

第五届全国生物化学与分子生物学教学研讨会

报告邀请函

尊敬的朱国萍教授：

您好！

中国生物化学与分子生物学会教学专业委员会主办的“第五届全国生物化学与分子生物学教学研讨会”将于2016年7月22-25日在安徽省合肥市召开，会议以“生物化学与分子生物学人才培养体系的创新与改革”为主题，探讨教学改革规律，交流教学经验，提高生物化学与分子生物学教学水平，创新生物化学与分子生物学人才培养模式。

鉴于您在生物化学与分子生物学教学和人才培养方面做出的杰出工作，我们诚挚地邀请您在本次研讨会做大会报告。会议组委会将免除您的注册费并承担您三晚的住宿费用。请您在百忙中将您的回执(2016年3月31日前)反馈给会议组委会(jiaoxue_ustcbio@126.com)。期待您能在百忙中安排出时间莅临会议！

此致

敬礼！

第五届全国生物化学与分子生物学教学研讨会

组委会主任：药立波



2016年2月21日

当前位置: 生命科学学院 > 教学动态

我院教师参加第二届全国高校《基因组学》课程教学研讨会

添加者: 汪倩倩 添加日期: 2018-08-14

2018年8月7-8日由中国遗传学会主办, 西安交通大学医学部承办的第二届全国高校《基因组学》课程教学研讨会在西安举行。《基因组学》的主编、中国科学院院士、中国遗传学会副理事长、华大基因学院院长杨焕明院士担任会议主席。西安交通大学、科学出版社以及全国多所高校的相干专家和教师齐聚一堂, 交流基因组学教学的心得, 共商推动基因组学教学的新举措。

基因组学是研究基因组的科学, 是生命科学领域最年轻、最活跃、发展速度最快的学科。《基因组学》已被越来越多的高校列为必修或选修课程。杨焕明院士介绍了《基因组学》出版的背景, 《基因组学》教学的必要性和重要性, 并对一些有争议的中英文专业词汇进行了详细解读。来自南开大学、西安交通大学、南京医科大学、东南大学、西南大学、重庆邮电大学、华大基因等单位的教师和研究员, 做了“基因组学教学概况”、“留学研究生《基因与基因组学》翻转课堂教学的探索与实践”、“《基因组学》课程开设交流学习”、“面向本科生讲授《基因组学》的几点体会”、“基因组学与《微生物学》教学和教材的无缝对接”、“《基因组学》本科授课心得”、“中国科学院大学2016-18年度的《基因组学》教学”等精彩的报告和教学经验的交流。

我院朱国萍教授、王鹏副教授和曹正宇老师应邀参加了本次研讨会。会议上, 朱国萍教授做了《与“基因组学”相关的教学建设及思考》的大会报告, 从《分子生物学》国家级双语教学示范课程、《基因密码——遇见未来的自己》校通识课、《高级生物化学与分子生物学》研究生专业核心课程、《分子生物学》国际留学生专业基础课4个方面, 对基因组学在我校本科生和研究生教学中的情况进行了介绍, 并就教学过程中的问题和与会专家进行了探讨, 杨焕明院士充分肯定了我校的教学工作, 并对教学中的问题进行了详细的点评, 并提出了操作性较强的可行性建议。



朱国萍教授作大会报告

在两天的会议中, 与会专家就《基因组学》在高等院校课程设置中的定位、授课对象、教学内容和大纲等方面展开了充分的讨论, 并就《基因组学》的内容、教学心得体会、网络资源建设等进行了分享与交流, 为下一版《基因组学》教材的修订提出了中肯的、建设性的意见和建议。

管理员邮箱: mailyanpeng@126.com

电话: 0553-3669297 传真: 0553-3669297

地址: 芜湖市北京东路1号安徽师范大学赭山校区

Copyright 2016-2018 All Rights Reserved 安徽师范大学生命科学学院 版权所有



选择以设置 Adobe Flash



您现在的位置：重邮新闻网 >> 第三届全国高校《基因组学》课程教学研讨会在我校成功举行

第三届全国高校《基因组学》课程教学研讨会在我校成功举行

日期：2019-09-06 供稿单位：生物信息学院 点击率：52次

近日，由中国遗传学会主办、重庆邮电大学生物信息学院承办的第三届全国高校《基因组学》课程教学研讨会于暑假在重庆邮电大学宾馆成功举办。本次会议由中国科学院院士、中国遗传学会副理事长、华大基因理事长、《基因组学》(科学出版社2016版)作者杨焕明教授担任大会主席，来自中国科学院大学、香港大学、中国科技大学、东南大学、西安交通大学、西北农林科技大学、四川大学、西南大学、南京医科大学、安徽师范大学、温州医科大学、重庆医科大学、华大基因、中国遗传学会以及我校等15余家科研院所的30余名专家云集重庆，为推进在全国高校开展本科生、研究生和留学生《基因组学》及与其密切相关的《遗传学》、《生物信息学》课程教学工程建设提供宝贵经验和实践指导。

研讨会期间，安徽师范大学朱国萍教授就《基因组学》双语课程的建设 and 双语课程体系的形成交流了多年的成功经验；香港大学罗锐邦助理教授分享了给计算机专业的学生讲述《生物信息学》的亲身经历，深入讨论了理论实践相结合的教学艺术；东南大学李健副教授通过三年多来在吴健雄学院以杨焕明院士的《基因组学》作为教材讲授该课程的经验，用事实证明了其可行性与适用性；西北农林科技大学董维副教授分享了在农林高校进行《基因组学》课程教学的实践及思索；西南大学谢建平研究员系统梳理了国内外《遗传学》和《基因组学》的教材资源；最后华大基因夏志、卢浩以及重庆邮电大学谭军介绍了《基因组学》学习相关的教学资源以及在建立互动平台。另外，与会专家、学者围绕如何编写出优秀的《基因组学》教材，建设强大的教辅资源以便于上好这门课程展开了热烈的讨论。参会代表一致认为本次研讨会内容充实、针对性强，为《基因组学》教学积累了宝贵的经验。

杨焕明院士还为本次会议作了寄语：“如果说科学知识是种子的话，学生和大众就是土地。我们的使命就是育种和播种基因组学的知识，并让它落地—入土—生根—开花—结果。”

(撰稿：谭军，摄影：谭

丽，审稿：杨春德)

新闻搜索

内容：

选择类别

相关新闻

- 计算机学院党委中心组赴中国科学...
- 外语-经管学院就推进与阿里巴巴合...
- 外国语学院教工二支部开展“我和我...
- 外国语学院赴重庆国际传播中心调...
- 计算机学院党委中心组开展“不忘初...
- 马克思主义学院教师参加“思政课程...
- 我校成为华为首批 GaussDB 数据库...
- 重庆市工业互联网技术创新战略联...
- 学校召开2019年秋季学期《形势与...
- “不忘初心、牢记使命”主题教育一...
- 互联网大数据舆情研究中心召开第...



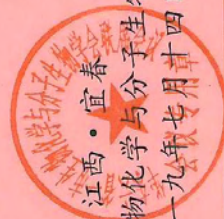
荣誉证书

朱国萍 同志：

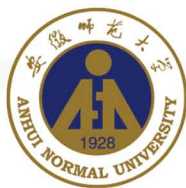
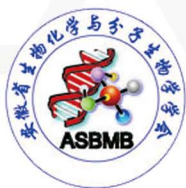
您在华东六省一市生物化学与分子生物学会联盟
2019年学术与教学交流会中荣获

优秀教学报告奖

特发此证，以资鼓励！



华东六省一市生物化学与分子生物学会联席会
二〇一九年七月十四日



第十五届长三角科技论坛 生物化学与分子生物学分论坛 暨安徽省生物化学与分子生物学学会 第七次会员代表大会

主办单位：安徽省生物化学与分子生物学学会
承办单位：安徽师范大学
会议时间：2018年9月7日—10日
会议地点：安徽师范大学赭山校区

第十五届长三角科技论坛生物化学与分子生物学分论坛暨安徽省生物化学与分子生物学学会第七次会员代表大会

第二轮会议通知

为充分发挥安徽省生物化学与分子生物学学会桥梁和纽带作用，进一步加强长三角区域科技交流与合作，深入推进长三角区域一体化发展，安徽省生物化学与分子生物学学会定于2018年9月7-10日召开“第十五届长三角科技论坛生物化学与分子生物学分论坛暨安徽省生物化学与分子生物学学会第七次会员代表大会”，由安徽师范大学承办，现征集大会论文摘要，诚邀上海、浙江、江苏、福建、安徽等省的生物化学与分子生物学专家学者莅临会议。

一、会议组织

主办单位：安徽省生物化学与分子生物学学会

承办单位：安徽师范大学

二、会议时间、地点

报到时间：2018年9月7日至9月8日中午。

报到地点：芜湖市铁山宾馆（芜湖市镜湖区更兴路6号）

会议地点：安徽师范大学赭山校区

三、会议注册

参会人员请填写附件1“第十五届长三角科技论坛生物化学与分子生物学分论坛暨安徽省生物化学与分子生物学学会第七次会员代表大会”参会回执。

会议注册费：会员600元；学生（携学生证，现场注册会员）400元，现场缴费。

会议注册截止时间：2018年8月24日。

四、会议征文

征求大会口头报告，请提交标题，作者，联系地址、摘要（500字以内）等，限一页A4纸，征文截止日期2018年8月24日，联系人：阮科 kuan@ustc.edu.cn。

五、会议住宿

2018年8月24日（含）前，参会人员可按大会统一订房优惠价预订房间。入住芜湖市铁山宾馆（芜湖市镜湖区更兴路6号），单间/标间价格：220元/晚，含早餐。住宿费由参会人员办理入住时直接向所定酒店支付。8月24日后，参会者自行联系住宿。

本次会议由安徽师范大学负责住宿安排工作，请把住宿回执发给王鹏老师 wangpeng@ahnu.edu.cn，以便及时预定住宿。交通和住宿费用自理。

六、会议内容

9月8日下午：学术报告会，江浙沪皖皖生物化学与分子生物学领域专家做学术报告。

9月8日晚：安徽省生物化学与分子生物学学会理事会议。

9月9日上午：学术报告会，江浙沪皖皖生物化学与分子生物学领域专家做学术报告。

9月9日下午及9月10日全天：生物化学、分子生物学教学和科研合作自由交流，离会。

七、致谢

会议获得安徽省科学技术协会资助！

会议获得安徽师范大学经费补助！

感谢苏州捷美电子有限公司对本次会议的赞助！

八、联系方式

王 鹏，电话：13855346926；email: wangpeng@ahnu.edu.cn

曹正宇，电话：13866392769；email: caozhengyu0410005@163.com

会议网站：www.asbm.org.cn

安徽师范大学赭山校区（安徽省芜湖市北京东路1号）

会议招商：王 鹏 电话：13855346926；email: wangpeng@ahnu.edu.cn

任艳敏 电话：13865908653；email: czzhou@ustc.edu.cn

注：为切实做好会务接待和各项服务工作，安徽省生物化学与分子生物学学会特委托“合肥龙腾盛世商务会展有限责任公司”进行全程协办，并代为收取会务费资金并开具会务费发票，特此说明。

安徽省生物化学与分子生物学学会

2018年9月8日

目录

会议通知	3
会议详细日程	4
报告人简介	5
温馨提示	10
主办单位、承办单位	10
附件 1	11

会议详细日程

9月8日	09:00-12:00	报到（铁山宾馆，领取会议资料和餐券）		
	12:00-13:30	午餐（铁山宾馆，自助餐）		
	14:00-14:30	开幕式，合影（安徽师范大学赭山校区田楼报告厅，朱国萍教授主持）		
	14:30-15:10	Structural insight into pre-tRNA processing by RNase P（上海交通大学雷鸣教授）	周丛照教授主持	
	15:10-15:50	Control of SMAD4 tumor suppressor activity by PTM（浙江大学冯新华教授）		
	15:50-16:15	工业生化产业的分子育种及应用（福建师范大学黄建忠教授）		
	16:15-16:25	茶歇		
	16:25-16:50	Structural and Functional Insights into a Plant Mechanosensitive Channel（中国科学技术大学孙林峰教授）	刘建教授主持	
	16:50-17:15	霍山石斛多糖的肠黏膜免疫调节作用（合肥工业大学罗建平教授）		
	17:15-17:40	异柠檬酸脱氢酶的功能进化机制（安徽师范大学朱国萍教授）		
	安徽省生物化学与分子生物学学会第七次会员代表大会			
	17:40-17:50	六届理事会工作报告（中国科学技术大学周丛照教授）	阮科教授主持	
	17:50-18:00	理事选举		
	18:00-18:10	赞助商报告（苏州捷美电子有限公司）		
18:10-19:00	七届一次理事会（生命科学学院一楼会议室）			
19:00-21:00	晚餐（铁山宾馆）			
9月9日	09:00-09:25	β -葡萄糖苷酶的葡萄糖耐受机制（安徽大学肖亚中教授）	朱国萍教授主持	
	09:25-09:50	柞蚕组织蛋白酶的功能分析（安徽农业大学刘朝良教授）		
	09:50-10:15	The luminal domain of the ER stress sensor protein PERK binds misfolded proteins and thereby triggers PERK oligomerization（安徽师范大学王鹏教授）		
	10:15-10:40	黑碳-铅复合体诱发肺支气管上皮细胞毒性的作用机理（阜阳师范学院姜双林教授）		
	10:40-10:50	茶歇		
	10:50-11:15	De novo assembly and analysis of the Artemisia argyi transcriptome and identification of genes involved in terpenoid biosynthesis（安徽中医药大学吴家文教授）	陈彦教授主持	
	11:15-11:55	中药抗肿瘤活性物质及其机制：重筛选、再认识（南京大学华子春教授）		
	11:55-12:00	理事长致闭幕辞		
	12:00-13:30	午餐（铁山宾馆自助餐）		
	14:00-17:00	参观/离会		

报告人简介：



雷鸣（特邀报告人）

美国哈佛大学博士，美国科罗拉多大学波尔德分校博士后。历任美国密歇根大学医学院生物化学系助理教授、副教授（with tenure）。2009年被美国霍华德休斯医学研究院（HHMI）聘为青年研究员。2011年6月回国工作，现任国家蛋白质科学中心（上海）（筹）主任，中国科学院上海生命科学研究院生物化学与细胞生物学研究所副所长，研究员，博士生导师，中组部“千人计划”特聘专家。主要研究方向为染色体结构生物学，已在国际权威期刊杂志如 Nature、Cell、Molecular Cell、Nature Communication 等上发表高水平论文多篇。



冯新华（特邀报告人）

浙江大学生命科学研究院教授、院长、首席研究员中央组织部“千人计划”国家特聘专家，浙江省特级专家。冯教授在分子、细胞水平并结合动物模型，探讨信号转导网络、磷酸酶组和蛋白质翻译后修饰在正常组织器官发育、干细胞维持和分化以及癌症发生和转移中的生物功能及其作用机制。在细胞信号和相关的蛋白质修饰领域取得了国际同行认可的成就，已经在国际权威期刊杂志如Nature、Cell、Molecular Cell、PNAS 等上发表论文 100 多篇，总被引用次数 10355 次。



华子春（特邀报告人）

现任南京大学教授，博士生导师。先后入选教育部跨世纪优秀人才，国家首届青年教师奖，国家杰出青年基金，教育部长江学者特聘教授。华教授长期从事多肽药物的蛋白质工程和基因工程，蛋白质结构与功能关系、细胞凋亡信号传导途径的整合研究。作为主要完成人，1998 年获教育部科技进步奖（基础类）一等奖，2001 年获国家自然科学基金二等奖；2004 年获江苏省科学技术进步一等奖，获 2012 年度国家技术发明二等奖。先后主持包括国家 863 高技术项目、国家杰出青年基金、国家自然科学基金重点项目、国家重大科技专项、海外青年合作基金、国家攻关项目等省部级以上课题 40 多项。发表 SCI 论文 120 多篇，主译著作 1 部，参编英文专著 3 部，参编中文著作 3 部，获得中国发明专利 10 项，获得美国专利授权 1 项，其中 5 项专利获得应用，2 项专利已转让企业进行一类生物技术创新药物的开发。

黄建忠

教授，博士、日本广岛大学博士后。现为“工业微生物发酵技术国家地方联合工程研究中心”主任、“工业微生物教育部工程研究中心”主任、“海西绿色生物制造技术协同创新中心”主任、“福建省现代发酵技术工程研究中心”主任、福建师范大学生命科学学院副院长、微生物学博士点学科带头人、福建省重点学科“发酵工程”学科带头人。入选福建省“百千万人才工程”、福建省高等学校新世纪优秀人才计划。主要从事微生物功能基因和工业酶制剂的研发工作。先后主持参与国家“863”、国家自然科学基金、省重大专项、省自然科学基金重点和省发改委产业重大等 23 项课题的研究。获福建省科技进步二等奖 2 项、福建省科技进步三等奖 2 项、省自然科学基金优秀论文一等奖 1 篇、中国科协优秀学术论文奖 1 篇。已在《Metabolic Engineering》等国际学术杂志发表论文 210 多篇，授权与申请专利 40 多项，建立了多个产学联合体。

孙林峰

博士，中国科学技术大学生命科学学院特任教授、博导。运用结构生物学（主要为冷冻电镜三维重构技术和 X-射线晶体学）和生物化学等手段研究细胞中关键的、与重大疾病相关的膜蛋白分子机制，研究细胞内重要生物大分子机器的结构与功能。至今共发表 SCI 论文 11 篇，多篇第一作者论文发表在 Nature、PNAS 等学术期刊。

罗建平

博士、教授、博士生导师。1998 年兰州大学博士毕业后，曾分别在中国科学技术大学、奥地利维也纳大学学习。2000 年入职合肥工业大学，一直从事食品生物化学与分子营养方面的教学科研工作。兼任 International Journal of Biological Macromolecules 杂志编委、安徽省农产品精深加工技术研究院副院长。

朱国萍

现任安徽师范大学教授、博士生导师。教育部新世纪优秀人才支持计划入选者，安徽省首批学术和技术带头人。兼任中国生物化学与分子生物学会全国酶学专业委员会委员、中国微生物学会全国酶工程专业委员会委员、中国细胞生物学会理事。主要研究方向为蛋白质功能与进化、微生物耐药机制研究及酶的改造与应用。主持国家自然科学基金 5 项，863 计划子课题 1 项、教育部科学技术研究重点项目等课题。在 Science、FASEB Journal、Scientific Reports 等国际学术期刊发表 SCI 论文 40 余篇。曾获全国“五一”劳动奖章、“全国优秀科技工作者”、“全国先进工作者”等荣誉称号。

肖亚中

现任安徽大学教授，“生物化学与分子生物学”省级重点学科学术带头人。兼任中国微生物学会常务理事，安徽省微生物学会理事长，《生物工程学报》编委，《微生物学通报》常务编委和《生物学杂志》副主编等。是安徽大学教书育人先进个人、优秀教师、青年教师教学优秀奖一等奖和安徽省首届陈香梅教育奖获得者。主要从事微生物基因表达调控的分子机制和生物催化及应用研究，研究领域涉及基因工程，酶与酶工程，工业生物技术等。近五年来主持国家自然科学基金 4 项，863 计划子课题 1 项、教育部科学技术研究重点和安徽省科技攻关重点等课题 8 项，发表学术论文 32 篇，其中被 SCI 收录 15 篇，EI 收录 7 篇，获国家发明专利 3 项，安徽省科技进步奖 1 项。

刘朝良

现任安徽农业大学教授，博士生导师。现为教育部教学指导委员会委员，安徽省高等学校拔尖人才，兼任鄂、豫、皖蚕业经济研究会常务理事，安徽省蚕学会副理事长，安徽省生化与分子生物学学会常务理事；蚕业科学、激光生物学报、中国蚕业、安徽农业大学学报编委。主持“国家自然科学基金”、科技部“863”项目、国家农业技术体系黄山试验站站长项目、安徽省农业技术体系岗位专家项目，教育部“留学回国基金”、“安徽省自然科学基金”“国际合作研究”等十多项。在国内外学术刊物和国际性学术会议上发表有关论文 200 余篇，其中 SCI 论文 60 多篇。授权发明专利 7 项。获安徽省科技进步二等奖、安徽省教学成果二等奖等奖项多项。

王鹏

现任安徽师范大学副教授，硕士生导师。美国阿拉巴马大学伯明翰分校博士后。主要研究三羧酸循环关键酶异柠檬酸脱氢酶的结构、功能、进化及其与疾病发生的关系。同时从事与内质网应激反应相关信号通路关键蛋白质的结构与功能机制研究。近年来在 Journal of Biological Chemistry、Acta Crystallographica Section D、Scientific Reports 等国际期刊上发表 SCI 论文 28 篇。主持国家自然科学基金 1 项、省部级项目 3 项。参加国家“863”高技术研究发展计划重大项目 1 项，国家自然科学基金 2 项，安徽省高等院校科研平台创新团队项目 1 项以及安徽省高等学校自然科学研究重大项目 1 项。

姜双林

现任阜阳师范学院生物与食品工程学院，教授，副院长，生物学一级学科硕士点方向带头人。中国细胞生物学会会员，中国动物学会会员，中国毒理学会会员，美国 The Entomological Society of America 会员；安徽省细胞生物学会常务理事，安徽省动物学会理事。研究方向为杀虫剂对昆虫生殖和发育的表观遗传毒理学研究和环境污染物的细胞毒性及 DNA 损伤的作用机理研究。

吴家文

2007 年在中国科学技术大学获得博士学位。2008-2014 年在美国范德比尔特大学医学中心生物化学和神经病学系从事博士后研究。主要研究方向为基因工程、重组蛋白在微生物体内的表达及纯化、蛋白质结构及功能的研究、蛋白质相互识别以及相互作用的机制研究、基于蛋白质结构的药物开发以及抑制剂的筛选有毒中药对癌症的作用机制研究等。作为课题的主要参与者参与了国家自然科学基金研究项目、国家重点基础研究发展计划、中国科学院基金研究项目和美国国立卫生研究院（NIH）、美国国立神经病及中风研究所（NINDS）、美国政府 VA 的多项研究项目。



第十二届全国酶学学术讨论会
中国·威海 2015年9月18日-20日

大会日程安排

主办单位：

中国生物化学与分子生物学会酶学专业委员会

浙江清华长三角研究院

上海交通大学生命科学技术学院

山东大学（威海）

第十二届全国酶学学术讨论会日程安排

9月19日(星期六)

8:30—9:00 开幕式 主持人: 冯雁教授

地点: 山东大学(威海)闻天楼一楼会议室

致辞: 1、中国生物化学与分子生物学会酶学专业委员会主任 周海梦教授

2、中国生物化学与分子生物学会副理事长 昌增益教授

3、山东大学(威海)校领导

9:00—9:20 参会人员合影

特邀报告 主持人: 王志新院士

09:20—09:50 邓子新 院士 上海交通大学

题目: DNA骨架上的硫修饰: 进展与展望

专题报告(酶的结构与功能) 主持人: 陈冠军教授、赫荣乔研究员

09:50—10:05 郑晓峰 教授 北京大学

题目: 腺苷酸激酶 hCINAP 的结构和功能研究

10:05—10:20 林双君 教授 上海交通大学

题目: 双功能的 Cupin 蛋白 MarH 的催化机理研究

10:20—10:35 肖亚中 教授 安徽大学

题目: GH1 家族 β -葡萄糖苷酶的葡萄糖耐受和促活机制

10:35-10:45 茶休

10:45—11:00 朱国萍 教授 安徽师范大学

题目: 异柠檬酸脱氢酶的分子进化机制

11:00—11:15 刘伟治 教授 中国海洋大学

题目: 海洋多糖水解酶水解机理研究

11:15—11:30 于大禹 教授 东北电力大学

题目: 真菌迭代非核糖体多肽合成酶的催化机制及重构研究



**第四届全国微生物资源学术暨
国家微生物资源平台运行服务研讨会**

会议指南

成都·2012

日期	时间	会议内容	主持人
	17:15~17:30	林学政: 极地微生物抗植物病原真菌活性菌株的筛选及其活性物质研究 国家海洋局第一海洋研究所 海洋生物活性物质重点实验室, 研究员	彭方 陆勇军
	17:30~17:45	朱天骄: 极地药用微生物资源及其代谢产物多样性研究 中国海洋大学医药学院, 副教授	
	17:45~18:00	张淑梅: 内生解淀粉芽孢杆菌抗菌活性物质和抗菌蛋白基因研究 黑龙江省科学院微生物研究所, 研究员	
	18:00~18:15	解云英: <i>Sansanmycin</i> H-S, antimycobacterial uridyl peptide from <i>Streptomyces</i> sp. SS 中国医学科学院医药生物技术研究所, 副研究员	
	18:15~18:30	缪莉: 抗肿瘤活性海洋菌 <i>Serratia proteamaculans</i> 657 培养条件的优化及活性物质的分离鉴定 扬州大学环境科学与工程学院, 副教授	
第二分会场地址: 天瑞楼五楼大会议室			
	16:30~16:45	朱国萍: 大肠杆菌异柠檬酸脱氢酶分子进化机制的普遍性研究 安徽师范大学分子生物学及生物技术研究所, 教授	韦革宏 顾金刚
	16:45~17:00	杨民和: 茶树内生真菌资源及其利用潜力 福建师范大学生命科学学院, 教授	
	17:00~17:15	王禄山: 天然玉米秸秆堆肥中降解纤维素的原位微生物区系的群落表征 山东大学微生物技术国家重点实验室, 教授	
	17:15~17:30	田国忠: 我国难培养原核植物病原生物——植原体研究现状 中国林业科学研究院森林生态环境与保护研究所, 研究员	
	17:30~17:45	何明雄: 能源微生物基因组学与生物质高效转化 农业部沼气科学研究所生物质能技术研究中心, 副研究员	
	17:45~18:00	龚阳敏: 微生物超长链多不饱和脂肪酸和油脂的合成及利用 中国农业科学院油料作物研究所, 博士, 助理研究员	
	18:00~18:15	李永: 欧美杨溃疡病病斑中不动杆菌种类多样性及系统发育关系分析 中国林业科学研究院森林生态环境与保护研究所, 助理研究员	
	18:15~18:30	关统伟: 新疆盐湖放线菌多样性及其新物种资源的挖掘 四川成都市西华大学, 讲师	
	18:30~18:50	大会闭幕式地址: 天翔楼十楼大会议厅 总结: 余利岩 研究员	姜瑞波
	18:50~20:30	会议招待晚宴地址: 天翔楼一楼鸿云厅	余利岩
	20:00~21:30	专题培训地点: 四川大学研究生院教室 请报名代表务必于 19:30 天翔楼一楼大厅集合, 过时不候	曹毅 张舒
11.26	8:30~17:00	水磨古镇、映秀新象一日游	张舒
11.27		大会结束, 代表参加生态考察或返程	
祝各位代表身体健康、事业进步、万事如意!			

中国植物学会 植物系统与进化专业委员会 主办

全国植物进化生物学研讨会

[二〇〇五 安徽芜湖]

中国科学院系统与进化植物学重点实验室 安徽师范大学联合承办

今天是 120年5月18日星期一

[本站首页](#) [大会报告](#) [主办单位](#)

[新闻动态](#)

[大会报告](#)

[主办单位](#)

2005年全国植物进化生物学研讨会 在安徽师大胜利闭幕



由中国植物学会植物系统与进化专业委员会主办的“2005年全国植物进化生物学研讨会”于8月15-19日在安徽省芜湖市安徽师范大学举行。会议由植物所系统与进化植物学重点实验室和安徽师范大学联合承办。来自中科院植物所、昆明植物所、华南植物园、武汉植物园、北京大学、浙江大学、同济大学、西南大学、西北大学、安徽大学、武汉大学、郑州大学、北京师范大学、华东师范大学、华南师范大学、山东师范大学、安徽师范大学、大连民族学院等科研教学单位的100多位代表参加了会议。

8月16日上午，在安徽师范大学田家炳教育书院举行的开幕式由该校生命科学院院长聂刘旺教授主持。安徽省科协副主席、安徽师范大学常务副校长刘登义教授代表安徽师大致欢迎词。安徽省芜湖市委副书记詹云超先生代表芜湖市人民政府热烈祝贺研讨会召开，并对与会代表莅临芜湖表示欢迎。大会主席、国家自然科学基金委生命科学部主任、中科院植物所洪德元院士对会议召开表示祝贺，并简要介绍了基金委对植物进化生物学研究领域的支持，希望大家对基金委生命科学部的工作多提宝贵建议。中国植物学会系统与进化专业委员会主任、中科院植物所系统与进化植物学重点实验室主任葛颂研究员在大会致辞，他说，这次研讨会不仅仅是提供一个做报告和听报告的机会，更重要的是能够推动学科的发展，进一步提高我国在植物进化生物学领域的研究水平和力量。

研讨会共设13个大会主报告，中科院植物所洪德元院士、葛颂研究员、汪小全研究员分别做了题为“‘中国植物志’完成后的系统与进化研究”、“基因组水平上的系统发育重建”、“松柏类植物的分子系统学与生物地理学研究”的大会报告。中科院国家基因研究中心韩斌研究员、武汉植物园黄宏文研究员、美国密执安州立大学桑涛副教授分别做了题为“水稻灿粳稻比较基因组学”、“*Actinidia*: natural diversity, ploidy evolution, inter-specific gene introgression and significance of novel genotype discovery”、“适应性进化的遗传基础”的报告；北京大学杨继教授、饶广远教授、复旦大学卢宝荣教授、中山大学施苏华教授、浙江大学傅承新教授分别做了题为“重复基因的形成与进化”、“数量性状分析在植物进化生物学研究中的应用”、“披碱草属分子系统进化所揭示的植物多倍体起源新机制”、“Genetic cost of domestication: Evidence from rice genomic sequences”、“石蒜属种间关系和杂交起源的研究及IBC2005简介”的报告；安徽师范大学张小平教授、朱国萍教授分别做了题为“Phylogenetic relationships of *Cyrtaceae* and *Clethraceae* (*Ericales*) with special emphasis on the genus *Purdiaea* Planch)”、“一件古老进化事件的自然选择机制”的报告。此外，还有17位代表做了大会交流报告。中科院西双版纳植物园、华南植物园、西北高原生物研究所、上海植物生理生态研究所等单位的代表展示了大会墙报。

16日晚，会议举行了“植物进化生物学学科现状与发展”座谈会。座谈会由葛颂研究员主持，来自全国各地的专家学者和青年学生近50人参加了座谈会。葛刘旺院长介绍了安徽师范大学的历史沿革及生命科学学院的发展现状，《生物多样性》编辑时意专、《植物分类学报》专职副主编梁燕分别介绍了各自刊物的办刊方针和投稿要求。《生物多样性》主编汪小全研究员对刊物的稿件范围和稿件处理流程作了简要介绍，希望大家踊跃投稿。洪德元院士就经典分类专项基金资助及生命科学基础学科的发展做了介绍。到会代表就本学科的现状、发展和存在问题等进行了热烈的讨论和交流。

17日下午6时，研讨会举行了简短的闭幕式，中国植物学会副秘书长、中科院植物所系统与进化植物学重点实验室副主任汪小全研究员致闭幕词。葛刘旺教授高度赞扬各位专家严谨的科学态度和扎实的工作业绩，并感谢各位专家给安徽师大带来了新的学术思想。研讨会结束后有关专家到黄山地区进行了野外考察。这次研讨会时间安排紧凑、报告内容丰富、学术讨论热烈，进一步加强了我国植物进化研究领域的交流与合作，推动和加速了我国该领域的发展，对人才培养也有促进作用。会议取得圆满成功。

(系统中心)



[更多照片 >>](#) [芜湖会议](#) [花山迷窟](#) [西递村](#) [黄山美景](#)

全国植物进化生物学研讨会组委会

2005

年8月20日

全国植物进化生物学研讨会网站
中国科学院系统与进化植物学重点实验室 版权所有
电话：010-62836101 最近更新 2005-09-11
技术支持：『富图数码』



- 最新动态
- 中心简介
- 研究课题
- 数据库
- 学术报告及会议
- 发表文章
- 相关链接
- 联系我们
- 回到首页

安徽师范大学的朱国萍教授到中心作报告

2005年9月5日, 来自安徽师范大学的朱国萍教授到中心作报告, 题目是: 异柠檬酸脱氢酶的功能进化.





当前位置: 首页 >> 教学动态 >> 正文

生科院朱国萍教授示范课: 自由流畅释双语, 深入浅出话基因

添加者: 陆卫 添加日期: 2019年05月15日 00:00

5月14日上午, 本学期校本科教学示范观摩课第九讲在赭山校区田家炳教育书院8607教室举行。本讲由安徽省教学名师、安徽师范大学优秀教学奖特等奖获得者、分子生物学国家级双语教学示范课程及“现代生物科学核心课程双语教学团队”负责人、生命科学学院朱国萍教授主讲。校教学督导组、教务处有关人员、生科院领导班子成员、部分中青年教师及芜湖市第二人民医院部分科室医务人员等50余人观摩了此次公开课。



当前位置: 首页 >> 教学动态 >> 正文

陈冬生副教授校级公开课纪实

添加者: 汪倩倩 添加日期: 2017年04月19日 00:00



本报讯(生科院 汪倩倩)4月17日上午, 在赭山校区田家炳8510教室, 生物制药专业负责人陈冬生副教授以2015级应用生物科学专业《细胞生物学》课程内容为依托, 演绎了一堂精彩的校级公开课。校教学督导组、学院领导、院教学督导组以及20多位中青年教师观摩了此次公开课教学。

《细胞生物学》是生物科学、生物技术、应用生物科学、生物制药及生态学专业的一门重要基础课程, 也是现代生命科学中发展最快的前沿学科之一。本次授课内容“ATP驱动泵”是本门课程的一个重点内容。陈老师首先以“回顾相关内容”导入, 从已学过的物质运输的大类引出主动运输小类, 直至引出“ATP驱动泵”的四种类型: P型泵、V型泵、F型泵及ABC转运器。在主体内容的教学过程中, 陈老师声音洪亮、富有激情且语言生动。授课过程逻辑清楚、条理清晰、充分联系专业与生活实际, 广大同学不但理解掌握了知识, 还认识到该课程在专业中的地位, 并激发了对细胞生物学的学习兴趣。P型泵为本次授课的一个重点内容, 陈老师除了讲解课本中的钠钾泵、钙泵与P型质子泵等内容, 还补充了氢钾泵, 并现身说法, 以自身为例讲解了氢钾泵出现紊乱所造成的病况, 巧妙引出了该泵的功能及抑制剂。更值得学习的是, 陈老师的讲解以教科书为本, 但又高于教材, 将书中分类不完善的被动运输、主动运输及钙泵作了归纳和整理, 使学生易于理解, 又不囿于教材, 极大地拓展了学生理解的深度和广度。

公开课后, 学院及时组织授课与听课教师开展了面对面的评议活动。陈冬生老师首先介绍了该课程在专业中的地位、前后知识的逻辑关系及本次课的教学设计。随后, 校督导组汪瑞老师和院督导组

当前位置: 首页 >> 教学动态 >> 正文

生命科学学院王鹏副教授开展教学公开课活动

添加者: 陆卫 添加日期: 2019年04月10日 00:00

4月9日上午, 赭山校区田楼8201教室, 校青年教师教学基本功大赛二等奖获得者王鹏副教授为2016级生物科学专业学生讲授《分子生物学》双语课程, 教学内容为“RNA的加工”(RNA Processing)。学院领导、院教学督导组以及20多位中青年教师参加了此次公开课活动。



当前位置: 首页 >> 教学动态 >> 正文

生命科学学院王鹏副教授公开课: 巧妙运用板书, 解析复杂原理

添加者: 苗素丽 添加日期: 2021年05月31日 09:48

本网讯(生科院 罗林杰)5月28日下午, 生命科学学院王鹏副教授在赭山校区田楼8204教室开展了《分子生物学》(双语)院级本科教学示范观摩课。学院相关领导、教学督导组成员和部分教师参加了此次公开课。

王鹏老师首先回顾了乳糖操纵子的相关知识, 进而导入“色氨酸操纵子模型”新课内容。他首先阐述了“色氨酸操纵子模型”与“乳糖操纵子模型”相似点, 随后重点解析了“色氨酸操纵子模型”独特的弱化子调控方式。在解析此难点内容时, 王老师利用板书绘图的方式, 结合简洁清晰的授课语言, 化繁为简、深入浅出地阐释了弱化子调控模型的调节过程。最后总结了该模型在细菌合成代谢中的广泛运用。





当前位置: 首页 >> 教学动态 >> 正文

生科院阚显照教授校级示范观摩课：激情澎湃，激发学生求知欲望

添加者: 苗素丽 添加日期: 2021年12月07日 11:41

本网讯(生科院 孙洋) 12月3日上午, 生命科学学院阚显照教授在赭山校区田家炳教育书院8607录播教室举行了一场精彩的《普通生物学》校级本科教学示范观摩课。校教学督导团、教务处副处长赵冬梅、学院领导、学院督导组以及部分中青年教师观摩了此次公开课。



本节课的主题为“达尔文学说与微进化”之影响群体遗传结构变化的因素。阚显照老师采用科学问题设问的教学方式, 配合精美的图片和灵动的嵌入式PPT动画, 结合中英文双语教学模式, 为师生呈现了一堂精彩的示范课。阚老师首先以“一双会眨眼的美丽大眼睛”PPT引出自然选择下复杂器官的演化, 牢牢抓住听课者的注意力。紧接着, 以第一个科学问题“影响群体遗传结构变化的因素有哪些?”导入新课内容。随后, 以六个科学问题为引子, 阐述了影响群体遗传结构的因素(即遗传漂变、基因流、突变、非随机交配、自然选择等)及其影响遗传结构的机理。课上, 阚老师适时地引入



当前位置: 首页 >> 教学动态 >> 正文

我院杨安娜副教授参加全国生物科学类一流本科专业建设研讨会

添加者: 苗素丽 添加日期: 2021年10月29日 17:17

本网讯（生科院 杨安娜）10月23日，由教育部高等学校生物科学类专业教学指导委员会（教指委）主办、温州大学生命与环境科学学院承办的“教育部高等学校生物科学类专业教学指导委员会工作会议暨一流本科专业建设研讨会”在温州召开。教指委主任赵进东院士、副主任陈晔光院士等30余位委员及来自全国61所拥有生物科学类国家级一流本科专业建设点的高校的专业负责人参加了此次大会。我院生物科学专业负责人杨安娜副教授到会并参加了交流研讨。

大会聚焦高校人才培养的内涵及特色，以经验交流报告会的形式展开交流。面对高等教育发展的新形势和新使命，各参会高校的生物科学专业负责人就如何处理教材建设和互联网时代教学的关系、生物学与其他学科的关系；如何促进科研与教学之间的关系；如何培养交叉复合型人才等一系列问题展开深入探讨。大会进一步明确了生物科学类一流专业的建设目标，根据适合学校特色的培养目标，构建各具特色的人才培养体系，产出高素质、高质量的学生。会议还强调了师资队伍建设的的重要性，提出了学生成长的素质培养要求。

最终，会议统一了“正视问题、共同研讨、交流思想、相互学习”的思想认识，达成了“共获、共享学界最新研究成果”的做法，大会呼吁业界同仁携起手来，共同攻克专业建设的难点，共谋专业发展的蓝图，切实推动我国高校生物科学类专业的持续、健康发展。





当前位置: 首页 >> 教学动态 >> 正文

生命科学学院阚显照教授公开课: 深入浅出, 解析机制

添加者: 黄素丽 添加日期: 2021年06月10日 15:18

本网讯(生科院 沈亮)6月7日上午,生命科学学院校级教学名师阚显照教授在赭山校区田楼8204教室精彩展示了一场《分子生物学》校级本科教学示范公开课。校教学督导组、学院领导、学院督导组以及部分中青年教师参加了本次公开课。



本次公开课为学校上半年第九讲,内容为《分子生物学》(双语)之“乳糖操纵子”。阚显照首先回顾了基因正负调控的相关知识,并通过随机点名的方式请同学回答问题,巩固上节课的知识。随后,阚老师以问题导入本节课内容。在讲解乳糖操纵子的结构和机制时,借助生物信息学手段,利用NCBI网站上大肠杆菌的基因组信息,向学生直观展示了乳糖操纵子的序列、基因组上存在位置、结构



当前位置: 首页 >> 教学动态 >> 正文

生命科学学院杨安娜副教授双语公开课: 紧密联系实际, 提升专业素养

添加者: 苗素丽 添加日期: 2021年04月02日 16:35

本网讯 (生科院 姜斌) 4月1日上午, 生科院杨安娜副教授在赭山校区田家炳8605教室举行了一场别开生面的本科双语示范观摩课, 对“食品微生物学之病毒”内容进行了精彩演绎。《食品微生物学》是生科院“食品质量与安全”专业的一门重要基础课程, 系统深入地掌握病毒学知识是食品类专业学生必备的专业素养。学院领导和部分中青年教师进行了观摩学习。



杨安娜首先以这次新冠疫情为切入点, 借问题导入新课, “你对这场新冠突发疫情最大的感受是什么? ”。学生们的回答言辞中充满了对钟南山院士和广大医护工作者的崇敬和爱戴, 杨安娜借机对同学们进行了课程思政教育。接下来, 杨安娜从病毒的类型、结构、特征、基因组以及生活史等方面