



庆祝东南大学建校 110 周年活动之-----

2012 年东南大学学生科技节

简

介

二零一二年三月

东南大学学生科技节是我校举办的一项大型的科技创新和学术交流互动。该活动旨在全面倡导学生创新实践，增强学生科研能力，培养拔尖创新人才，提升学生学术涵养，拓展学生综合素质，营造浓厚的校园科学、科研、科技、科创氛围。

为了进一步引导广大同学崇尚科学、追求真知、勤奋学习、锐意创新，努力打造东南大学学生的学术科技活动文化品牌，经研究决定，于 2012 年 3 月至 6 月举办东南大学学生科技节。

一、组委会名单

主任委员： 刘波、郑家茂、沈炯

副主任委员：金保昇、雷威、李鑫、李建清、邱斌、周勇

委 员： 张继文、张晓兵、赵松立、赵剑锋、徐建、李金飞

秘 书： 袁琴

二、活动主题

科技兴校百十春秋，学术砺洗著创华章

三、活动时间

活动周期：2012 年 3 月-2011 年 6 月

开幕式时间：3 月 31 日下午 14:30 群贤楼三楼报告厅

闭幕式时间：6 月上旬（准确时间地点另行通知）

四、活动列表

1、开闭幕式

活动名称	活动时间	活动地点
2012 年学生科技节开幕式	2012. 03. 31	群贤楼三楼报告厅
2012 年学生科技节闭幕式	2012. 06	九龙湖校区

（一）研究生活动

1、科技讲座类

活动名称	活动时间	主办单位
杰青论坛	2012. 04	机械学院研究生会
制冷循环与高效制冷	2012. 03	能环学院研究生会
动力机械振动	2012. 04	能环学院研究生会
火电机组节能管理与技术	2012. 04	能环学院研究生会
华为通信节之校园讲座	2012. 04	信息学院研究生会
喜庆东南大学 110 周年校庆“学术之声”国际化系列讲座(3 场)	2012. 04-2012. 05	土木学院研究生会
土木学院职业方向专题讲座	2012. 05	土木学院研究生会
“杰出青年”叶继红老师——学术素养知识讲座	2012. 05	土木学院研究生会
科技工作者具备的素质及创新精神	2012. 04-2012. 06	土木学院研究生会
中东和伊朗形势研究	2012. 04-2012. 06	电子学院研究生会
创业之路	2012. 04-2012. 06	电子学院研究生会
人生感悟	2012. 04-2012. 06	电子学院研究生会
职场沟通 10 招“必杀技”——良性沟通 走向成功	2012. 04-2012. 06	电子学院研究生会
数学建模概述	2012. 04	数学系研究生会

揭开职场“面纱”—— “职场规划”专题讲座	2012. 04-2012. 05	自动化学院研究生会
医疗仪器产业系列讲座	2012. 05	生医学院研究生会
专家学者讲座	2012. 04	材料学院研究生会
博雅人文讲座	2012. 04	人文学院研究生会
无线电传输	2012. 05	电气学院研究生会
新能源展望	2012. 04	电气学院研究生会
女儿当自强之科研篇	2012. 05	电气学院研究生会
电能质量专题讲座	2012. 05	电气学院研究生会
高延性纤维增强水泥基复合材料科学与工程 学院（ECC）在交通土建中的应用	2012. 04. 14	交通学院研究生会
南京高校电子技术论坛（嵌入式热点技术）	2012. 04. 14	仪科学院研究生会
重症医学中的 ECMO	2012. 05	医学院研究生会
分子功能影像的进展	2012. 04. 18	医学院研究生会
MR 与临床的结合	2012. 04. 28	医学院研究生会
糖尿病研究新进展	2012. 05. 04	医学院研究生会
2012 年东南大学国家科技奖报告会	2012. 04	校研究生会博士生部
东南大学 110 周年大型系列学术活动 （10 场）	2012. 03-2012. 05	科技处 校研究生会
院长论坛	2012. 05-2012. 06	校研究生会学术部

2、科技活动类

活动名称	活动时间	主办单位
“科技引领未来”征文	2012. 05	机械学院研究生会
科技服务社会系列活动	2012. 05	机械学院研究生会

“情满人间”——土木学院人走向支教之路	2012. 05	土木学院研究生会
喜迎东南大学校庆 110 周年活动—— “活雷锋”郭明义精神宣传活动	2012. 03	土木学院研究生会
建瓴东南——东大校园建筑文化展	2012. 04	建筑学院研究生会
轿车拆装主题展示会	2012. 05	机械学院研究生会
科技作品展示	2012. 05	材料学院研究生会
龙的传承	2012. 05	艺术学院研究生会
“身边的科学”专题系列活动	2012. 05	化工学院、物理系、医学院、公卫学院等研究生会
职场规划——走进建筑企业	2012. 04-2012. 05	建筑学院研究生会

3、学术交流类

活动名称	活动时间	主办单位
学术沙龙	2012. 05	建筑学院研究生会
博士沙龙	2012. 04	建筑学院研究生会
SCI/EI 论文发表经验交流会	2012. 04	机械学院研究生会
院长论坛	2012. 04. 10	能环学院研究生会
博士沙龙	2012. 04	能环学院研究生会
风光无限之太阳能技术展望	2012. 05	能环学院研究生会 电气学院研究生会
数学建模概述	2012. 04	数学系研究生会
医疗仪器产业系列讲座	2012. 05	生医学院研究生会
专家学者讲座	2012. 04	材料学院研究生会
电子信息类经验交流会系列活动 (第一期本硕经验交流会)	2012. 03. 28	自动化学院研究生会

电子信息类经验交流会系列活动 (第二期求职经验交流会：大牛教你“淘”OFFER)	2012. 04. 06	自动化学院研究生会 仪科学院研究生会
青年教师主题讲座	2012. 04	计算机学院研究生会
博士生交流会	2012. 05	计算机学院研究生会
“悟物”沙龙	2012. 04	物理系研究生会
材料学院硕博论坛	2012. 04	材料学院研究生会
归国交流	2012. 03	人文学院研究生会
学术沙龙	2012. 04	人文学院研究生会
如何撰写学术论文	2012. 03	经管学院研究生会
商业生态系统的机理理论和战略设计	2012. 04	经管学院研究生会
经济转型，路在何方	2012. 04	经管学院研究生会
工作经验交流会	2012. 04	电气学院研究生会
电气毕业生——我的选择我做主	2012. 04	电气学院研究生会
灵活互动的智能用电	2012. 04	电气学院研究生会
博士论坛-优秀青教养成	2012. 04	电气学院研究生会
“我的留学生活”留学生经验交流	2012. 03	化工学院研究生会
“我的职场我做主” 职场规划论坛	2012. 05	化工学院研究生会
研究生学术交流会	2012. 05. 05	交通学院研究生会
名家讲坛	2012. 04	艺术学院研究生会
第四届“九龙论法”—— 学术论坛案例研讨会	2012. 04	法学院研究生会
“绿色城市”全国硕博学术交流会	2012. 03-2012. 5	公卫学院研究生会
教育联合会首届硕博学术交流	2012. 04-2012. 05	高教所、继教院、学习 科学中心、情报所研 究生会

南京迈瑞公司参观	2012. 04	迈瑞创新俱乐部
东南大学第五期国际文化周	2012. 04	校研究生会国际交流部
英语沙龙（共 20 期）	2012. 03-2012. 06	校研究生会国际交流部
博士生沙龙	2012. 04-2012. 06	校研究生会博士生部
博士生交流会	2012. 04-2012. 06	校研究生会博士生部
学术沙龙	2012. 04	校研究生会学术部
硕博论坛	2012. 04-2012. 05	校研究生会学术部

4、竞赛评比类

活动名称	活动时间	主办单位
东南大学第八届大学生程序设计大赛	2012. 04-2012. 05	计算机学院研究生会
ERP 沙盘大比拼	2012. 05	经管学院研究生会
“华为杯”科技翻译大赛	2012. 04	外国语学院研究生会
“东大绘影”文化衫设计大赛	2012. 04	艺术学院研究生会
“迈瑞杯”医疗器械创新设计大赛	2012. 04-2012. 06	迈瑞创新俱乐部

（二）本科生活活动

1、科技讲座类

活动名称	活动时间	主办单位
SRTP 宣讲会	2012. 03	教务处、校团委、科技处、学生科协
射电天文、深空与月球探测中的电子技术	2012. 03	教务处、信息学院、毫米波国家重点实验室

现代信息安全技术的应用与发展趋势	2012. 03	教务处、信息学院、信息安全研究中心
课外研学讲座（2-3 场）	2012. 03-2012. 06	教务处、信息学院
企业资源管理讲座	2012. 03-2012. 06	ERP 沙盘协会
走进物理之美——SPS 物理交流讲座	2012. 03-06	SPS 学会东南大学分会
学生出国与学术交流系列讲座	2012. 04-05	建筑学院团委、学生联合会
部分 SRTP 讲座	2012. 03-05	机械学院科协
课外研学讲座	2012. 05	能源与环境学院
时代先锋——尤院长团队专访	2012. 03	信息学院学生会
“学术之声”国际化系列讲座	2012. 04	土木学院
结构创新课外研学讲座	2012. 04	土木学院科协
电子学院 2012 年度 SRTP 专题系列指导培训会	2012. 02-03	电子学院、集成电路学院
数据挖掘与数据处理	2012. 04	数学系
大学生数模竞赛与学生能力培养	2012. 03	数学系
如何撰写统计报告	2012. 04	数学系
拉曼光谱技术	2012. 03	物理系科协
经管“先锋”百场企业领袖高端论坛	2012. 04-06	经济管理学院
电气科技舟之系列讲座	2012. 03	电气学院团委学生会
东南大学第二届化学化工实验竞赛	2012. 03-2012. 05	化工学院
“与大师同行”系列讲座	201204-2012. 05	交通学院学生会
九龙论法——名家讲堂	2012. 04-06	法学院团委、法律协会
数学建模交流培训会系列	2012. 03-05	吴健雄学院数模俱乐部

2、科技活动类：

活动名称	活动时间	主办单位
科技嘉年华	2012. 05	校团委、科技处、学生科协
科技快车	2012. 03-2012. 06	校团委、科技处、学生科协
科协 30 周年系列活动	2012. 04-2012. 05	校团委、科技处、学生科协
参观科技馆、博物馆	2012. 05	校团委、科技处、学生科协
纪念吴健雄先生诞辰一百周年系列科技交流活动	2012. 04-05	太仓市政府、吴健雄学院、明德中学
微软校园行	2012. 03-2012. 06	微软技术俱乐部
模拟炒股大赛	2012. 05-2012. 06	证券协会
推理大赛	2012. 04-2012. 05	推理协会
迈瑞创新俱乐部 4 周年展览	2012. 04-2012. 05	迈瑞俱乐部
模拟法庭	2012. 04	法律协会
安全软件开发大赛	2012. 04-2012. 06	网络安全联盟
校内模拟联合国大会	2012. 05	模拟联合国协会
营销创意大赛	2012. 04-2012. 06	联想 idea 精英汇
博世精英夏令营	2012. 06	博世俱乐部
能源与环境学院英语演讲比赛	2012. 04	能源与环境学院
优秀课外研学科技作品展示会	2012. 05	信息学院课外研学中心
电子学院“电工培训”系列活动	2011-2012	电子学院、集成电路学院
大学生成长高端论坛	2012. 03-	数学系团委
东南大学第十八届电脑文化节	2012. 03-2012. 04	计算机学院学生会
Smarter Planet Comes to You —— IBM 蓝色校园行@东南大学	2012. 05	计算机学院、软件学院团委

电气科技舟之电气科技作品展	2012. 05	电气学院团委学生会
电气科技舟之竞赛宣传册	2012. 03	电气学院团委学生会
SRTP 经验交流	2012. 04	交通学院学生会
点滴成海——科技在身边	2012. 5. 10	仪科学院团委学生会

3、学术交流类

活动名称	活动时间	主办单位
2012 年东南大学电子设计竞赛动员暨经验交流会	2012. 03	信息学院学生会
考研、留学、实习、工作经验交流会	2012. 04-2012. 05	信息学院学习辅导中心
南京地区土木联盟学术交流会	2012. 10	土木学院科技协会
东南大学“中兴体验日”	2012. 04	电子学院、集成电路学院
嵌入式系统设计邀请赛专题培训会	2012. 03. 17-03. 18	电子学院、集成电路学院
博雅人文系列讲座、学术沙龙	2012. 3-2012. 9	人文学院
电气科技舟之交流面对面	2012. 04	电气学院团委学生会
英语沙龙	2012. 04-2012. 05	外国语学院
名人讲堂	2012. 03-2012. 04	艺术学院
九龙论法——学术论坛	2012. 04	法学院团委、法律协会

4、竞赛评比类：

活动名称	活动时间	主办单位
第十六届东南大学大学生学术科技作品竞赛	2012. 03—	校团委、教务处、学生科协
东南大学第三届信息安全竞赛暨 2012 年全国大学生电子设计竞赛信息安全技术专题邀请	2012. 03-2012. 06	教务处、信息学院、信息安全研究中心

赛选拔赛		
东南大学第三届射频微波电路设计竞赛	2012. 04-2012. 07	教务处、研究生院、毫米波国家重点实验室、罗德与施瓦茨公司
东南大学第六届智能车竞赛	2012. 3	教务处、机器人训练基地、自动化学院
东南大学 2012 年本科生结构创新竞赛	2012. 04	教务处，土木学院
东南大学第三届新概念航天器创新设计大赛	2012. 9	科技处、校团委、先进技术与装备研究院、仪科学院团委
东南大学第八届 RoboCup 机器人竞赛	2011. 11-	机器人训练基地、自动化学院
“现代杯”建筑设计竞赛	2012. 03-2012. 04	建筑学院以及上海现代建筑集团
第三届创新体验大赛	2012. 06	机械学院科协
第十届机械设计大赛	2012. 05	机械学院科协
东南大学节能减排大赛暨全国节能减排社会实践与科技创新竞赛选拔赛	2012. 03	能源与环境学院
“梦想家园”模型创新环保设计大赛	2012. 05	土木学院科协
sap2000 培训比赛	2012. 04	土木学院科协
CAD 技能挑战赛	2012. 11	土木学院科协
东南大学第五届嵌入式系统设计邀请赛	2012. 03-2012. 05	电子学院、集成电路学院
东南大学 PLD 竞赛	2012. 09-2012. 12	电子学院、集成电路学院
东南大学首届统计方案设计大赛	2012. 04	数学系团委
东南大学首届遗传工程机器设计竞赛暨“国际遗传工程机器设计竞赛（iGEM）选拔赛”	2012. 02-2012. 03	生医学院
东南大学第一届医疗器械设计竞赛	2012. 03-2012. 11	生医学院
电气科技舟之电子装配大赛	2012. 04	电气学院团委学生会
英语翻译竞赛	2012. 04	外国语学院
第二届东南大学交通科技大赛	2011. 05-2012. 03	交通学院团委

第七届全国交通科技大赛	2011.10-2012.05	交通学院
东南大学第二届（NI）虚拟仪器设计竞赛	2011.11-2012.04	仪科学院
2012 年“北斗杯”全国青少年科技创新大赛 东南大学选拔赛作品征集通知	2012.3	仪科学院
“东大绘影”文化衫设计大赛	2012.04-06	艺术学院
法律知识竞赛（专业&非专业组）	2012.04	法学院团委、法律协会
数字系统设计竞赛	2012.04	吴健雄学院学生会