仪式

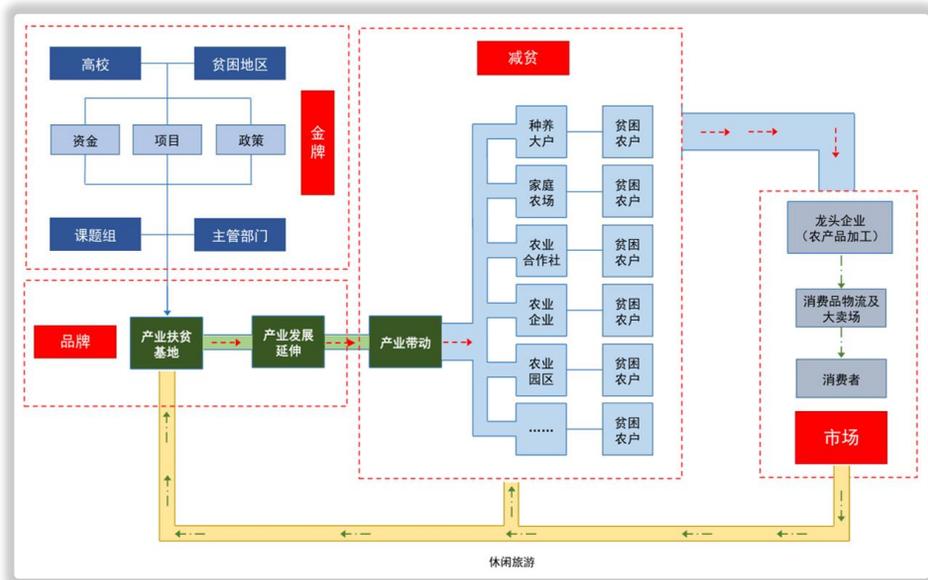


新教师入职宣誓仪式

再次入选教育部直属高校 精准扶贫精准脱贫十大典型案例

2018年10月12日，产业扶贫项目《“用金牌、助招牌、创品牌”，铸就精准脱贫持久内生动力》入选教育部第三届直属高校精准扶贫精准脱贫十大典型案例。这是我校连续第2届入选。

“金牌造品牌”产业扶贫模式示意图



- ◆ 2018年10月17日，我校应邀在2018年教育扶贫论坛上作典型发言。
- ◆ 该项目被推荐为教育部2018年“奋进之笔攻坚篇”两个优秀高校案例之一。

不断优化“两地一站一体”链式农技推广模式和“双线共推”服务模式，
服务国家乡村振兴战略

新时代的“科技大篷车”
——“双线共推”服务模式

科研试验基地

区域示范推广基地

基层农技推广站点

新型农业生产经营主体

“两地一站一体”链式农技推广模式



线下建联盟

建立25个新型农业
经营主体产业联盟，
联盟成员2200余人。

线上做服务

百余名专家提供咨询，
现有用户5000余个，
推送信息10000余条。

5位校友获“第六届中华农业英才奖”称号

中华农业英才奖是农业农村部设立并组织实施，面向全国农业科技工作者的奖项。该奖项主要用于表彰奖励在农业科技进步、促进我国农业和农村经济发展中做出突出贡献的科技人才。2018年12月12日，农业农村部授予包括我校沈其荣教授在内的10人“第六届中华农业英才奖”称号，获奖者中有5人为我校校友。



中央政治局委员、国务院副总理胡春华为
我校资源与环境科学学院沈其荣教授颁奖



获奖校友 李培武
中国农业科学院油料作物
研究所研究室主任、研究员
1986年获我校硕士学位



获奖校友 张海洋
河南省农业科学院芝麻
研究中心主任、研究员
1993年获我校博士学位



获奖校友 周雪平
中国农业科学院植物
保护研究所所长、教授
1993年获我校博士学位



获奖校友 张孟臣
河北省农林科学院
粮油作物研究所研究员
1998年获我校硕士学位

2018GCHERA世界农业奖揭晓并颁奖



2018年10月28日，2018GCHERA世界农业奖颁奖典礼在我校举行。来自西非加纳共和国加纳大学的埃里克·丹夸教授和来自美国俄亥俄州立大学的拉坦·莱尔教授共同获奖。发展中国家科学家首次获奖，充分体现了世界农业奖的全球视野和人类情怀。



获奖者 Eric Yirenkyi Danquah
加纳大学基础与应用科学学院植物遗传学教授
西非作物改良中心主任



获奖者 Rattan Lal
美国俄亥俄州立大学土壤科学杰出教授
碳管理与封存中心主任，冰岛大学兼职教授



一带一路农业科教合作论坛



农业对外合作人才培养座谈会

南京农业大学新校区正式奠基



2018年9月8日，南京农业大学新校区在南京江北新区正式奠基。学校与江北新区签订共建新校区协议，新校区总体规划获南京市政府批准，一期建设用地取得土地预审批复，单体建设获得教育部立项。



与南京江北新区签署全面战略合作暨共建南农大新校区协议



与江北新区、南京城建集团共同签署南京农业大学新校区代建框架协议



新校区总体规划获南京市政府批准



新校区单体建设获得教育部立项

首次进入软科世界大学学术排名前400位

首次进入软科世界大学学术排名 (ARWU) 世界前400位。

ACADEMIC RANKING OF WORLD UNIVERSITIES SINCE 2003

Home About Rankings Survey Universities GRUP Initiative Conference

Home >> ARWU 2018

2018 2017 2016 2015 2014 2013 2012 2011 2010 2009 2008 2007 2006 2005 2004 2003

Academic Ranking of World Universities 2018

Top 500 501-1000 Methodology Statistics

World Rank	Institution*	City location	National/Regional Rank	Total Score	Score on Alumni
1	Harvard University	USA	1	100	100
2	Stanford University	USA	2	75.6	44.5
3	University of Cambridge	UK	1	71.8	82.3
4	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	USA	3	69.9	70.9
5	University of California, Berkeley	USA	4	68.3	65.6
6	Princeton University	USA	5	61	55.8
7	University of Oxford	UK	2	60	50.8
8	Columbia University	USA	6	58.2	62.8
9	California Institute of Technology	USA	7	57.4	53.5
10	University of Chicago	USA	8	55.5	59.2
301-400	Lanzhou University	China	24-35	0	0
301-400	Linköping University	Sweden	9	0	0
301-400	Louisiana State University - Baton Rouge	USA	96-117	0	0
301-400	Medical University of South Carolina	USA	96-117	0	0
301-400	Nanjing Agricultural University	China	24-35	0	0
301-400	Nanjing University of Science and Technology	China	24-35	0	0
301-400	Nankai University	China	24-35	0	0
301-400	National and Kapodistrian University of Athens	Greece	1	0	0

U.S. News EDUCATION Education Rankings & Advice

Home Colleges Grad Schools High Schools Online Programs Community Colleges Global Universities

Global Rankings Africa Arab Region Asia Australia/New Zealand Europe Latin America Search

ARE YOU READY to study abroad?

Education > Best Global Universities > Rankings > Agricultural Sciences

Best Global Universities for Agricultural Sciences

The field of agricultural sciences encompasses a wide range of subjects related to how humans use and develop natural resources for their benefit. They include horticulture, food science and nutrition, dairy science and agronomy. These are the world's best universities for agricultural sciences, based on their reputation and research in the field.

See the methodology »

Rankings Search [Reset search criteria]

Region [Select region]

Country [Select country]

City [Select city]

Subject [Agricultural Scienc...]

Name [School name]

Showing 1-10 of 200 schools sorted by Subject Rank.

#1	Wageningen University and Research Center	100	Subject Score
#2	University of California--Davis	99.8	Subject Score
#3	University of Massachusetts--Amherst	98.7	Subject Score
#4	China Agricultural University	88.3	Subject Score
#5	Cornell University	87.2	Subject Score
#6	Universidade de São Paulo	84.3	Subject Score
#7	Jiangnan University	81.6	Subject Score
#8	Ghent University	81.3	Subject Score
#9	Nanjing Agricultural University	79.4	Subject Score
#10	Zhejiang University	79.2	Subject Score

U.S. News 全球最佳农业科学大学排名：

2018年 9 名

2017年 9 名

2016年 13 名

2015年 23 名

2014年 36 名