



iOS/Android
手机客户端



校园快讯 人才培养 科学研究 学术交流 社会服务
华农人物 狮山时评 媒体华农 南湖视点 电子校报

青春 光影 网视 悦读

首页 > 新闻 > 学术交流 > 正文

2016青年科学家论坛在我校举行

2016-10-11 08:09 学通社 我要评论 0 扫描到手持设备 字号:

核心提示：10月8日至9日，植物大数据和现代农业生物技术—2016青年科学家论坛在国际学术交流中心学术报告厅举行，国内近60位植物科学领域的优秀青年学者参加本次论坛。



会议现场



校长邓秀新院士参加论坛并作首场报告（供图：吕岩）

南湖网讯（学通社记者 付一凡 王志琦）10月8日上午，植物大数据和现代农业生物技术—2016青年科学家论坛在国际学术交流中心学术报告厅开幕。该论坛由中科院上海植生所王佳伟研究员、中科院遗传发育所田志喜研究员、中山大学王宏斌教授和我校严建兵教授共同发起，国内近60位植物科学领域的优秀青年学者参加本次论坛，旨在促进我国植物科学领域的青年科学家的交流，加强各个学校院所科研团队之间的了解和沟通，促进协同创新。

今日推荐

我校在细菌耐药性研究获新进展
【言论】四维度推进“课程思政”
我校工学院第十九届趣味运动会开幕
园林学院举办第四届青年教师发展论坛

新闻排行

浏览 评论

- 1 校庆日全景扫描
- 2 120周年校庆系列活动将实现网络直播
- 3 耕读双甲子 迈向新征程 学校举行建校120周年
- 4 李召虎同志任华中农业大学校长
- 5 13万名校友共度校庆之夜 纪念百廿征程
- 6 李召虎开展工作走访
- 7 学术校庆：连接“双甲子”和“双一流”的桥
- 8 校友校庆：滋养心灵的共情与共鸣
- 9 校友团聚：母校是割舍不下的“千千结”
- 10 华中农大第五十七届田径运动会开幕

推荐图片



【美丽华农】早春校园



节日与课堂



年俗年味贺新春



【美丽华农】2016年的第一场雪

推荐视频

开幕式上，中国工程院院士、校长邓秀新致开幕词。邓秀新首先对到场的各位青年专家学者表示欢迎。他指出，青年科学家是当前和未来科研的主力，他对此次论坛致力于搭建青年科学家互相交流的平台理念表示赞赏和支持，他希望许多科学家一起能够碰撞出思维的火花并预祝此次会议取得圆满成功。

此次论坛共有七大主题分论坛，首场分论坛由严建兵主持。我校邓秀新院士、中山大学王宏斌教授和中科院上海植物逆境生物学研究中心徐通达研究员分别进行了分享。

邓秀新以商业生产的相关问题为线索，讲述了自己的科研历程，向在座师生分享了自己三十年来柑橘研究的体会与成就。

在对细胞工程三十年的研究中，邓秀新实现了原生质体再生成植株、种间及属间原生质体的融合再生等关键技术。面对三倍体柑橘培育周期过长的问题，他及时探索出新的研究思路:利用柑橘细胞质雄性不育资源培育无核柑橘类型，将来自日本的核质互作思想进行应用。除此之外，在邓秀新和其他多位相关专家共同努力下，利用中国气候的多样性、筛选育种以及配套的栽培技术，柑橘供果期过短的问题得到解决，由原来的三个月延长到现在的十一个月。

他告诫科研界新秀，要把解决产业重大问题和科研问题作为目标，多做具有积累性的工作，为后人搭建研究平台和发展舞台，不忘初心，坚持再坚持。在队伍组织上，处理好与政府产业管理部门的关系，多做支持和服务，少索取，把年轻人放在学术前沿。

此次青年科学家论坛为期两天，分论坛的七个主题囊括了植物研究前沿的若干方面，从不可见的“星星之火——细胞及生物大分子的调控”到可见的“地棘天荆——植物的环境适应”，从由外而内的“河鱼天雁——植物激素与信号传导”到由内而外的“唇亡齿寒——表观遗传调控”，极大地激发了现场青年科学家们的讨论热情。整场论坛以丰富的科研内容、活泼的讨论形式、开放的学术氛围得到了与会学者的好评。

审核人：兰涵旗

责任编辑：秦鹏飞

复制网址

打印

收藏

12

分享到：

网友评论

已有 0 人发表了评论

您需要登录后才可以评论，登录|注册

发表评论

关于我们 | 联系方式 | 加入我们 | 版权声明 | 友情链接 | 举报平台

CopyRight 2000-2005 HZAU News Center ALL Rights Reserved

版权所有：华中农业大学

网站运营：党委宣传部(新闻中心) 大学生新闻中心



手机客户端（华农大微校园）

iOS Andriod

新媒体

新浪微博 腾讯微博 微信公众号