

附件 1:

第十四届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛南京大学选拔赛获奖名单

奖项	作品名称	负责人所在院系	负责人	作品类别	学科分类
特等奖	空气净化器滤芯的研发与产业化	环境学院	郭敬	科技发明	能源化工
特等奖	一种以深紫外 LED 为光源的紫光/荧光多信号在线水质传感器	环境学院	金晶	科技发明	能源化工
特等奖	高分辨率光谱视频采集系统	电子科学与工程学院	侯昊迪	科技发明	信息技术
特等奖	从贫瘠乡土到网商沃土——基于徐州沙集镇东风村转型淘宝村的调研	商学院	易思含	社会调查报告	经济
特等奖	土地紧缺区域现代农业经营模式的创新探究 ——基于张家港市家庭农场的调查	地理与海洋科学学院	漆信贤	社会调查报告	社会
特等奖	实现癌症的高校光动力治疗——自供氧纳米药物载体的研发与评价	化学化工学院	程宇豪	自然科学	生命科学
特等奖	大功率激光远程探测污染气体解决方案	物理学院	刘奕辰	科技发明	数理
一等奖	自我实现与精神传承，打造城镇社区新型养老服务模式 ——基于南京市秦淮区的老年人群体行为分析研究报告	信息管理学院	陈梦婷	社会调查报告	社会
一等奖	化学品安全信息快速查询和全周期追踪数码标签技术	环境学院	王雨琪	科技发明	能源化工
一等奖	旋转热对流实验系统	大气科学学院	傅豪	科技发明	数理
一等奖	农民工职业病法律援助情况调研——以江苏省为例	法学院	何莉	社会调查报告	法律
一等奖	马克思恩格斯经典著作如何影响了我们？ ——大数据时代的《马克思恩格斯选集》的影响力分析	哲学系	赵立	社会调查报告	哲学
一等奖	基于 Android/iOS 移动平台的会场发言系统	计算机科学与技术系	蔡至诚	科技发明	信息技术
一等奖	利用工程大肠杆菌可控生产脂肪酸和脂肪酸衍生物	生命科学学院	欧阳丽	科技发明	生命科学
一等奖	信托下乡，千惠百转——关于无锡桃园村土地流转信托的调研	商学院	郭昕	社会调查报告	经济
一等奖	融筑梦想：农村金融发展模式的探究及展望——基于对上海市嘉定区农村金融服务体系的调查研究	商学院	周广	社会调查报告	经济
一等奖	二胎政策下的民众生育意愿的调查分析及政策启示——以南京市为例	商学院	王柯予	社会调查报告	社会
一等奖	打造农村公共文化新载体——以江苏省盱眙县农家书屋为例	匡亚明学院	周强军	社会调查报告	社会

一等奖	解读苏南模式发展下流动人口的背景——基于对华西村等村落的调研	商学院	孙雨晴	社会调查报告	社会
二等奖	雏鹰起飞，未来我们去哪里？ ——基于江西省石城县、上犹县乡镇教育现状的调查及对策研究	商学院	陈钰瑶	社会调查报告	教育
二等奖	江苏省南京市单独二胎政策实施状况调研 ——以家庭层面为视角	新闻传播学院	苏洁	社会调查报告	社会
二等奖	婴儿安全岛的必要性及可行性 ——基于不同角度及阶层观点态度的调查	外国语学院	郑喻文	社会调查报告	社会
二等奖	失地留守群体生活现状调研——以山东省邹城市五社区为例	商学院	孔晓婷	社会调查报告	社会
二等奖	突破单分子检测集显的 SERS 基体材料	现代工程与应用科学学院	张平会	自然科学	能源化工
二等奖	聚苯胺及其衍生物包覆的高荧光强度 CdSeTe 量子点及其生物应用	化学化工学院	薛晶晶	自然科学	能源化工
二等奖	地图集数据收集与制作工艺流程设计——基于开源软件与公开数据	地理与海洋科学学院	于丙辰	科技发明	数理
二等奖	实体书店经营现状及其发展前景试想 ——基于南京实体书店经营状况分析	商学院	杨帆	社会调查报告	经济
二等奖	以南京银行为例——研究民营资本参股银行对银行绩效的影响	商学院	陈红	社会调查报告	经济
二等奖	通过 FDI 潜入中国的热钱正在减少吗？	商学院	丁绘云	社会调查报告	经济
二等奖	我国城市垃圾热解气化处理可行性研究——以镇江市为例	化学化工学院	赵洋	社会调查报告	社会
二等奖	大学生择偶自主性的家庭因素研究	社会学院	蔡樑	社会调查报告	社会
二等奖	一种新型光化学高级氧化技术对实际染料废水的降解效果探究	环境学院	张丽	自然科学	能源化工
二等奖	磁性柱状中空纳米氧化铁的合成与表征	现代工程与应用科学学院	李丹阳	自然科学	能源化工
三等奖	食品身份证——蓝莓产品质量与安全信息追溯系统	环境学院	施沁人	科技发明	生命科学
三等奖	地域差异对于大学生 PM2.5 风险感知的影响研究	环境学院	周琪	社会调查报告	管理
三等奖	失忆 记忆 拾忆——南京市夫子庙地区餐饮老字号复兴策略调查报告	建筑与城市规划学院	王宇	社会调查报告	管理
三等奖	基于动机理论的大学生激励因素研究及实例分析	工程管理学院	王一鸣	社会调查报告	管理
三等奖	当土家族文化遇上旅游经济	商学院	邓卓	社会调查报告	经济
三等奖	环境气候变化与国际贸易关系研究以及基于 EKC 曲线的中国现状分析	商学院	顾天翼	社会调查报告	经济
三等奖	揭开凹土的神秘面纱——从凹土产业看盱眙经济转型升级	商学院	李若琼	社会调查报告	经济
三等奖	南京大学国家沿海战略开发深化改革观察报告	商学院	顾宸源	社会调查报告	经济

	——以启东吕四国家中心港为例				
三等奖	十面埋伏——以江苏无锡为例探索分布式光伏发电发展的荆棘与希望	商学院	汪婧莹	社会调查报告	经济
三等奖	中国传统文化产业的创意产业发扎之路分析 ——基于景德镇创意陶瓷制作的调研	商学院	李悦浩	社会调查报告	经济
三等奖	我国大型体育赛事中志愿者培训模式的探讨 ——从南京青奥会志愿者培训调研出发	化学化工学院	王元珉	社会调查报告	社会
三等奖	我们在保护谁——环保志愿者生存现状的调研及社会环保问题思考	环境学院	孙 佳	社会调查报告	社会
三等奖	人本导向的宜居社区建设模式研究——以陕西汉中社区为例	建筑与城市规划学院	冯灿芳	社会调查报告	社会
三等奖	身之所在，心之所安？ ——基于旅客心里分析的南京火车站防暴恐空间环境调查	建筑与城市规划学院	周思悦	社会调查报告	社会
三等奖	电子产品普及对大学生体质健康影响的调查研究 ——以江苏省 8 所高校为例	商学院	曹文婷	社会调查报告	社会
三等奖	基于利益主体视角的民族村寨旅游与民族文化保护 ——桂林龙胜县民族村寨调研	商学院	韦 烨	社会调查报告	社会
三等奖	老树的新叶——有关延迟退休年龄的研究	商学院	王皓月	社会调查报告	社会
三等奖	基于用户体验的博物馆信息化程度研究	信息管理学院	凌幸雨	社会调查报告	社会
三等奖	日本对华图书文献劫掠史研究综述	信息管理学院	马密坤	社会调查报告	社会
三等奖	大学生创业利弊分析与相关建议——以众筹创业为例	政府管理学院	蒋海然	社会调查报告	社会
三等奖	盗亦有“道”——南京堂子街脏车市场环境状况调查	建筑与城市规划学院	钮嘉玥	社会调查报告	社会
三等奖	管中窥“城”——南京市朝天宫地区雨污分流工程社会矛盾调查	建筑与城市规划学院	张 芮	社会调查报告	社会
三等奖	公司治理与社会责任：中国古代人生哲学视域下的解读	商学院	顾宸源	社会调查报告	哲学
三等奖	国际天文学联合会（IAU）决议下轨道飞行器全局和局部速度间的相对论变换	天文与空间科学学院	韩艺琛	自然科学	数理
三等奖	利用火车快车三成多普勒跟踪数据限定局部洛伦兹不变性	天文与空间科学学院	张羽飞	自然科学	数理
三等奖	基于开放存取平台的科技论文利用周期计量研究	信息管理学院	杨欣悦	自然科学	信息技术

附件 2:

“挑战杯”、“优胜杯”、“优秀组织奖”获奖名单

排序	奖项	院系名称	特等奖	一等奖	二等奖	三等奖	参与奖	总积分
1	挑战杯	商学院	1	4	4	11	2	780
2	优胜杯	环境学院	2	1	1	3	1	380
3		化学与化工学院	1	0	2	1	0	200
4		地理与海洋科学学院	1	0	1	0	0	140
4		信息管理学院	0	1	0	3	1	140
6	优秀组织奖	电子科学与工程学院	1	0	0	0	0	100
6		建筑与城市规划学院	0	0	0	5	0	100
6		物理学院	1	0	0	0	0	100
9		生命科学学院	0	1	0	0	1	80
9		现代工程与应用科学学院	0	0	2	0	0	80

注：以参赛团队主要负责人所在院系为单位计算参赛得分并排序。各等次奖项计分方法如下：特等奖作品每件计 100 分，一等奖作品每件计 70 分，二等奖作品每件计 40 分，三等奖作品每件计 20 分，参赛但未获奖作品每件计 10 分。