

# 南京工业大学报

明德 厚学 沉毅 笃行

主办：中共南京工业大学委员会



国内统一刊号 CN32-0811/G 2018年3月1日  
《南京工业大学报》编辑部 总第311期 共四版  
新闻热线：(025)58139062 E-mail: xbs@njtech.edu.cn

## 校第四届四次教职工、工会会员代表大会暨2018年全校工作会议召开

本报讯 2月25日至26日，我校召开第四届四次教职工、工会会员代表大会暨2018年全校工作会议。292名“两代会”代表肩负全校教职工的重托参加了大会。非“两代会”代表的学校中层干部、各级人大代表、政协委员、各民主党派(侨联)负责人、校工委会委员、分工会主席列席了大会。

25日上午，大会第一次全体会议在江浦校区大礼堂举行。校党委副书记、纪委书记、校委会主任朱跃刚主持大会。会上，乔旭校长做题为《凝心聚力、深化改革、争先进位，全面开启高水平大学和一流学科建设新征程》的工作报告，总结了2017年学校改革发展取得的成绩，部署了2018年重点工作；抓住“一个契机”，召开第四次党代会规划改革发展；统筹“两个目标”，整体推进高水平大学和一流学科建设；坚持人才培养、科学研究、学科建设“三位一体”，聚力高水平大学内涵建设；实施人事制度改革、资源配置改革、内部治理改革、扩大开放办学“四轮驱动”，激活高水平大学建设动力机制；着力建设创新校园、平安校园、智慧校园、美丽校园、幸福校园“五型校园”，完善高水平大学保障体系。

乔旭校长强调，在学校建设发展的关键时刻，全校师生必须团结一心，埋头苦干，以只争朝夕的精神加快发展，共同创造无愧于时代的业绩。

副校长蒋军成、张进明分别就《南京工业大学奖励性绩效工资实施办法(审议稿)》和《南京工业大学教职工医疗互助基金实施办法(审议稿)》做说明，校委会、校长助理吴胜红做学校财务工作报告，校委会、校办主任刘思华做题为《凝心聚力，团结全体教职员工为学校高水平大学建设贡献全部的智慧和力量》的工作报告。

25日下午，十三个代表团围绕校长工作报告、学校财务工作报告、“两代会”工作报告、《南京工业大学奖励性绩效工资实施办法(审议稿)》、《南京工业大学教职工医疗互助基金实施办法(审议稿)》和2018年学校党政工作要点(讨论稿)等进行分组讨论。代表们结合学校改革发展实际以及教职工普遍关心的问题，踊跃发言，积极建言献策。当晚，大会主席团召开会议，审议大会表决办法(草案)，听取各代表团有关讨论情况的汇报。

26日下午，大会举行第二次全体会议暨闭幕式。

朱跃刚副书记主持会议，并就大会报告和相关文件的修改情况作了说明。提案工作委员会主任黄步军做了提案工作报告。与会代表通过无记名投票方式表决通过了《南京工业大学奖励性绩效工资实施办法》、《南京工业大学教职工医疗互助基金实施办法》两个文件。

校党委书记芮鸿岩在会上做题为《向改革要动力，凭实干出业绩，用奋进之笔书写学校事业发展新篇章》的讲话，从全面学习贯彻党的十九大精神、全面从严治党、全面推进高水平大学建设、全面深化改革等四个方面，进一步明确工作重点和要求。芮书记指出，要凸显人才工作的战略地位，提升人才的贡献度；强化人才培养的中心地位，提升本源工作的美誉度；夯实科学研究的关键地位，提升成果的显示度；突出学科建设的龙头地位，提升学科的集聚度；拓展合作交流的辐射地位，提升对外的影响力；筑牢管理服务的基础地位，提升学校的组织度。芮书记强调，全体教职员工要以负重致远、涉险滩的奋斗精神，凝心聚力，攻坚克难，勇于改革，甘于奉献，创造学校事业发展新辉煌！

党委办公室 工会

## 蓝绍敏市长调研我校膜科技产业园



本报讯 日前，南京市人民政府市长蓝绍敏调研我校膜科技产业园，南京市和江北新区领导杨学鹏、罗群以及省产业技术研究院、市发改委、金融办、科技局等部门负责人陪同调研。校党委书记芮鸿岩、校长乔旭、副校长邢卫红和党委办公室主任、校长办公室、大学科技园、化工学院、膜科技产业园负责人参加调研。

在膜科技产业园，蓝绍敏市长认真听取了学校科技创新、成果转化等方面工作汇报，深入实验室和生产车间参观考察，详细询问了学校在推进科技创新和体制机制创新等方面的经验做法。在听取了学

校“面向制浆造纸废水零排放的多膜集成技术”成功解决南通王子造纸废水排放的典型事例后，蓝市长给予了高度评价，希望学校进一步发挥学科优势，集聚高端人才，创新体制机制，力争培育出颠覆性技术和重大标志性成果，引领行业和产业创新发展。蓝市长还充分肯定了学校推进科技成果转化处置权、收益权、分配权“三权改革”的做法，希望学校积极落实市委1号文件精神，大胆探索，先行先试，不断积累成功经验，探索有效路径，为南京市建设全球影响力创新名城贡献力量。

党委办公室 校长办公室 膜科技产业园

## 喜讯

### 我校3项成果荣获高等学校科学研究优秀成果奖

本报讯 2月11日，教育部科技发展中心公布2017年度高等学校科学研究优秀成果奖(科学技术)授奖项目情况，我校3项成果荣获2017年度高等学校科学研究优秀成果奖(科学技术)。药学院黄和教授主持完成的“生物法制备二十二碳六烯酸油脂关键技术及应用”成果荣获技术发明奖一等奖；生物与制药工程学院胡永红教授主持完成的“典型高效植物生长

调节剂绿色制造关键共性技术及应用”成果荣获科技进步奖二等奖；由黄维院士主持、我校参与的“原子修饰有机光电材料的多功能化与高性能化”成果荣获自然科学奖一等奖。

据悉，经过形式审查、网评、会评等环节，2017年度全部授奖项目共319项/人，其中，特等奖1项，一等奖118项，二等奖192项，青年科学奖8人。

科学部

### 我校8位学者入选2017年度中国高被引学者榜单

本报讯 日前，爱思唯尔发布2017年度中国高被引学者榜单，来自材料科学、物理、化学、医学等38个学科的1793名最具世界影响力的中国学者入选。我校徐南院士、黄和教授、金万勤教授入选“化学工程”领域榜单，黄维院士、黄晓教授入选“材料科学”领域榜单，邵宗平教授入选“能源”领域榜单，吴宇平教授入选“化学”领域榜单，肖岩教授入选“土木工程”领域榜单，我校入选人数位列全国第43名。

据悉，2017年度中国高被引学者榜单基于全球最大的文摘摘要与引用数据库——爱思唯尔旗下的Scopus数据库进行排名，该数据库收录了来自全球超过5000多家出版商出版的超过22000种期刊和700万篇学术会议论文。入选爱思唯尔高被引学者榜单，意味着该学者作为第一作者和通讯作者发表论文的被引总次数在全国本学科的所有研究者中处于顶尖水平，具有较高的世界影响力，为该领域发展做出了杰出贡献。

研究生院

### 我校6项成果荣获江苏省科学技术奖

本报讯 日前，从省政府发布的《关于2017年度江苏省科学技术奖励的决定》中获悉，我校6项成果荣获2017年度江苏省科学技术奖。其中化工学院邢卫红研究员主持完成的成果“面向制浆造纸废水零排放的膜集成技术与应用示范”、土木工程学院刘伟庆教授主持完成的成果“现代木结构关键技术研究与工程应用”、土木工程学院朱峰峰老师参与完成的成果“装配式混凝土结构创新与应用”荣获一等奖；材料科学与工程学院鲁刚副教授参与完成的成果“特种光纤系列产品集成创新及产业化”荣获二等奖；化工学院管国锋教授主持完成的成果“面向石

化行业难降解有机废水的集成处理工艺技术开发与应用”、环境科学与工程学院徐华教授主持完成的成果“工业有毒有害气体增强等离子体处理技术研究与应用”荣获三等奖。

据悉，2017年度江苏省科学技术奖励评审委员会组织评审，并报省人民政府批准，共授予2017年度江苏省科学技术奖项目210个，其中一等奖30项，二等奖54项，三等奖126项；授予2017年度江苏省企业技术创新奖企业8家；授予2017年度江苏省国际科学技术合作奖6人。该年度我校获省奖总数和质量均位居省属高校前列。

科学部



## 乔旭校长获第五届全国教育改革创新优秀校长奖

本报讯 日前，由中国教育报、中国教育新闻网主办的第五届全国教育改革创新典型案例评选颁奖暨创新成果展示活动在北京举行。教育部原党组副书记、副部长、中国高等教育学会会长杜玉波，江苏省教育厅厅长葛道凯等领导出席了会议。作为省教育厅推荐的优秀案例，乔旭校长“对接产业发展，促进科技成果转化”案例成功

入选，并获得第五届全国教育改革创新优秀校长奖。

近年来，学校围绕“对接产业发展，促进科技成果转化”，以“A+B”双机制为中枢，将学校运行与市场化运行机制相结合，与地方共建膜科学技术所等新型研发机构，对科技成果进行二次开发，建立“校企联盟”，设立校企研发中心，打通创新链薄弱环节，

将优势学科地图与地方产业地图深度融合、无缝对接，为江苏经济社会发展做出了贡献。

据悉，活动自启动以来，共有来自全国的1400多个案例参评，组委会对案例进行了初选，向社会公布了170个人选的教育创新典型案例，最终评选出了140个获奖案例。

校长办公室

## 石丽芸党支部书记工作室入选省级示范点

本报讯 日前，省一级党支部书记工作室和党员教育实践课堂示范点集中授牌仪式在西安宾馆举行。我校石丽芸党支部书记工作室以全省高校系统排名第一入选(全省高校三个党支部入选)。

按照省委开展“双百双千”领学计划的要求，在全省建设100个省一级党支部书记工作室示范点。党支部书记工作室是由党建工作经验丰富、学习教育成效明显、示范带动作用突出的党支部书记

领衔打造的工作模式，是优秀基层党组织输出工作经验、提供方法指导的孵化器。省委高度重视此项工作，经过推荐申报、资格审核、集中评审、实地考察、研究确定、名单公示等层层遴选，省委第一书记亲自审定双百名单和授牌方案，最终从全省27.1万个基层党组织遴选出100家省级党支部书记工作室示范点。

多年来，石丽芸带领化工学院教工第五党支部

以“学校核心堡垒”为建设目标，立足支部实际，围绕学院发展，坚持“一体化设计、规范化管理、项目化推进、品牌化建设、数据化考核”工作思路，贯彻“服务党员教育、服务学生成长、服务学院发展、服务地方经济、服务支部建设”工作理念，构建服务型党支部，取得了优良成绩，是我校基层党建实践创新的又一新成果。

党委组织部 化工学院

## 有一种文化深深地濡染着我

——记教育部首批全国高校黄大年式教师团队、金万勤教授材料化学工程教师团队

神财富，指引着我们立德树人、勇攀高峰。“团队成员、国家技术发明奖二等奖获得者、化工学院院长范益群教授说道：“时先生精神时刻濡染着我，召唤我放弃国外优渥的生活，学成后回国干事创业。”团队成员、国家杰出青年基金项目获得者、首届“江苏特聘教授”暴宁钟感叹道：“暴宁钟就时受惠于首届‘时钧奖学金’，研究生期间师从时钧先生的弟子陆小华教授，深得时先生一脉精髓。”“海漂”多年后回到母校，用己所学报效祖国。

“教书育人强调的是言传身教，在人民所赋予的三尺讲台上要为人民培养人才。”金万勤教授坚守着这样的教书育人信条。“金老师每天最早来实验室，出差归来也是直奔实验室关注我们的研究进展，春节、国庆等长假指导学生科研实验、修改论文已成了习惯。”博士生朱佳伟说道：“课题组的学生和青年教师出去

作学术报告之前，金老师总是不厌其烦的一次又一次听我们的报告预演，不断地帮助我们修改报告内容，传授报告经验，甚至包括作报告时的某一个手势，都不放过。”青年教师刘公平说道：“我们青年教师执教《化工原理》、《膜反应器》两门课，都要经过金老师手把手指导这一关。”国家优秀青年基金项目获得者顾学红教授说道：“他还记得初为人师走上讲台前，金老师要求他跟学弟学妹们一起听课，且每次课后必须提交至少二点体悟和建议；走上讲台后，金老师更是随堂听他上课，且课后必向他指出讲课时需要完善的地方，与学生互动沟通需要注重的细节。”

“每年约1万元的奖金来激励学生，对于我个人来说不是大数，但对于学生来说却是一种鞭策、一份关爱。”团队成员、校第十一届“师德十佳”居沈贵教授淡淡地说：“获得居老师用自工资设立的跨越进步奖后，在感动之余很受触动！”“化工1407班班上约同学说道：居沈贵教授2002年起在自己所执教的班级设立‘跨越进步奖’，

四年一个循环，用来奖励年级排名提高40名的同学，如今已惠泽8个班，近百人次。”“通过过滤沉降等方法，不上痛苦的工艺过程，保持常想一二的心情。”听居老师讲授的《化工原理》课，在接受知识之余，更是一种人文享受。”“化工1408王韩捷引居老师的话补充道。

“一花引来百花开。材料化学工程教师团队团队成员育人，团队正副教授均承担本科生和研究课程，年均教学工作量119.6课时；团队成员还协调好繁重的教学和科研任务，主动担任班主任等工作。近年来，团队共培养博士81名，硕士341名；金万勤、管国锋、范益群、居沈贵等教师分别获省“优秀教育工作者”“毕业论文(设计)优秀指导教师”和“校师德十佳”“优秀班主任”等称号。

交叉融合，培养了一群复合型现代人才

桃李不言，下自成蹊。金万勤教授团队持续创新教育教学理念，针对现代化工多学科交叉融合特点，建立了强化实践性和前瞻性的培养新机制。团队成员将科研优势转化为教学优势，开设了材料化学工程进展、微孔膜传质与分离等本科生、研究生特色课程，将膜材料与膜工程技术、微型反应器与催化技术等32项研究成果融入本科教学内容；促进学生国际化视野的培养，开设主辅修课程，资助学生参与国内外大型学术会议，与美国等国家互派交流生。

“有教无类，扬长补短。”金万勤教授挂在办公室墙上，学生用竹筒制作的组谱上的名字一一说道。申杰本科时因动手能力强入选团队课题组，金万勤教授发现他在基础科学研究方面更有潜力，于是勤加引导，2015级博士研究生申杰后来以共同第一作者在世界顶级杂志Nature(自然)上发表研究论文，目前被派往美国加州大学伯克利分校进行两年的访学研究。“导师团队研究的都是前沿尖端的东西，我从一张白纸跟着他学到了很多。”(下转2版)

### 标题新闻

◆ 我校获批16项教育部产学研合作育人项目

◆ 国家安全监管总局化工过程安全生产重点实验室通过验收

◆ 科技部“十三五”国家重点研发计划“危险品运输过程安全保障技术研究及示范”重点专项课题启动暨专家咨询会召开

◆ 我校官方微博荣获“2017江苏年度最具人气高校微博”奖项

◆ 我校江苏女垒荣获“江苏省先进集体”荣誉称号

◆ 我校和张家港市政府共建产业学院

◆ 黄维院士团队在《自然·通讯》发表钙钛矿LED新成果

◆ 校领导应邀参加首批“中美青年创客交流中心”揭牌仪式等活动

本版责任编辑 杨芳