

2015 年全国生物与医学纳米技术博士生学术论坛

往届撷英

2012 年全国生物与医学纳米技术博士生学术论坛在东南大学苏州研究院举行

2012 年 7 月 10 日至 7 月 13 日，由教育部学位管理与研究生教育司及东南大学主办，东南大学研究生院、东南大学生物科学与医学工程学院等多家单位承办的 2012 年全国生物与医学纳米技术博士生学术论坛在东南大学苏州研究院隆重举行。来自上海交大、中科院等知名院校的博士生以及本领域的专家学者参加了本次论坛。东南大学生物科学与医学工程学院院长、长江学者顾宁教授担任大会主席。中国工程院院士、中科院上海药物所所长丁健院士作题为“分子靶向抗肿瘤药物与生物标志物”的特邀报告。

本次论坛主题为“与重大疾病诊疗相关的生物与医学纳米技术”，共收到来自全国各地博士生近百余篇论文摘要，其中 54 篇收录于论坛摘要集。论坛邀请到包括丁健院士、美国加州大学伯克利分校的生物工程系 Gerard Marriott 教授、中科院应用物理研究所的胡钧研究员、中科院生物物理研究所的阎锡蕴研究员以及中国医学科学院基础医学研究所的许海燕教授等在内的该领域专家作特邀嘉宾报告，与博士生畅谈生物与医学纳米技术的发展动态与最新研究成果。本次论坛共举办四场博士生分组口头报告，有近 50 篇论文参与墙报交流，经过专家推荐、博士生投票的方式共评选出优秀口头报告 4 篇，优秀墙报 5 篇。同时，论坛通过组织博士生沙龙、苏州纳米产业形势报告、苏州工业园区纳米产业参观等多种形式的学术活动，加强本领域博士生的交流与学科的交叉，扩展了博士生的视野，促进了博士生创新与研究能力的提升。

全国博士生学术论坛是我国研究生教育创新工程的重要内容之一，是全面提升我国研究生培养质量的重要举措。论坛以博士生自主开展学术交流和研讨为主，同时积极发挥导师和著名专家的指导作用，从而达到开阔视野、汲取知识、启迪智慧、提高创新能力的目的。本次论坛为广大博士生搭建了一个可以进一步激发创新思维、开拓战略视野、交流研究成果的学术平台，将对生物与医学纳米技术领域的创新、发展起到积极作用。



2013年全国生物与医学纳米技术博士生学术论坛顺利举行

全国博士生学术论坛是我国研究生教育创新工程的重要内容之一，是全面提升我国研究生培养质量的重要举措。9月24日至9月26日，由教育部学位管理与研究生教育司、国务院学位委员会办公室、东南大学、苏州工业园区共同主办的2013年全国生物与医学纳米技术博士生论坛在苏州顺利举行。

论坛由国家973项目首席科学家、教育部长江学者、东南大学生物科学与医学工程学院院长顾宁教授担任主席。开幕式上，组委会特别邀请了江苏省血液研究所所长阮长耿院士，复旦大学药学院党委书记陆伟跃教授，国家千人计划专家、美国密西根大学陈战教授向与会博士生作了精彩的报告。论坛举办期间，天津医科大学副校长张宁教授，国家纳米药物工程技术研究中心主任、华中科技大学杨祥良教授，中科院上海应用物理研究所樊春海教授等一批国内生物与医学纳米技术领域的知名专家学者也先后来到论坛为大家奉献了精彩的学术报告。

在聆听专家特邀报告的同时，论坛还设立了两个分会场进行博士生的口头报告和墙报，共有近80篇论文参加分会场交流。分会场由东南大学的张宇教授、苏州大学的何耀教授等专家担任点评嘉宾，对口头报告进行了点评和指导，还与博士生一起畅谈生物与医学纳米技术的发展动态与最新研究成果。分会场报告现场气氛活跃、提问热烈、交流深入、精彩纷呈。博士生们精心准备的口头报告不仅是每位博士生智慧与科研成果的缩影，更包含了他们对科研的热情和付出。通过这种形式，论坛为来自全国各大高校相关学科的广大博士生搭建了一个良好的相互讨论和学习的平台，促进了校际间研究生的学术交流与合作，达到活跃学术思想，促进学术争鸣，激励学术创新的目的。

值得一提的是，此次博士生论坛举办期间恰逢中国国际纳米技术产业发展论坛暨纳米技术成果展在苏州国际会展中心举行。组委会组织了与会博士生共同参与了纳米大会的开幕式和纳米健康论坛分会场报告，在了解本领域知名专家学者研究成果的同时，还参观了众多与纳米生物医药相关的企业展台，对行业内最新的产业化成果有了充分的认识。此外，组委会还特别邀请了苏州工业园区科技局的负责同志介绍了苏州纳米产业的发展现状和发展前景、人才引进政策、创业扶持政策等一系列大家非常关心的问题。通过参加博士生论坛的各项活动，与会代表们在享受一场学术盛宴的同时，也扩展了自身的视野，将会全面促进创新与研究能力的提升。

论坛闭幕式上，组委会向获奖博士生颁发了证书和奖品，大会主席顾宁教授进行了总结。他充分肯定了此次论坛各项活动所取得的成果，对博士生们提出了殷切期望，希望博士生论坛结束后，博士生们能够更加坚定自己的科研信念，努力通过交流与创新，做出更多好的成绩，也期待在下一轮的博士生论坛上与大家再会。



2014 年全国纳米生物与医学博士生论坛在吴江举行

博士研究生的培养和交流是我国研究生教育的重要内容之一,也是我国未来高新技术发展的关键。本着“扎实基础、广泛交流、拓展视野、提高博士研究生的质量、培养研究性后备人才”的宗旨,8月26日至8月28日,第三届全国纳米生物与医学博士生学术周暨“走进吴江”活动顺利举行。

本次活动由东南大学、苏州市吴江区人民政府联合主办,东南大学生物科学与医学工程学院、江苏省生物材料与器件高技术重点实验室、吴江区科技镇长团共同承办,并得到了国家重大科学计划“纳米研究”项目“生物医学纳米材料对血细胞作用的研究”的大力支持,论坛共吸引了来自国内外二十余家科研院所的近百位专家学者以及博士生代表投稿参会。

活动由东南大学生物科学与医学工程学院院长、教育部长江学者特聘教授顾宁教授担任主席。东南大学副校长沈炯,中共吴江区委副书记梁一波出席开幕式并致辞,表达了他们对各位博士生的欢迎和对本次学术周的期待。开幕式上,中国科学院生态环境研究中心主任、环境化学与生态毒理学国家重点实验室主任江桂斌院士做了题为“纳米材料环境过程与毒性效应的一些新认识”的精彩报告。

学术周期间,中国科学院电子学研究所研究员蔡新霞教授,中科院深圳先进技术研究院医工所所长郑海荣教授,上海交通大学特聘教授崔大祥教授,天津医科大学副校长张宁教授等一批国内纳米生物与医学技术领域的专家学者先后为大家奉献了精彩的学术报告。

参会博士生代表通过口头报告和墙报展示的形式,参加了论坛交流。东南大学生物科学与医学工程学院的张宇教授、白云飞副教授等专家担任点评嘉宾,对参会代表的报告进行了点评和指导。在本次学术周活动增加的青年学者座谈环节,几位在各自领域取得突出成果的年轻学者与参会博士生代表们一同分享了纳米生物与医学领域的最新成果和自身研究的心得体会。

本次学术周在学习交流的同时,组委会还组织与会代表参观了吴江汾湖高新技术产业开发区和吴江经济开发区,并与吴江区科技人才部门进行了深入交流,让大家更好的了解苏州吴江区的发展现状和投资创业环境。

经过专家推荐,博士生投票等环节,组委会评选出了优秀口头报告和优秀墙报,组委会向获奖的博士生颁发了证书和奖品。闭幕式上,大会主席顾宁教授致辞总结了此次学术周活动。他充分肯定了此次活动所取得的成果,博士生们在交流学术,收获知识的同时也开阔了视野,留下了友谊。吴江区科技局的领导也对博士生未来到吴江发展表示欢迎与期待。本次论坛为广大博士生搭建了一个可以进一步激发创新思维、开拓战略视野、交流研究成果的学术平台,将对生物与医学纳米技术领域的创新、发展起到积极作用。

**2014全国纳米生物与医学博士生学术周
暨走进吴江**

2014年8月28日
苏州 吴江

