

北京交通大学部处函件

教通〔2015〕16号

关于举办第一届北京交通大学力学竞赛的通知

各学院：

为了培养人才、服务教学、促进高等学校力学基础课程的改革与建设，增进学生学习力学的兴趣，培养分析、解决实际问题的能力，发现力学创新人才，为我校学生提供一个展示基础知识和思维能力的舞台，学校决定启动全国周培源大学生力学竞赛校内选拔赛，暨举办第一届北京交通大学力学竞赛。本竞赛每两年举办一届。现将有关事项通知如下。

一、竞赛目的

本竞赛旨在服务于教学和育人。它是一项为促进高等学校力学基础课程的改革、提高学生学习基础力学的兴趣的科技活动；也是一项加强学生素质教育和培养动手能力、创新能力和团队协作精神的赛事。同时也为学校参加全国周培源大学生力学竞赛选拔优秀学生。

二、组织机构

北京交通大学大学生力学竞赛由大学生力学竞赛组委会主办，土木建筑工程学院承办。设立竞赛评审专家工作组。

三、参赛人员

已修读工程力学（A）Ⅰ、Ⅱ（或理论力学、材料力学）的在校注册本科生。
注：正在修读《工程力学AⅡ》的2013级本科生可以报名。

四、竞赛内容及要求

力学竞赛的基础知识覆盖理论力学与材料力学两门课程的理论和实验，着重考核灵活运用基础知识、分析和解决问题的能力。

五、竞赛时间安排

（一）报名截止时间：2015年3月15日

参赛学生认真填写报名表（见附件）相关内容，并于2015年3月15日前将报名表发送到邮箱：bjtulxjs2015@163.com，邮件标题注明“力学竞赛报名”，文件名“学院-姓名”。

（二）竞赛时间：2015年3月25日

竞赛时间初步定于2015年3月25日19:00-21:00，采用闭卷方式进行。具体地点将另行通知。

六、奖项设置

本次竞赛设一、二、三等奖，获奖数根据参赛数按一定比例确定，对于获奖的学生将颁发获奖证书，并且成绩较好的学生可参加赛前辅导并且有机会代表我校参加“第十届全国周培源大学生力学竞赛”。

七、其他

1. 报名参赛学生请提前1~2天到教务处网站、土建学院网站查看考场安排和相关注意事项。
2. 初赛评卷工作按照参考答案和评分标准采取集中阅卷形式，成绩在一周内评出，并向参赛学生公布。请登陆教务处网站、土建学院网站查看竞赛结果与领取证书通知等。
3. 竞赛联系人：牛莉，联系电话：13811509093。
4. 第十届全国周培源大学生力学竞赛将于2015年5月31日（星期日）上午8:30~12:00举行，在北京设有考点。

附件： 北京交通大学力学竞赛报名表

