

# 北京交通大学部处函件

教通〔2015〕43号

## 关于公布北京交通大学第十三届 “金士宣”杯创新能力竞赛评审结果的通知

各学院：

由北京交通大学大学生交通科技大赛组委会主办、交通运输学院承办的北京交通大学第十三届“金士宣”杯创新能力竞赛的评审工作已经结束。全校共有31项作品报名参赛，经大赛评审专家组评审、组委会审定，共评选出15项作品获奖，其中一等奖3项，二等奖5项，三等奖7项，获奖名单详见附件。现将评审结果予以公布。

附件：北京交通大学第十三届“金士宣”杯创新能力竞赛获奖名单

北京交通大学  
大学生交通科技大赛组委会  
(教务处代章)  
2015年4月15日

附件:

## 北京交通大学第十三届“金士宣”杯创新能力竞赛获奖名单

### 一等奖 (3项)

序号	作品名称	学生姓名	学号	指导教师
1	面向低排放的生态驾驶优化及系统开发	许英奇	12251284	宋国华
		林梦澈	12252014	
		姜敏	12252011	
2	多足步行仿生机械马	张阳	12225059	姚燕安
		武建昀	13116344	
		吕微	12223076	
		张威	12223084	
3	追踪条件下地铁列车节能控制方法研究	李瑋	12251215	柏赞
		罗志伟	12251220	
		刘葛辉	12251217	

### 二等奖 (5项)

序号	作品名称	学生姓名	学号	指导教师
1	节能车的整车集成与动力优化	金铭	12225036	刘伟
2	非公交优先方向信号补偿方案设计	杨迪	12251079	乔文鑫
		韦燕宁	12251074	
		于博	12251080	
3	基于Android平台的语音去噪APP	邓维建	12213033	魏杰
		邓博洋	12213065	
4	节假日景区停车压力疏解方案研究	叶菁	12274025	李娟、翁金贤
		张凯	12274027	
		王歌	12274046	
5	以京沪线、京广线为例中国高铁与航空博弈关系研究分析	刘文慧	12251106	聂磊、付慧伶
		夏晓梅	12251076	
		孙建强	12231295	

### 三等奖 (7项)

序号	作品名称	学生姓名	学号	指导教师
1	基于微观仿真的城市路网作业区方案优化研究	左有辰	12251087	翁金贤
		宁尚彬	12251071	
		钟彬	12251085	
2	基于地铁免费Wi-Fi登录页面的广告位定价模型研究	林昉	12251068	李雪梅
3	大学生方程式赛车车架强度设计分析及大学生方程式赛车车身空气动力学分析	金铭	12225036	耿聪, 刘伟
		毛增磊	13221097	
4	北京市公共交通调价对通勤者出行影响的调查与分析	韦燕宁	12251074	雷凯
		易陈钰	12251258	
		夏晓梅	12251076	
		胡依依	12251009	
		赵雨婷	12252029	
5	公交运行条件下展览缓解交通压力的方法研究及仿真	李天昊	12251270	袁振洲
		刘畅	12251103	
		唐艺	12251073	
6	协调信号交叉口路段间车辆排队研究	元凌	12251115	许红
		王晨	12251110	
		陈舒芮	12251091	
7	北京西二旗地铁站乘客行为特征与拥挤控制策略研究	陈珺	12251090	张琦
		许仲豪	12251113	
		辛宇	12251112	