

# 北京市教育委员会

---

京教函〔2018〕233号

## 北京市教育委员会 关于举办 2018 年北京市大学生 机械创新设计大赛等 22 项学科竞赛的通知

各普通高等学校：

为落实北京市教委《关于进一步提高北京高等学校人才培养质量的意见》（京教高〔2012〕26号），激发大学生学习兴趣与潜能，培养大学生创新精神和团队协作意识，进一步推进教育教学改革，今年我委继续开展北京市大学生机械创新设计大赛等22项学科竞赛，现将竞赛方案印发给你们，请根据学校实际情况，按照各单项竞赛要求积极组织学生报名参加。

各高校要加大宣传，鼓励更多学生参与，扩大竞赛受益面，注重培育遴选优秀项目。同时，要以赛促教、以赛促学、以赛促改，进一步加强大学生创新能力、实践能力、就业能力及团队协作精神的培养，推动高等教育人才培养模式和实践教学改革，不断提高人才培养质量。

---

- 附件：1. 2018 年北京市大学生机械创新设计大赛竞赛方案
2. 2018 年北京市大学生集成电路设计竞赛方案
3. 2018 年北京市大学生生物学竞赛方案
4. 2018 年北京市大学生工业设计大赛竞赛方案
5. 2018 年全国大学生广告艺术大赛北京赛区竞赛方案
6. 2018 年第七届北京市大学生建筑结构设计竞赛方案
7. 2018 年北京市大学生 ERP 管理会计应用决策大赛  
竞赛方案
8. 2018 年北京市大学生交通科技大赛方案
9. 2018 年 TI 杯北京市大学生电子设计竞赛方案
10. 2018 年北京市大学生工程设计表达竞赛方案
11. 2018 年北京市大学生书法大赛实施方案
12. 2018 年北京市大学生化工原理竞赛方案
13. 2018 北京市大学生工程训练综合能力竞赛方案
14. 2018 年北京大学生数学建模与计算机应用竞赛方案
15. 2018 北京市大学生数字媒体设计大赛竞赛方案
16. 2018 年北京市大学生模拟法庭竞赛方案
17. 2018 年北京市高职高专学生数控技能竞赛方案
18. 2018 年北京市大学生英语演讲竞赛方案
19. 2018 年北京市大学生人文知识竞赛方案
20. 2018 年北京市大学生物理实验竞赛方案
21. 2018 年北京市大学生动漫设计竞赛方案

## 22. 2018 年北京市大学生化学实验竞赛方案

北京市教育委员会

2018 年 5 月 18 日

## 附件 1

# 2018 年北京市大学生 机械创新设计大赛竞赛方案

北京市大学生第九届机械创新设计大赛由北京工业大学承办。现将有关事项通知如下：

### 一、大赛目的

引导高等学校在教学中注重培养大学生的创新设计能力、综合设计能力和协作精神；加强学生动手能力的培养和工程实践的训练；吸引、鼓励广大学生踊跃参加课外科技活动，为优秀人才脱颖而出创造条件。

### 二、主题与内容

本届大赛的主题为“关注民生、美好家园”，内容为：“1）解决城市小区中家庭用车停车难问题的小型停车机械装置的设计与制作；2）辅助人工采摘包括苹果、柑桔、草莓等 10 种水果的小型机械装置或工具的设计与制作”。

所有参赛作品必须与本届大赛的主题和内容相符。对本届大赛主题和内容的详细说明等详见《首都高校第九届机械创新设计大赛参赛须知》。

### 三、报名与参赛

#### （一）参赛条件

北京地区普通高等学校在校本、专科大学生均可参加，各学校组织初评，选出优秀作品，以学校为单位统一组织报名参赛。

## （二）报名方式

参赛队需在 2017 年 12 月 1 日至 31 日登录大赛官网 <http://md-contest.bjut.edu.cn> 进行注册并填写大赛报名表，2018 年 4 月 1 日至 12 日将报名表(请直接填写全国大赛报名表，见附件二)送交到大赛秘书处办公室(北京工业大学知行楼 709 间)，纸质报名表提交后报名信息不得修改。

## 四、奖项

大赛本着“公平、公正、公开”的原则评选出一等奖、二等奖、三等奖、优秀组织奖、优秀指导教师奖等若干奖项。同时根据全国组委会的要求，将择优推荐部分作品参加 2018 年 7 月下旬在浙江工业大学（地点：浙江杭州）举办的第八届全国大学生机械创新设计大赛。

## 五、竞赛流程

北京市大学生第九届机械创新设计大赛分为两个阶段：第一阶段为初赛，采取匿名网评形式；第二阶段为复赛和决赛，采取作品现场演示、答辩的形式。

### （一）网评阶段

所有参赛队均须在规定时间之前通过大赛网站提交以下材料：

1. 完整的设计说明书并附主要设计图纸。其中，主要设计图纸应包括总装配图、部件装配图和若干重要零件图。在提交的说明书和图纸中不得出现与参赛队身份有关的任何信息。

2. 介绍作品功能的实物样机视频录像（3 分钟之内，小于

40MB)。

提交作品的具体时间将通过大赛网站另行发布，大赛网站网址：<http://md-contest.bjut.edu.cn>。

## （二）复赛与决赛阶段

提交所设计作品的实物样机、作品设计说明书及主要设计图纸（要求同上），现场演示、答辩。具体时间及安排请关注大赛网站通知。

大赛组委会秘书处设在北京工业大学机电学院

联系人：张乃龙

电话：67392174      电子信箱：[zn1@bjut.edu.cn](mailto:zn1@bjut.edu.cn)

地址：北京工业大学知行楼 709 房间。

邮政编码：100124

## 附件 2

# 2018 年北京市大学生集成电路设计竞赛方案

2018 年北京市大学生集成电路设计竞赛由北京市教育委员会主办，北方工业大学承办，面向电子信息类专业本科生，以本科教学内容为主，考察学生对集成电路设计流程的掌握程度，分数字集成电路和模拟集成电路设计两大类，前者以 FPGA 设计为主，后者主要考察模拟电路参数设置，版图和后仿真。竞赛方案如下：

### 一、竞赛目的

北京市大学生集成电路设计竞赛是面向电子信息类专业大学生的竞赛活动，目的在于提高学生在集成电路设计和仿真上的能力，促进相关专业学生创新能力和实践能力的发展；加强大学生的工程实践训练，使得学生掌握集成电路设计中的主要流程，熟悉集成电路设计主要方法，为培养创新性的集成电路设计优秀人才创造条件。

### 二、竞赛时间

2018 年 5 月 12 日（星期六）8：30 至 16：30。

### 三、竞赛内容与类别

竞赛设理论考试与实践比赛两个部分，分为模拟集成电路设计与数字集成电路设计两大类，竞赛主要以考察学生的基础理论知识、基本设计方法与设计流程为主，每类竞赛的主要内容如下：

### （一）数字集成电路设计类

主要考察学生对数字集成电路重要单元的设计，包括算法级仿真，系统架构，硬件语言描述（VHDL 或者 VerilogHDL）和仿真验证等多个环节，总体上以数字集成电路的前端设计为主。要求进行理论分析，系统架构，仿真和 FPGA 综合等。

### （二）模拟集成电路设计类

主要考察学生对模拟集成电路基本理论，设计思路和设计流程的掌握。包括电路的理论分析，电路参数设置，电路模拟仿真，版图设计与后仿真等各个环节。

竞赛题目做到难易适度，主要以考察本科生的实际水平为主，既要保证参赛学生能在规定时间内完成，又能使优秀学生有充分发挥与创新的余地。

## 四、 竞赛使用软件

组委会将选择当前较为流行或多数高校普遍使用的国内外集成电路设计软件作为竞赛软件。其中组委会负责安装 modelsim, quartus, Virtuoso, Spectre, calibre 等软件，模拟集成电路设计平台采用 Cadence。软件的安装和技术保障由承办学校负责。

## 五、 组织方式

（一）成立由电子信息类相关专家和管理人员参加的 2018 年北京市大学生集成电路设计竞赛委员会，主持该项竞赛活动，日常工作委托北方工业大学承担。

（二）请各校指定一名校方负责人作为联系人，认真填写《2018 年北京市大学生集成电路设计竞赛报名表》，



比赛报名时间：2018.4.2-2018.4.20

报名方式：e-mail: dailan@ncut.edu.cn

将电子版通过 E-mail 提交组委会并提交纸质报名表

报名地点：北方工业大学博远楼 1138 微电子系

### **(三) 竞赛组织采用现场决赛的形式**

1. 各校的参赛选手在北方工业大学参加现场决赛，现场决赛采用 2 人一组，每位参赛者只允许参加一组。每组的指导教师不超过 2 人。

2. 组委会对参赛成果进行评判，决定比赛名次。

3. 决赛与评审的地点为北方工业大学。

## **六、报名与参赛条件**

凡在北京地区的高校，设有电子信息类专业或已开展相关教学的高等学校，均可组织学生参加 2018 年北京市大学生集成电路设计竞赛。参赛学生应为具有正式学籍的本科生。2018 年大赛增设外省市特邀学校参加，特邀学校不超过 3 所，每校参赛选手不超过 5 组。

北方工业大学联系人：赵雅静 电话：15101126968

通讯地址：北方工业大学博远楼 1138 房间

邮政编码：100144

电子邮箱：dailan@ncut.edu.cn

### 附件 3

## 2018 年北京市大学生生物学竞赛方案

北京市大学生生物学竞赛是由北京市教委主办，中国农业大学承办的北京市级竞赛。2018 年第四届北京市大学生生物学竞赛安排如下：

### 一、竞赛目的

推动高等学校生物学相关专业人才培养模式改革，促进大学生对于生物学相关基础知识的学习，实践能力及创新能力的培养，加强院校间交流与合作，加快创新型人才培养。

### 二、参赛资格

北京地区普通高等学校在校本科生均有资格参赛，由参赛学校负责审核参赛选手的资格，并以学校为单位统一组织报名。

### 三、竞赛内容

竞赛分为三个独立的子竞赛：分别是“北京市大学生生物学知识竞赛”、“北京市大学生生物学奇思妙想竞赛”和“北京市大学生生物学实验设计竞赛”。每个子竞赛单独设奖，参赛选手可以任选参加竞赛（单项、两项或多项）。

（一）生物学知识竞赛：为个人竞赛项目，主要考察生物学基础知识。

1. 竞赛时间：2018 年 5 月 21 日-5 月 27 日。

2. 竞赛地点：各高校自主安排。

3. 竞赛内容：主要包括动物生物学及生理学、植物生物学及生理学、微生物生物学、遗传学、生物化学、分子生物学、细胞

生物学、生态学等专业基础知识。

4. 竞赛方式：学生在通知发布即日起至5月6日止通过“北京市大学生生物学竞赛网站”（简称“官网”，网址：<http://bjbio.cau.edu.cn/>）完成注册；

5月7日-11日，各校负责老师完成报名审核并予以通过（注：通过审核的学生才可登录进入系统，审核日前未能进入系统的学生请勿发邮件咨询登录问题）；

5月14日-16日，各校负责老师向竞赛组委会秘书处预约本校竞赛时间；

5月18日前，通过大学生竞赛官网及各校官网发布竞赛时间安排；

5月21日-27日，各校组织竞赛，学生按时参赛。

各校在规定的考试时间段内组织、监督本校学生进行在线考试（学生需自带电脑并可上网），每套试题为50道单选题（由系统随机生成），作答时间由系统根据题目限定的“答题时间”自动计算。

5. 成绩统计：由考试系统进行试卷评阅和成绩排名。

6. 奖项设置：设“北京市大学生生物学知识竞赛奖”，获奖名次根据总成绩排名产生。一等奖，排名前10%（含）的学生；二等奖，排名10%（不含）-30%（含）的学生；三等奖，排名30%（不含）-60%（含）的学生。获奖名单经竞赛组委会确认后报北京市教育委员会，公示后正式生效。

（二）奇思妙想竞赛：为团队项目（2-5名学生），每队指导教师不超过2名。

1. 竞赛时间：初赛：6月4日-13日；决赛：6月24日上午（周日）。

2. 决赛地点：中国农业大学西校区。

3. 竞赛主题：防治流感病毒之我见。

题注：从生物学角度提出防、治或防治流感病毒的方案设计。

4. 竞赛方式：分初赛、决赛两部分。

即日起-5月31日，学生根据主题撰写设计方案书（模板见附件1），要求不超过5000字；各高校征集参赛方案并组织选拔。

6月1日-6月3日，各校负责人通过奇思妙想评阅系统（<http://cbs1.cau.edu.cn/qsmx/>）向“组委会”提交推荐方案，每校不超过3份。

6月4日-13日，初赛阶段，由“组委会”邀请专家组成初赛评审团通过评阅系统对参赛的设计方案进行匿名评阅评分。

6月24日（暂定），在中国农业大学进行现场答辩决赛。

5. 评奖方式：初赛阶段，根据方案的最终平均得分进行排序，排名前60%（不含）且得分不低于60分的方案可获得市级竞赛奖励认证，其中一、二等奖通过决赛评出。具体为：一、二等奖会评，获得市级竞赛奖励认证资格排名前50%（不含）的团队可参加，其中一等奖和二等奖的获奖比例为2:3，获得市级竞赛奖励认证资格排名后50%团队为三等奖。

决赛采取现场答辩形式，由“组委会”组织决赛评审团进行评议。每个团队5分钟左右方案介绍。决赛评审团根据方案设计的创新、创意、科学性以及现场答辩水平等对方案进行评分，评议出最终获奖名单。

6. 奖项设置：以设计方案为单位设“北京市大学生生物学奇思妙想竞赛奖”（团体奖）一、二、三等奖。获奖名单经竞赛组委会确认后报北京市教育委员会，公示后正式生效。

### （三）实验设计竞赛：

每支参赛队伍由 1~2 名指导老师和不超过 5 人的参赛学生组成，指导老师必须是参赛队所在学校的正式在编教师，每位老师指导的参赛队伍数最多不能超过两支，且作为第一指导老师的只能有一支队伍。各校设领队 1 人，负责竞赛活动各项事宜。

1. 竞赛时间：初赛：6 月 4 日-13 日；决赛：6 月 24 日下午（周日）。

2. 竞赛地点：中国农业大学西校区。

3. 竞赛内容：学生围绕生命科学相关领域的任何科学问题，开展自主性设计实验或野外调查工作，寻找解决生命科学问题的有效方法以及防控措施。旨在培养大学生的社会责任感、创新意识、团队精神和实践能力，掌握与生命科学领域有关的调查、监测、检验、检疫、诊断、分析、预防和控制的基本实验技术与方法。各参赛队利用课余时间进行实验设计，开展实验研究或野外调查，记录实验或调查过程，获得实验或调查结果，形成作品，撰写报告。

4. 竞赛方式：各高校自通知发布之日起即可组织学生在“全国大学生生命科学竞赛网络平台”（[www.zubc.zju.edu.cn](http://www.zubc.zju.edu.cn)）进行参赛报名。

即日起-4 月 20 日，网络报名；

4 月 21 日-6 月 24 日，参赛队伍上传立项报告（包括综述和

实验设计)、实验记录(注:实验记录要求当天及时上传(野外采样等可以相应延迟));

6月3日前,参赛队伍上传一份中期总结报告;

6月4日-13日,网络评审;

6月24日(暂定),入围项目在中国农业大学举行现场答辩决赛;

6月25日,通过竞赛官网发布市级奖励获奖结果;

6月25日-10月31日,获得市级奖励的参赛队伍按照“第二届全国大学生生命科学竞赛”(详见附件2)要求继续上传实验记录及按时提交论文;

11月初,根据全国大学生生命科学竞赛相关要求,从获得市级奖励的队伍中推荐一定数量参加全国竞赛决赛;

11月23日-25日,推荐的队伍参加在河南大学举行的现场答辩决赛。

说明:北京市地区高校参赛队伍必须通过北京市大学生生物学竞赛组委会推荐参加全国大学生生命科学竞赛。

5. 奖项设置:设“北京市大学生生物学实验设计竞赛奖”一、二、三等奖,评奖方式同“奇思妙想竞赛”。获奖名单经竞赛组委会确认后报北京市教育委员会,公示后正式生效。

6. 报名方式:

各校参赛队须4月20日前在“全国大学生生命科学竞赛网络平台”(www.zubc.zju.edu.cn)进行注册和参赛报名。

参加北京市级竞赛不收取报名费。

7. 联系方式

(1) 竞赛组委会秘书处：苏俊 (su\_jun@cau.edu.cn, 62732870)，竞赛咨询邮箱：bj\_bio@126.com.

(2) 各校负责老师：

序号	学校	学院	姓名	e-mail
1	中国农业大学	生物学院	宋致远	<a href="mailto:swxyjy@cau.edu.cn">swxyjy@cau.edu.cn</a>
2	北京大学	生命科学学院	贺新强	<a href="mailto:hexq@pku.edu.cn">hexq@pku.edu.cn</a>
3	清华大学	生命科学学院	魏香	<a href="mailto:weixiang@mail.tsinghua.edu.cn">weixiang@mail.tsinghua.edu.cn</a>
4	北京科技大学	生物科学与工程系	宋青	<a href="mailto:chingsong962005@sas.ustb.edu.cn">chingsong962005@sas.ustb.edu.cn</a>
5	北京师范大学	生命科学学院	贾晓会	<a href="mailto:xhjia@bnu.edu.cn">xhjia@bnu.edu.cn</a>
6	北京林业大学	生物科学与技术学院	王潇漪	<a href="mailto:wangxiaoyi1121@qq.com">wangxiaoyi1121@qq.com</a>
7	中央民族大学	生命与环境科学学院	高飞	<a href="mailto:gaofei@muc.edu.cn">gaofei@muc.edu.cn</a>
8	首都师范大学	生命科学学院	罗熙(实验)	<a href="mailto:6628@cnu.edu.cn">6628@cnu.edu.cn</a>
		生命科学学院	王洵	<a href="mailto:5951@cnu.edu.cn">5951@cnu.edu.cn</a>
9	北京工商大学	理学院	刘蕾	<a href="mailto:liulei@btbu.edu.cn">liulei@btbu.edu.cn</a>
10	北京工业大学	生命科学与生物工程学院	韩昀峰	<a href="mailto:hanyunfeng@bjut.edu.cn">hanyunfeng@bjut.edu.cn</a>
11	北京农学院	生物科学与工程学院	谷薇	<a href="mailto:guwei529@126.com">guwei529@126.com</a>
12	北京城市学院	生物学部	王雪涵	<a href="mailto:18610776610@163.com">18610776610@163.com</a>
13	北京理工大学	生命学院	庆宏	<a href="mailto:hqing@bit.edu.cn">hqing@bit.edu.cn</a>
14	北京联合大学	生化学院	王老师	<a href="mailto:wangyingjob@sina.com">wangyingjob@sina.com</a>
15	北京化工大学	生命学院	王羽	<a href="mailto:wangyu1@mail.buct.edu.cn">wangyu1@mail.buct.edu.cn</a>

## 附件 4

# 2018 年北京市大学生工业设计大赛竞赛方案

2018 年北京市大学生工业设计大赛（2018 年全国大学生工业设计大赛北京分赛区大赛）由北京市教委主办，北方工业大学承办，比赛方案如下：

### 一、大赛主题

“新锐力量 民生为本；助力产业 智造未来”

### 二、参赛对象

2018 年北京市大学生工业设计大赛参赛的学科专业范围主要是工业设计、产品设计及服饰配件设计等相关学科专业。参赛对象为北京地区普通高校全日制在校大学生，包括研究生、本科生及高职高专学生。鼓励不同学科专业学生跨学科、跨专业报名参赛。

### 三、大赛内容

#### （一）类别

提交参赛作品应符合大赛主题要求，按照九大类别提交原创设计作品，鼓励协同创新。

（1）工作学习用品：工业设备、防护用具、生产机器、医疗设备及仪器、工程仪器、螺丝刀、钳子、文教用品；

（2）生活用品：餐具、烹饪用具、玩具及游戏、户外及娱乐用品、保健和体育用品、卫浴产品、医疗用品各类生活家居产品；

（3）家具：办公、医用和生活等各类家具；



(4) 电子数码：电脑、手表、通讯设备、摄像摄影设备、可穿戴设备、智能装备等 3C 设备，及各类电子办公设备、VR 设备；

(5) 生活家电：微波炉、洗衣机、影音设备、灯具等家用电器以及家用机器人；

(6) 出行用具：汽车、自行车、飞行器、船艇、个人交通工具、无人加时设备等出行工具；

(7) 服饰配件：服饰及配件设计、包括服装、鞋帽、箱包、首饰配件等；

(8) 公共设计：公共空间的设施、设备，商用设备、公共家具等；

(9) 交互与服务设计类：侧重于数字媒体与游戏设计、用户体验设计、人机交互设计、服务设计及社会创新设计。

## **(二) 作品提交形式**

(1) 提交平面图版（包括设计构思草图、设计说明、设计预想图、模型图片组成等内容）。

(2) 大赛评出的一、二、三等奖，即入围 2018 年全国大学生工业设计大赛的作品，需在规定时间内提交设计产品实物或模型。

## **四、参赛及评审**

### **(一) 报名**

时间：2018 年 5 月 1 日—6 月 15 日。

本次大赛与 2018 年全国大学生工业设计大赛合并报名。所有参赛者均必须登录大赛官方网站在线报名（[www.cuidc.net](http://www.cuidc.net)），

填写相关资料后由系统自动生成“2018年全国大学生工业设计大赛报名表”，确定报名信息后于网页面中自行下载打印报名表（1份），由参赛者全体签字后送交学校教务处加盖公章，各校汇总后统一报送至北京赛区组委会秘书处备案。报名表生成的同时每件报名作品将获得系统自动生成的八位数参赛编号，该编号用于作品版面编辑及各阶段评审工作。

秘书处设在北方工业大学，收取报名表时间为6月18日至6月20日，逾期不再受理。

## （二）提交作品

打印报名表及获得参赛编号后，根据大赛官方网站提交资料的要求，提供以下内容：

（1）平面图版。根据组委会提供的版面编排格式，将参赛作品的相关内容（设计草图、设计说明、预想图、模型照片等）编辑出1幅A0尺寸的纵向图版（1164mm×840mm，jpg格式，精度150dpi），文件以报名时所获得的八位数参赛编号命名，每个作品的文件大小不超过5M。所有电子文件均由参赛者自行上传至大赛官方网站。展版将用于评审及大赛作品展。每名参赛者作为第一作者提交作品数不得超过3件。

（2）产品细节图。产品在展板中无法细致体现的内容。此部分仅供评委在评审过程中查阅及参考，将不会于展览中呈现。

（3）作品设计说明（不超过300字）；

（4）该作品相关的专利及版权证明文件。

（5）曾获得往届全国大学生工业设计大赛三等奖（含）以上的作品不允许报名参加此次大赛。

所有电子文件均由参赛者自行上传至全国大赛官方网站。上传截止时间为 2018 年 6 月 15 日。

### **(三) 评审**

时间： 2018 年 7 月 7 日至 7 月 8 日

根据本次大赛主题，遵照“符合本次大赛主题、可用、易用、环保、审美、经济”等评价标准从设计主旨、设计效果、设计价值三方面对参赛作品进行综合评审。

大赛产生的一、二、三等奖作品原则上作为 2018 年全国大学生工业设计大赛北京赛区作品参加全国大学生工业设计大赛评审。

### **(四) 寄送作品实物**

时间：2018 年 8 月 10 日至 8 月 15 日

获得大赛一、二、三等奖作品的模型或首版，须寄送至大赛组委会秘书处，寄送应以学校为单位，费用由参赛者或所在学校负责。

1. 第 1-8 类作品提供实物或模型；

2. 第 9 类交互与服务设计类参赛作品必须提交对参赛内容充分介绍的视频文件（时间长度及文件大小根据大赛网站要求），可根据需要提供实物或模型。

没有实物的参赛作品不得代表北京赛区参加 2018 年全国大学生工业设计大赛的评选。

## **五、参赛要求**

(一) 参赛人员需打印一张报名表。

(二) 参赛人员认真填写报名表，报名表中除了手写签名外，

其余项目均需打印工整，内容真实、准确，不得涂改。报名表须加盖所在院校教务处公章。

（三）集体创作的作品作者最多不得超过五人，并在报名表和报名签字一栏中按第一、二、三、四、五作者的顺序填写。

（四）每件提交的作品文件版面或视频中不允许出现任何个人和学校的信息，如违反规定视为无效作品，后果参赛者自负。

（五）各参赛学校应设立一至两名参赛联系人报送至大赛组委会秘书处。参赛高校联系人信息表请于 2018 年 5 月 20 日前发大赛邮箱：cuidc@ncut.edu.cn

## **六、奖项设置**

大赛设置一等奖 10 项、二等奖 15 项、三等奖 25 项、优秀奖 20 项、优秀指导教师奖 10 项，最佳组织奖 3 项。

## **七、联系方式**

2018 年北京市大学生工业设计大赛秘书处：

地址：北京市石景山区晋元庄路 5 号

北方工业大学博艺楼二层 201 室

邮编：100144

联系人：黄春滨、李培盛、乔宇、尹建伟

电话：010-88802058、88801873

邮箱：cuidc@ncut.edu.cn

## 附件 5

# 2018 年全国大学生 广告艺术大赛北京赛区竞赛方案

2018 年第十届全国大学生广告艺术大赛北京赛区赛事由北京服装学院承办，现将大赛有关事宜通知如下：

### 一、竞赛宗旨与目的

活跃大学生的课外文化生活，激发大学生的创意灵感，加强大学生实践能力、创新能力和合作精神的培养，推动高校相关学科专业人才培养模式和实践教学的改革，搭建大学生创新创业与企业、社会组织对接的平台。

### 二、参赛资格

北京地区各类高等院校在校全日制大学生、研究生均可参加。

### 三、参赛规定

参赛作品必须按照大广赛组委会统一指定的命题和规定的企业背景资料（见大广赛官网和参赛手册）进行创作。

（参见全国大广赛网站 <http://www.sun-ada.net/> 和参赛手册以及官方微信平台）

### 四、参赛作品类别

- 1、平面类（移动端、传统媒体）
- 2、视频类（影视、微电影）
- 3、动画类
- 4、互动类（移动端、场景互动）

- 5、广播类（广播电台、互联网音频）
- 6、策划案类（广告策划、营销策划）
- 7、文案类（广告语、创意脚本、品牌故事等）
- 8、营销创客类（指定产品）
- 9、公益类（自由选择作品类别创作）

## 五、参赛作品标准

各类参赛作品应以原创性为原则，遵守《广告法》、《著作权法》和其他国家有关法律及政策法规、行业规范等要求。鼓励采用广告新思维、新形式、新媒介进行设计和策划。

## 六、参赛流程

### 第 1 步：下载命题

登陆大广赛官网（<http://www.sun-ada.net/>以及官方微信平台）下载命题。

### 第 2 步：作品创作

### 第 3 步：上传作品

在作品上传平台注册，填写报名表、承诺书，按要求上传作品成功后，系统将自动生成作品参赛编号。（平台开放时间以官网公布为准）

### 第 4 步：下载、打印报名表

确保报名表内容完整、正确，下载并打印报名表。

### 第 5 步：报送至学校

将用参赛编号命名的作品电子版，用参赛编号命名的、加盖学校或院系公章、签字完毕的报名表电子版和纸质版提交给各

学校大广赛负责人。若为系列作品，请在参赛编号后加-1、-2、-3 以示区分。

#### 第 6 步：学校报送至组委会

参赛院校将初评筛选出的作品的电子版按参赛编号排序，建立“XX 大学参赛作品”文件夹；将按参赛编号命名的盖章签字完毕的报名表电子版，建立“XX 大学报名表”文件夹；填写“各校报送赛区评审作品数量统计表”、“各校报送北京赛区作品明细表”，建立“XX 大学大广赛参赛统计”文件夹，并压缩打包在组委会规定的截止日期前通过网盘共享或 U 盘拷贝的方式，将作品提交至组委会进行评选。盖章签字完毕的报名表纸质版，由各高校负责部门自行保存。

#### 第 7 步：入围作品纸质报名表提交。

根据大广赛北京赛区公示的评审结果，各学校大广赛负责人将获奖作品的盖章签字完毕的纸质参赛报名表统一提交给北京赛区。

## 七、作品报送规格及要求

### （一）平面类

移动端：移动端发布的静态广告，作品可超过 6 幅，可排版在 3 张画面上。

传统媒体：包括纸质媒体广告、VI 设计、包装设计、产品设计等。

1、网上提交文件格式为 jpg，色彩模式 RGB，规格 A3（297×420mm），分辨率 300dpi，作品不得超过 3 幅。

2、作品报送要求：不收纸质版作品。

## （二）视频类

影视广告或带有故事情节的微电影广告

1、拍摄工具及制作软件不限，影视广告时间：15 秒或 30 秒。微电影广告 180 秒以内。画面宽度不小于 600 像素，不要倒计时。

2、网上提交：成片 flv 格式上传，文件大小不超过 30MB。

3、作品报送要求：提交高质量文件，格式不限。

## （三）动画类

移动端（手机）动画广告：符合移动端发布的动画广告作品。

电视端：符合电视及互联网计算机发布的动画广告作品。

创作方式及制作软件不限，作品要符合动画广告的概念。24 帧/秒，时间 30 秒以内，配音、配乐，系列作品不得超过 3 件，画面宽度 600—960 像素，不要倒计时。

1、网上提交：成片 swf 格式或 flv 格式上传，文件大小不超过 20MB。

2、作品报送要求：Flash 文件须提交可编辑的 fla 格式及生成的 swf 格式，其他格式请提交高质量文件，格式不限。

## （四）互动类

1、互动广告包括 A 移动端（手机）H5 互动广告和 B 场景互动广告，不限位置。

2、接收作品的格式：

（1）线上互动类作品



①、制作线上互动广告，可以为 H5 动画、H5 游戏、H5 电子杂志、H5 交互视频等。

②、作品分辨率要适合手机屏幕尺寸，即默认页面宽度 640px，高度可以为 1008px、1030px，页数不多于 15 页。

③、需提交作品的链接，并向组委会提交作品链接和报名表的电子文档（详见 iH5 互动广告参赛指南）。

(2) 场景互动广告用平面形式或动画、视频形式加以说明，存储 rar 压缩文件不超过 20MB；

### （五）广播类

广播广告和移动端 APP 音频广告。音频时长 30 秒以内，系列作品不得超过 3 件。

1、网上提交：mp3 格式，文件大小不超过 3MB。

2、报送作品要求：mp3 格式。

### （六）策划案类

可以做广告策划案或其他营销策划。

#### 1、内容要求

(1) 内容提要，(2) 市场环境分析（数据翔实，引用数据资料注明出处，调查表附后），(3) 营销提案，(4) 创意设计执行提案，(5) 媒介提案，(6) 广告预算（应符合企业命题中的广告总预算），(7) 附件（调查表等支撑性文件）。

#### 2、策划案的提交

(1) 网上提交：需要网上报名，不需网上提交作品。

(2) 实物作品提交：策划书打印规格为 A4 纸，正文不超过 30 页，附件不超过 10 页，装订成册。将作品编号贴在封底左

上角。策划书电子版需按参赛编号命名，以 PPT 或 PDF 格式提交给学校大广赛负责老师。若需要随策划书提交已经制作完成的视频广告或者其他创意执行的原始文件，则请将所有文件压缩打包，将压缩包按参赛编号命名后提交。

### 3、广告策划案现场决赛

广告策划案的全国等级奖，通过现场提案的形式产生，参赛学生约有不少于 20 天的准备时间，现场决赛时间请关注大广赛官网。

广告策划案可根据命题资料另拟广告主题，重新设定广告语。

#### （七）文案类（广告语、创意脚本、品牌故事等）

1、网上提交：可编辑的 pdf 文件，字号不小于 4 号，文件大小不超过 1MB。

2、线下提交：可编辑的 pdf 格式文件。

#### （八）营销创客类（具体要求以大广赛官网为准）

#### （九）公益类

1、公益命题类可以以平面、视频、动画、互动、策划案等类别自选创作。

2、作品规格、提交方式及要求，按相关类别标准执行。

以上各类作品规格及要求以大广赛全国组委会公布的最终要求为准。

## 八、参赛须知

（一）本次竞赛分为初评和北京赛区决赛两个阶段，初评由各院校于 2018 年 6 月 18 日至 2018 年 6 月 22 日之间进行，参

赛作品经院校初选后，于 2018 年 6 月 25 日至 6 月 29 日报送至北京赛区组委会。

（二）参赛选手需填写并提交加盖学校或院系公章、签字完毕的报名表电子版给所在学校，电子报名表命名方式为“参赛作品编号+报名表”，如“C03-01-016-0001 报名表”

（三）每位参赛选手作品名称和报名表均需以个人全国网报时系统自动生成的编号命名，如“C03-01-016-0001；若为系列作品（三张为限）则每件作品在编号后加-1、-2、-3 即可。如“C03-01-016-0001-01。命名时不要加入学校、院系、姓名等信息。

（四）集体创作的作品作者人数要求：平面类、文案类不超过 2 人，互动类、广播类不超过 3 人，视频类、动画类、策划案类、营销创客类不超过 5 人；并在报名表创意小组名单和报名签字一栏中按第一、二、三、四、五作者的顺序填写。每件作品的指导老师：平面类、文案类作品不得超过 1 人，其他类别作品不得超过 2 人。

（五）如有需提交纸质作品的类别，则内容需要与网上提交的一致，否则视为无效作品。

（六）以下为网上提交作品的要求：

1、参赛者在大赛作品提交平台自行注册会员、并按提示填写报名表、承诺书和上传作品。

2、一件作品生成一个编号，提交到赛区的作品及光盘要与之保持一致。

3、策划案类只需网上报名，不需上传作品。

(七) 作品展示部分不准出现院校、科系、姓名或其他特殊记号。

(八) 学生创作所用素材请在报名表中注明出处。

(九) 请遵守《承诺书》的承诺。

## **九、参赛作品报送及其他要求**

1、本年度要求参赛作品数量在 300 组/件以上的学校进行初评,学校初评后提交给北京赛区组委会的作品数量控制在参赛作品总数的 25%左右且绝对数量不得超过 400 组/件。对于组织初评的院校,组委会则只接受该校统一提交的作品,不再接收该校同学自行送来的任何作品。

2、各院校以学校为单位,参赛院校将初评筛选出的作品按参赛编号排序,建立“XX 大学参赛作品”文件夹;将按参赛编号命名的报名表,建立“XX 大学报名表”文件夹;填写“各校报送赛区评审作品数量统计表”、“各校报送北京赛区作品明细表”,建立“XX 大学大广赛参赛统计”文件夹,并压缩打包在组委会规定的截止日期前通过网盘共享或 U 盘拷贝的方式,将作品提交至组委会进行评选。

如个别院校没有专人组织,则同学自行组织参赛亦可。若该同学作品入围,则报名表盖章事宜由同学自行联系所在高校相关部门解决。

严格执行北京赛区组织报送作品的截止时间,北京赛区组委会接收参赛作品的时间为 2018 年 6 月 25 日早 8 点至 6 月 29 日下午 5 点,逾期不予办理。

根据大广赛北京赛区公示的评审结果，各学校大广赛负责人将获奖作品的纸质参赛报名表一份盖章（校章、院章、教务章、实践教学科章均可）后统一提交给北京赛区。报送的盖章纸质报名表请按参赛编号排序。

## **十、经费来源**

竞赛组织经费由市教委资助、承办方和组委会筹集构成，不收取报名费。

## **十一、奖项设置**

北京赛区决赛设立一、二、三等奖及优秀奖，根据总量控制、优中择优的原则设立优秀组织奖、优秀指导教师奖。各奖项将在通过选拔赛的作品基础上评选产生，并由组委会统一颁发获奖证书，获奖作品推荐参加全国总决赛。

## **十二、交稿方式**

### **1、网盘共享或 QQ 发送**

请各校大广赛负责部门或相关负责人将本校作品、报名表及参赛统计文件的网盘链接和密码发送给北京赛区收件人徐老师，QQ 号码：511228986。

### **2、实物提交（仅限策划类及创客类）**

交稿地点：北京市朝阳区樱花路甲 2 号北京服装学院 5 号楼 1709 室

邮寄地址：北京市朝阳区樱花路甲 2 号北京服装学院

收件人：徐老师

电 话：17801129799

邮 编：100029

注：邮寄费用自付，北京赛区不收取任何参赛费用。

### 十三、联系方法

全国大学生广告艺术大赛（北京赛区）组委会秘书处

联 系 人： 周老师              李老师

联系电话： 18911629062    15810534949

电子信箱： sxyzyj@bift.edu.cn

大赛网站： <http://www.sun-ada.net>

## 附件6

# 2018 年第七届北京市 大学生建筑结构设计竞赛方案

2018 年第七届北京市大学生建筑结构设计竞赛暨第十二届全国大学生结构设计竞赛由北京建筑大学承办。现将有关事项通知如下：

### 一、竞赛目的

北京市大学生建筑结构设计竞赛旨在培养大学生的科技创新精神和实践能力，提高大学生科学素养，科研技能水平，促进北京高校大学生学术活动的开展，增强大学生间科技交流，从而进一步提高本科生培养和教学质量。

### 二、竞赛原则与赛题

（一）竞赛原则：本次竞赛本着“政府主办，专家主导，学生主体，社会参与”的原则组织进行。

（二）竞赛赛题：A 组赛题：承受多荷载工况的大跨度空间结构模型设计与制作，B 组赛题（结构方向）：北京建筑大学大兴校区多功能大礼堂设计；B 组赛题（桥梁方向）：北京市自行车专用路跨京藏高速高架桥设计。

### 三、组织方式

（一）本次竞赛由北京建筑大学承办。

（二）竞赛组织共分为四个阶段。

1. 竞赛启动，发布赛题。
2. 各校的选拔赛，每校每赛题可选出最多 1 件作品，每件作

品作者不超过 6 人，每位参赛者只允许参加一个团队。每件作品指导教师不超过 2 人。

3. 组委会确定参加决赛作品。

4. 决赛评审，决赛地点为北京建筑大学大兴校区。

#### 四、报名与参赛条件

（一）参赛对象为北京市各高校在读本科生、专科生。学生可自由组队在各自赛区内报名参加竞赛。

（二）要求各校举办校内初赛并选拔参赛队伍，在校内赛及参赛期间，在本校开展一系列的学术活动，活跃校园的学术氛围。

#### 五、奖励方法

竞赛将评选一、二、三等奖、优秀组织奖、优秀指导奖等奖项。

#### 六、赛程安排

2018 年竞赛安排参考下表进行：

序号	时间	事项
1	2018 年 3 月中旬	发布赛题、发送大赛邀请函
2	2018 年 3 月下旬	报送大赛邀请函回执
3	2018 年 4 月上旬	各校组织校内赛， 收集各参赛高校组织工作进展信息
4	2018 年 4 月中旬	报送参赛意向表以及参赛作品进展资料
5	2018 年 4 月下旬	报送参赛作品的文字及电子版资料
6	2018 年 5 月 19 日	决赛答辩、公布成绩、专家点评

#### 七、联系人及联系方式

本次竞赛组委会秘书处设在北京建筑大学

联系人：刘倩， 联系电话：61209140

电子信箱：jgjsbj2018@163.com



## 附件7

# 2018 年北京市大学生 ERP 管理会计应用决策大赛竞赛方案

2018 年北京市大学生 ERP 管理会计应用决策大赛竞赛由中央财经大学承办，竞赛方案如下：

### 一、大赛目的

通过逼真再现的商业环境和学生对虚拟企业的运营管理，加深学生对信息化背景下管理会计的理解并提高应用能力，锻炼学生的全局观念和战略性思维，培养学生团队合作能力与创新创业能力，构建“高等院校——信息系统供应商——咨询公司——企业”的生态链，搭建实务与院校、学生与企业、教学与产业的交流合作平台，促进教学科研成果的产业转化，带动北京市属高校的会计学科建设与发展，打造精品课程，推动应用型创新人才培养模式的教学改革。

### 二、大赛原则

政府主办、专家主导、学生主体、社会参与，每年举办 1 次。

### 三、大赛内容

大赛主要考察参赛者的管理会计和信息系统方面的知识，并且参赛者可以通过角色扮演的方式组建虚拟管理团队并对虚拟公司进行管理。通过目标制定分解、预算编制、预算执行、预算分析、预算调整，经营企业在每个季度参考预算进行经营决策，根据售价、广告投入等决策数据进行竞售，得出季度经营成果。

最终从企业利润、经营方案、团队合作等方面综合考评，确定比赛成绩。

#### **四、参赛对象与报名条件**

大赛面向北京地区普通高等学校在校本科生举行,采取学生自由组队、线上报名的方式进行报名,具体报名条件如下:

(一) 参赛团队。每队 4 人, 仅限校内组队, 队伍中至少 1 人为会计或财务管理专业; 每人只能参加 1 支队伍; 队伍名单一经确认不能更改。

(二) 指导老师。晋级决赛的队伍, 需配备指导老师(专业为会计方向), 每队指导老师 1 人, 每位老师最多指导 3 支队伍。

(三) 技术要求。决赛阶段各参赛队伍应准备至少 4 台笔记本以保证 4 位队员同时接入平台使用, 并建议安装录屏软件。比赛过程中, 学生端最好启动录屏文件, 全程录制经营过程, 一旦发生问题, 以录屏结果为证, 裁决争议。如果擅自停止录屏过程, 按系统的实际运行状态执行。

#### **五、赛制赛程**

大赛分为初赛和决赛两个阶段, 期间将安排指导老师、参赛队长培训会议。

##### **(一) 竞赛宣讲**

本次竞赛坚持学生自愿参加的原则, 由所在学校统一组织报名。请各参赛学校指定一名校方负责人认真填写联系人信息表

(附件 1), 并于 6 月 1 日前将高校联系人信息表(附件 1) 发送到竞赛邮箱 ERPjingsai@163.com。竞赛组委会将于 6 月 22 日前

举办 ERP 管理会计应用决策大赛工作交流会,就竞赛主旨、内容、赛程、设备条件、大赛案例等方面对拟参赛高校代表进行指导和宣讲。

## (二) 报名参赛

9 月 1 日至 9 月 20 日,各参赛高校组织学生线上报名参赛,报名要求如下:

1. 学生自由组队,每队 4 人,其中至少 1 名会计或财务管理专业学生,每人只能参加 1 支队伍。
2. 登录大赛报名系统报名参赛。

## (三) 初赛(10 月上旬)

初赛分为线上答题和线上模拟预算两部分,主要考察管理会计和会计信息系统的相关知识。通过初赛,共选拔 48 支队伍进入决赛。每个参赛高校初赛得分排名最高的 1 支队伍直接晋级决赛,其余晋级决赛队伍按照所有队伍初赛成绩排名由高至低确定,每所学校晋级决赛的队伍总数不超过 5 支。10 月 15 日前公布初赛成绩、入围队伍与决赛方案。

## (四) 决赛(10 月下旬至 11 月上旬)

决赛包括“ERP 管理会计应用决策”和“经营成果展示”两部分。进入决赛的 48 支队伍根据抽签结果分成 4 个小组进行比赛,根据线上模拟运营成绩排名,每小组前 2 名(共 8 支队伍)入围“经营成果展示”环节,决出特等奖 1 个、一等奖 2 个、二等奖 3 个,剩余的两支队伍与每小组第 3 名为三等奖,每小组 4-6 名为优胜奖。

“ERP 管理会计应用决策”环节主要考察参赛者对预算目标分解、复杂预算编制、预算执行、预算调整、预算分析的掌握。

“经营成果展示”环节包括经营成果展示和评委提问两个环节，其中经营成果展示(6 分钟) 配合使用 PPT 围绕团队的经营理念、经营过程、经营结果，以及未来风险评估与发展趋势展开，评委提问与回答 4 分钟，合计 10 分钟。

决赛成绩=电子平台成绩排名(70%)+经营成果展示排名 30%。

具体比赛形式和内容以组委会第一次会议后公布为准。

为确保大赛的顺利进行，将在比赛前进行大赛知识点的梳理及公布，并在决赛前为不同组别的参赛队伍提供线上练习。初赛后召开指导老师、参赛队长会议，公布决赛方案和细则，对指导老师、参赛队队长进行集中培训。

## 六、奖项设置

比赛最终决出特等奖 1 个（每队奖金人民币 5000 元）、一等奖 2 个（每队奖金人民币 3000 元）、二等奖 3 个（每队奖金人民币 2000 元）、三等奖 6 个（每队奖金人民币 1000 元）、优胜奖 12 个（以团队为单位），优秀个人奖 12 名，优秀指导老师 24 名（以获奖团队的指导老师实际数量为准），优秀组织奖 10 个，并为获奖学校、团队与个人颁发大赛获奖证书，晋级“经营成果展示”环节的队伍和个人通过双向选择，还将获得合作企业的实习机会，同时对晋级决赛的队伍在大赛官网进行公示，并给予相应的参赛认证。

## 七、联系方式

联系人：林艺茹 苗天

联系电话：010-62288614、61776035 传真：010-61776035

竞赛邮箱：ERPjingsai@163.com

通讯地址：海淀区学院南路 39 号中央财经大学会计学院

邮政编码：100081

## 2018 年北京市大学生 ERP 管理会计应用决策大赛

参赛高校联系人信息表

参赛高校	联系人	部门	职务	手机	办公电话	EMAIL	微信号

请参赛高校于 6 月 1 日前将高校联系人信息表（附件 1）发送至竞赛邮箱 ERPjingsai@163.com。

## 附件8

# 2018 年北京市大学生交通科技大赛方案

2018年北京市大学生交通科技大赛由北京交通大学承办，大赛方案如下：

### 一、大赛目的

大赛旨在培养大学生的科技创新精神和实践能力，提高大学生科学素养，科研技能水平，促进北京高校大学生学术活动的开展，增强大学生间科技交流，并在此基础上发现和培养一批在交通领域学术科技上有作为和有潜力的优秀人才。

### 二、主题与要求

#### （一）大赛主题

本次大赛以“智慧交通”为主题，鼓励高校组织参赛作品，从创新发展、绿色节能、协同共享等多元化角度展示当代大学生对智慧交通的关注和思考。

#### （二）参赛要求

学生参赛报名由各高校统一组织，每件作品限定学生人数为（2~5）人，并且要求学生为在读本科生或作品为本科生阶段完成的刚入学研究生。

#### （三）作品要求

参赛作品形式包括实物模型、计算机软件、设计图纸、研究报告等，所有作品应为原创并且撰写论文。

### 三、参赛单位

本届大赛邀请北京市办有交通运输类相关学科本科或专科专业的高校参加。其专业包括与交通运输相关的理工类专业、经济管理类专业和人文社科类专业等。

#### 四、时间安排

##### （一）学校报名截止时间（2018年6月30日前）

1、请参赛学校按照要求将参赛学校联系人信息表以附件形式于2018年6月30日前发送到邮箱：bjctrans@bjtu.edu.cn，邮件主题为“2018北京市大学生交通科技大赛联系人”，文件名为“学校-联系人姓名”。

参赛学校联系人信息表

学校名称				
学校 联系 人	姓名		职务	
	办公电话		移动电话	
	传真		电子信箱	

2、请参赛学校于2018年6月1日后登陆北京市大学生交通科技大赛官网（<http://bjctrans.bjtu.edu.cn>）“最新动态”->“下载专区”栏自行下载“北京市大学生交通科技大赛章程（附件1）、学校报名表（附件2）、参赛作品报名表（附件3）和参赛作品申报书及要求（附件4）”等文件。并将参赛学校报名表于2018年7月20日前发送到邮箱：bjctrans@bjtu.edu.cn，邮件主题为“2018北京市大学生交通科技大赛参赛学校报名表”，文件名为“学校-参赛报名表”。

## （二）报送参赛作品截止时间（2018年10月12日前）

请参赛学校将参赛作品报名表与参赛作品申报书报送竞赛办公室，10月8日开始报送，10月12日截止。纸质版材料（须有校教务处盖章）上交1份，电子版材料需由参赛学校负责人统一发至大赛邮箱。

## （三）作品初审时间（2018年10月26日前）

竞赛组委会组织专家委员会，对各参赛学校提交的学生作品进行初审，从参赛作品中选出一定数量作品进入决赛。初审按照作品研究范围，分专业方向评审。

## （四）公布决赛作品名单时间（2018年11月2日）

竞赛组委会于官网公布决赛答辩作品名单，通知参赛高校并确认决赛答辩的具体时间、地点与流程。

## （五）决赛答辩时间（2018年11月25日）

大赛定于2018年11月25日在北京交通大学举行决赛答辩以及各参赛高校的交流活动。各参赛小组应事先制作好幻灯片并准备好参赛作品进行答辩。答辩时，要突出作品的重点内容和创新之处，同时回答评委对作品的提问，最终成绩由评委会评定。

序号	时间	事项
1	2018年5月	发布大赛通知
2	7月20日前	提交参赛学校报名表
3	10月12日前	报送参赛作品报名表和作品申报书，同时提交电子文档
4	10月13日至10月26日	开始对参赛作品进行初审
5	11月2日	公布决赛作品名单
6	11月2日至11月24日	准备参赛作品PPT与答辩
7	11月25日	决赛答辩
8	12月31日前	官网公布大赛结果



## **五、奖项设置**

大赛本着“公平、公正、公开”的原则，评选出一等奖、二等奖、三等奖、优秀奖、优秀组织奖、优秀指导教师奖等奖项。

## **六、其他说明**

大赛承办单位有权保留参赛作品说明文档及论文，允许被查阅和借阅；大赛承办单位可以公布参赛作品说明文档及论文的全部或部分内容，可以采用复印、缩印或其它手段保存这些内容。

## **七、联系方式**

联系人：张旭 联系电话：51683664（办）

通信地址：北京市海淀区西直门外上园村3号北京交通大学交通运输学院8615室

邮政编码：100044 电子邮箱：bjctrans@bjtu.edu.cn

## 附件9

# 2018 年 TI 杯北京市大学生电子设计竞赛方案

2018年北京市大学生电子设计竞赛北京邮电大学承办，德州仪器半导体技术(上海)有限公司(以下简称TI公司)协办，本年度竞赛命名为“2018年TI杯北京市大学生电子设计竞赛”，竞赛方案如下：

### 一、竞赛目的

北京市大学生电子设计竞赛是面向相关专业大学生的群众性科技活动，目的在于促进电气信息类专业课程建设，引导高等学校在教学中注重培养大学生的创新能力；加强大学生的工程实践训练，提高学生针对实际问题进行电子电路综合设计的能力；吸引、鼓励广大学生踊跃参加课外科技活动，为优秀人才的脱颖而出创造条件。

### 二、竞赛时间

2018年6月2日（星期六）8：00至16：00。

### 三、竞赛内容

（一）竞赛题目应具有实际意义和应用背景，并考虑到目前教学的基本内容和新技术的应用趋势，对教学内容和课程体系改革及学生今后工作起到一定的引导作用。

（二）着重考核参赛学生综合运用基础知识进行理论设计的能力、实践创新和独立工作的基本能力、实验综合技能（制作与调试），并鼓励参赛学生发扬团队协作的人文精神。

（三）竞赛题目在难易程度上，既要考虑使参赛学生能在规定时间内完成基本要求，又能使优秀学生有充分发挥与创新的余地。

（四）竞赛内容：TI公司单片机430开发板应用及模拟与数字电路。

#### 四、参赛形式

（一）成立由电气信息类相关专家和管理人员参加的2018年北京市大学生电子设计竞赛委员会，主持该项竞赛活动，日常工作委托北京邮电大学承担。

（二）凡设有电子类与信息类专业或已开展相关方面科技活动的各高等学校，均可组织学生参加2018年北京市大学生电子设计竞赛。参赛学生应为高等学校中具有正式学籍的在校本科学生或高职高专学生（由学校审核参赛资格）。请各校从本校实际出发，积极组织学生报名参加大学生电子设计竞赛。

本次竞赛坚持学生自愿参加的原则，自由组合，2人一队，由所在学校统一组织报名。参赛队分本科生组和高职高专学生组。请各校指定一名校方负责人和一名学生指导教师作为联系人，认真填写《2018年北京市大学生电子设计竞赛报名表》，在4月15日前将电子版通过E-mail提交组委会并提交纸质报名表。报名地点为北京邮电大学教务处。

（三）本次竞赛将集中时间和地点举行，采取封闭形式，竞赛所需场地及仪器设备由组委会统一安排，竞赛地点将根据报名情况另行通知。竞赛器件由组委会提供，各赛点将提供竞赛必要的元件，参赛队也可自行准备元件。

（四）届时将聘请有关专家组成评委会进行阅卷与评奖。本次竞赛设一、二、三等奖各若干名（根据报名情况确定名额）。为鼓励学生广泛参与这一活动，凡按时完成竞赛内容，达到基本要求的参赛学生均颁发成功参赛证书。竞赛组委员会委员及参加测试的专家不担任参赛队领队或指导教师。

## 五、其它注意事项

（一）请自备自用仪器（计算机、电源和示波器）

（二）本次竞赛指定使用组委会提供的专用电路板。

（三）竞赛培训：为了更好的开展竞赛，组委会决定于4月下旬组织参赛学校教师进行培训（包含高职高专组），培训为期一天，每个学校不超过2人。由TI公司提供专家，有关培训具体事宜组委会将另行通知。

联系人：温少欣 电话：62281946

通讯地址：北京邮电大学教1楼3层323房间

邮政编码：100876

电子邮箱：shaixinwen@bupt.edu.cn

## 2018年北京市大学生电子设计竞赛报名表

学校名称				
竞赛总负责人姓名		所在部门名称	联系电话	
队序号	参赛学生姓名	院（系）	学号	联系电话
· · ·	· · ·	· · ·	· · ·	· · ·
指导教师姓名		所在单位名称	联系电话	
· ·		· ·	· ·	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>学校意见</div> <div style="text-align: right;">           签 章             年    月    日         </div> </div>				
说明： <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本报表中除学校意见外，必须用计算机填写。</li> <li>2. 学生的参赛资格由学校审核。</li> <li>3. 无学校公章的报名表视为无效。</li> </ol>				

## 2018 年北京市 大学生工程设计表达竞赛方案

北京市大学生“工程设计表达”竞赛由北京市教委主办，北京市科协支持，北京航空航天大学 and 北京图学学会承办，并得到高等教育学会协助，竞赛方案如下：

### 一、竞赛目的

为贯彻教育部“卓越工程师培养计划”和落实市教委《关于进一步提高北京高等学校人才培养质量的意见》（京教高〔2012〕26号）精神，推动高校以学生为中心，深化人才培养模式改革，搭建工程设计表达能力的学习、交流和展示平台，提高大学生自主学习能力和创新能力，推动高校工程素质教育发展和人才培养质量，以赛促学、以赛促教，引导教师深入探索高等院校工程师基础课程改革新路，为培养卓越工程师人才做贡献。

### 二、竞赛内容

竞赛分机械和建筑两个专业，各设二维和三维两个竞赛项目。

#### 1、二维竞赛项目（时间为 150 分钟）

##### （1）机械类

1) 目的：检验选手绘制和阅读工程图的能力、设计表达能力及徒手绘图和计算机绘图的能力。

##### 2) 内容

第一类试题：检验选手投影基础的表达能力；组合体的图示表达能力；灵活的图解表达能力；徒手绘制组合体立体图的绘图能力。

第二类试题：检验选手阅读装配图及拆画零件图的表达能力。

第三类试题：检验选手阅读零件图和立体图的能力以及计算机绘制工程图的能力。

## （2）建筑类

1) 目的：检验选手土建工程图的阅读理解、图示表达及绘图能力。

2) 内容：依据给定的条件及尺寸，完成建筑平、立、剖、详图或结构构配件（梁、板、柱）等土建工程图样的绘制，主要考核选手计算机绘图能力和熟练程度。

## 2、三维竞赛（时间为 180 分钟）

### （1）机械类

1) 目的：检验选手空间构形能力、三维建模能力以及三维软件的综合运用能力。

### 2) 内容

第一类试题：根据给定的装配体零件图，创建各零件的三维模型及装配体三维模型和装配分解模型，并生成装配体二维工程图。

第二类试题：根据给定的装配体装配图、文字说明及装配示意图创建指定零件的三维模型、生成该零件的二维工程图。

## （2）建筑类

1) 目的：检验选手由二维到三维的空间转换能力；房屋建筑的三维表达、表现能力及三维软件的综合运用能力。

2) 内容：根据给定条件，完成房屋建筑的三维模型，包括建筑外观三维模型、建筑物分层剖切三维模型、建筑物纵向剖切的三维模型，并渲染制作房屋建筑的效果图。

### 三、参赛对象与报名条件

(一) 参赛选手为北京地区普通高校本科和高职在校生。

(二) 以学校为单位组织团队参赛，每个团队由5名（建筑类为3名）选手和1名指导教师）组成。每个参赛学校同一项目允许有两个团队报名参加决赛。首届竞赛已获得奖项的选手不得再参加本届竞赛。

### 四、赛制赛程

竞赛阶段	时间	内容
竞赛启动 宣传动员	3--5 月	准备竞赛文件，发布报名通知；公布竞赛有关文件
组织报名	6--9 月	各参赛学校根据竞赛要求通过初赛、复赛选拔参赛选手，上报参赛团队的有关信息，组委会组织负责竞赛方案的解读培，组委会负责与软件公司联系进行软件升级的级培训，
命题	6、7、8 月	组委会委托第三方命题、制定标准答案和评分标准
竞赛准备	8、9 月	整理报名资料、分类、分组编制竞赛指南及相关资料，确认赛场地点和时间
决赛及评阅	10、11 月	安装并调试竞赛软件，分配赛场，组织竞赛，按评阅标准组织专家评审竞赛结果
竞赛总结	12 月	召开组委会对竞赛进行总结，确认评审结果，向市教委上报获奖内容、召开颁奖大会



## 五、竞赛使用软件

根据报名情况,组委会将选择当前较为流行或多数高校普遍使用的国内外正版二、三维软件作为竞赛软件。

## 六、奖项设置

竞赛分别设机械、建筑类本科组和高职组的二维、三维项目团体一、二等奖及选手个人的一、二、三等奖、团体奖项的优秀指导教师奖,并由市教委统一颁发获奖证书。

## 七、联系方式

联系人: 徐屹、刘静华、马金盛

联系电话: 82317093、13021081240、13141061176、  
13001108202

竞赛邮箱: begs7093@126.com

通讯地址: 北京市海淀区学院路37号, 北京航空航天大学内

邮政编码: 100191

## 2018 年北京市大学生书法大赛竞赛方案

2018年北京市大学生书法大赛由首都师范大学承办，大赛实施方案如下：

### 一、大赛目的

引导北京高等学校加强文化传承创新，发挥文化育人作用，弘扬书法文化、传承书法艺术、宣传书法知识，使大学生领会和理解书法文化以及书法艺术深邃的哲思情理，鼓励大学生开展书法研习与创作，激发大学生的民族自豪感和爱国主义情感。

### 二、内容

本届大赛要求创作内容健康向上、富有新意。欢迎自作诗词、楹联，但须符合格律要求。

### 三、参赛及分组

北京地区普通高等学校在校全日制本、专科生均可参加。

大赛分软笔专业组、软笔非专业组和硬笔组进行。软笔专业组由中国画与书法、美术学、绘画（油画除外）、雕塑、摄影、艺术设计学、艺术设计等艺术类专业学生组成，其它专业学生可参加软笔非专业组竞赛，也可自愿参加软笔专业组竞赛，硬笔组选手无专业要求。

### 四、赛程安排

#### （一）校内预选赛（2018年4月21日前）

各学校按照赛程要求自行组织预选赛，每位参赛选手仅限从楷书、行书、草书、隶书、篆书五种书体的软、硬笔作品中选报

1件参加比赛。经过严格评审，各校选拔出不超过20件作品（其中硬笔组作品不超过5件）参加初赛，多者一律不收。

### （二）初赛（2018年4月23日至5月25日）

初赛作品由北京市大学生书法大赛评审专家委员会负责评审，根据初赛作品质量评定进入决赛的选手名单，决赛名单及相关事宜另行通知。

### （三）决赛（2018年6月）

决赛主要采取现场命题创作等方式，由大赛评审专家委员会现场评审并确定具体奖项。

## 五、参赛规则及要求

（一）作品使用软笔（毛笔）或硬笔（钢笔）书写，书写内容须为汉字。

（二）软笔书法作品用纸限于四尺宣纸对开以内，硬笔书法作品统一为A4纸张，所有文具均由参赛者自备。

（三）楷书、行书、草书、隶书、篆书等书体自选一种，草书、篆书需附释文（用铅笔书写于作品背面右下角）。

（四）参赛选手要保证作品的真实性。如有弄虚作假或冒名顶替者，一经发现将取消参赛资格并追究相关责任。

（五）参赛作品一律不予退还，作者享有署名权，其它所有权利归大赛组委会享有。

## 六、大赛奖励

本着“公平、公正、公开”的原则，本届大赛将评选出特等奖、一等奖、二等奖、三等奖、优秀奖、优秀指导教师奖、优秀组织奖等奖项。

## 七、初赛报名

各参赛学校组织初赛选手填写《第七届北京市大学生书法大赛初赛作品信息卡》并牢固粘贴于作品背面右上角；同时另请在作品背面左上角写明：院校、姓名、年级、学号；提交《第七届北京市大学生书法大赛初赛作品报名表》纸质版一式两份；提交《第七届北京市书法大赛初赛作品登记表》纸质版一份并将电子版发至联系人邮箱。作品排序与登记顺序一致，按不同组别分别装袋，封面标明学校名称、参赛组别、作品件数等信息。以上所述材料以学校为单位统一报送至联系人处，逾期不报视为弃权，为避免在邮寄过程丢失或损坏，建议派专人送达。

报送时间：2018年4月23日至4月24日，上午8:30至下午17:00。

报送地址：海淀区西三环北路83号花园桥北西侧，首都师范大学北一区文科楼314室（电话：68903157）。

## 八、联系方式

联系人：梁 磊

联系电话：68902805

通讯地址：海淀区西三环北路105号首都师范大学教务处

邮政编码：100048 电子邮箱：cnu\_sfds@126.com

第七届北京市大学生书法大赛初赛作品信息卡					
学校及院系					
作者	姓名	性别	民族	年级、学号	专业
我自愿报名参加第七届北京市大学生书法大赛。我已阅读并同意《北京市大学生书法大赛章程》中关于“参赛作品一律不予退还，作者享有署名权，其它所有权利归大赛组委会享有”的规定。					
本人签名：					

注：1、请将上表沿边缘裁下后牢固粘贴在作品背面右上端。

2、另请在作品背面左上角写明：院校、姓名、学号、年级。

## 第七届北京市大学生书法大赛初赛作品报名表

参赛组别 （软笔专业组、软笔非专业组、硬笔组）		书体类别 （楷、行、草、隶、篆）			
学校及院系					
作者	姓名	性别	民族	专业	年级、学号
	通讯地址				邮编 
	电子邮箱			手机	
指导教师  (一名)	姓名	研究方向		职称	手机
备注					
<p>我自愿报名参加第七届北京市大学生书法大赛。我已阅读并同意《第七届北京市大学生书法大赛方案》和《北京市大学生书法大赛章程》中关于“参赛作品一律不予退还，作者享有署名权，其它所有权利归大赛组委会享有”的规定，我保证上报作品的真实性，如有弄虚作假或冒名顶替将放弃参赛资格并付相关责任。</p> <p style="text-align: center;">本人签名：</p>   <p style="text-align: center;">以上参赛作者都是本校全日制本、专科在校生。指导教师为本校正式教师，特此证明。</p> <p style="text-align: center;">学校教务部门盖章</p> <p style="text-align: center;">2018 年    月    日</p>					

# 第七届北京市中小学书法比赛初赛作品登记表

联系人：

电子邮箱：

手机：

序号	姓名	性别	民族	年级、学号	专业	指导教师(一名)	组别(软笔专业组、软笔非专业组、硬笔组)	书体(楷、行、草、隶、篆)	手机号

院校（教务部门盖章）：

2018年 月 日

## 2018 年北京市大学生化工原理竞赛方案

### 一、竞赛目的

2018年北京市大学生化工原理竞赛由北京市教育委员会主办，北京石油化工学院承办，面向普通高等学校化学化工类相关专业在校本科大学生的竞赛活动，旨在促进高等院校《化工原理》课程教学改革和校际交流，提高教学质量，培养学生综合能力、创新意识和团队协作精神。

### 二、竞赛安排和方式

竞赛分初赛、决赛两部分。

（一）初赛：个人赛，各高校自行组织，包括参赛学生报名、判卷、成绩统计等。初赛试题及答案下发由组委会统一提供。

1. 初赛试题及答案下发：5月8日
2. 初赛时间：2018年5月19日上午9:00—12:00
3. 各校上报初赛人数及拟获奖名额（各级奖励总和）：5月21日前
4. 确定各校获奖名额及参加决赛学生人数：5月21日。

（二）决赛：团队赛，2人/组，在北京石油化工学院清源校区进行，具体安排如下：

1. 问题分析或方案设计：2018年5月26日9:00—17:00，北京石油化工学院清源校区机房。
2. 答辩：5月27日9:00—15:00，各高校派1~2名教师参加。

答辩分组和答辩顺序号均由学生现场抽签确定，采用回避答辩制。

3. 报告匿名评审：5月27日9:00---12:00，各高校派1~2名教师参加。

4. 成绩汇总，确定决赛结果：5月27日15:00---17:00。

### **（三）各高校参加决赛人数确定办法**

1. 根据各高校参加初赛人数确定各校参加决赛人数，比例设定为参加初赛人数的10%。

2. 各高校参加决赛人数不超过5队（2人/队，下同）。

3. 各参赛学校至少2队进入决赛。

（四）颁奖：5月27日下午18:00，地点：北京石油化工学院清源校区。

## **三、竞赛内容、题目形式及成绩评定**

### **（一）竞赛内容**

本次竞赛内容以《高等学校本科化工类专业教学质量国家标准（草案）》的相关要求为主要依据，主要包含《化工原理》课程中的流体流动、流体输送机械、传热及传热设备、吸收、精馏（包括塔设备）、干燥等内容。

### **（二）题目形式**

初赛：

试题题型：简答题、综合计算题、案例题

初赛考试形式：笔试，开卷（独立完成，允许携带参考书籍、笔记等纸质资料，但不得携带手机等通讯工具及笔记本、Ipad等电子存储及上网设备）。



决赛：

题型和要求：根据某个化工流程或实际问题，结合所学化工原理知识进行综合分析或设计，提出改进措施或设计方案。要求每组学生在规定时间内独立完成，并提交完整的设计报告和PPT（具体相关要求在初赛发布）。

### （三）决赛成绩评定

竞赛最终成绩将由决赛的答辩成绩（40%）和报告成绩（60%）两部分构成。

## 四、奖项设置

竞赛本着“公平、公正、公开”的原则，评选个人特等奖、一等奖、二等奖、三等奖等和团体奖项若干。具体如下：

### （一）个人奖

特等奖：进入决赛队数的10%，不超过5队；

一等奖：进入决赛队数的30%，不超过15队；

二等奖：进入决赛队数的60%；

三等奖：没有参加决赛的各校笔试优秀者，各校自行确定（一般不超过各校初赛人数的15%）。

### （二）学校团体奖

按各高校参加决赛的各队平均成绩决定团体名次，并颁发奖杯及获奖证书。设立一等奖 4 项，其余为二等奖。

注：所有获奖名单（包括团体和个人）经竞赛组委会确认后报北京市教育委员会，公示一周后正式生效。个人特等奖、一等奖和二等奖获奖者颁发获奖证书及奖金，个人三等奖和团体奖颁发获奖证书。各级获奖证书均盖有北京市教育委员会公章和承办

单位公章。

## **五、报名与参赛条件**

凡在北京地区的高校,开设有化工原理课程相关教学的高等学校,均可组织学生参加2018年北京市大学生化工原理竞赛。参赛学生应为具有正式学籍的本科生。由各学校组织队伍,以学校为单位统一组织报名参赛。

## **六、联系方式**

北京石油化工学院联系人:葛明兰 电话:13717810133

通讯地址:北京市大兴区清源北路19号化工学院

邮政编码:102617

电子邮箱:hgylbipt@126.com

## 2018 北京市大学生工程训练综合能力竞赛方案

2018年北京市大学生工程训练综合能力竞赛由北京市教委主办，清华大学、北京建筑大学承办。竞赛方案如下：

### 一、竞赛目的

进一步加强大学生实践能力和创新精神培养，深化实验教学改革，提升大学生工程实践能力、创新意识和团队合作能力，促进创新人才培养，展示北京市高校工程训练中心的科技创新实践成果，推动高校人才培养模式改革。

### 二、参赛资格

（一）具备工程训练中心的北京地区普通高等学校在校本、专科生可组队参赛，年级不限。鼓励参赛学生跨专业组队，团队人数3人，指导教师2人。

（二）参赛学校自行组织校内比赛，择优推荐优秀团队（共3项，每个项目最多推荐2支队伍）并通过本校工程训练中心统一组织报名参加北京市大学生工程训练综合能力竞赛。

### 三、竞赛主题及内容

参考《第七届北京市大学生工程训练综合能力竞赛（无碳小车越障竞赛）命题说明及实施方案》和《第七届北京市大学生工程训练综合能力竞赛（智能加工物料搬运机器人竞赛）命题说明及实施方案》。

### 四、赛制赛程

比赛分预赛、复赛、决赛，预赛由参赛单位自行组织，复赛、决赛由组委会统一组织。具体日程安排如下：

阶 段	时间安排	实施进程要点
高校报名	5 月 30 日前	参赛高校将本校该项竞赛负责人信息表反馈竞赛邮箱： btang@tsinghua.edu.cn, gxds@bucea.edu.cn
预赛阶段	11 月 30 日前	参赛高校组织校内预赛，遴选不超过 6 支团队（3 个项目，每个项目最多 2 支团队）参加北京市大学生工程训练综合能力竞赛，向组委会提交报名表和校内竞赛相关信息表。纸质报名表须盖章，报名表电子版发到竞赛邮箱。
复赛阶段	12 月 8 日	各组分别进行分项目竞赛
决赛阶段	12 月 9 日	各组分别进行分项目竞赛、工程文化知识竞赛和最终排名。

## 五、奖项设置

大赛设置一、二、三等奖、优秀指导奖和优秀组织奖等奖项。

## 六、联系方式

报名地点：清华大学基础工业训练中心

联系人1：汤彬

联系电话：62773802                  传真： 62782292

通讯地址：海淀区清华园1号清华大学基础工业训练中心

邮政编码：100084

联系人2：许东晖    郑娇

联系电话：61209714                  传真： 61209712

通讯地址：北京市大兴区永源路15号北京建筑大学工程实践创新中心

邮政编码：102616

竞赛邮箱：btang@tsinghua.edu.cn, gxds@bucea.edu.cn

**参赛高校联系人信息表**

高校名称					
联系人姓名		单位		职 务	
电子邮箱		手机		办公电话	
通讯地址				邮 编	

附件14

## 2018年北京大学生 数学建模与计算机应用竞赛方案

2018年北京市大学生数学建模与计算机应用竞赛由北京师范大学承办，现将有关事项通知如下：

一、2018年竞赛时间：9月13日（星期四）下午8时至9月16日（星期日）晚上8时。

二、报名时间：6月5-8日（上午9：00至11：30，下午2：00至5：00）。报名地点：北京师范大学后主楼十一层1131房间

三、竞赛分为本科组和专科组进行。本科学生参加本科组竞赛（不能参加专科组竞赛），专科（高职高专）学生参加专科组竞赛（也可参加本科组竞赛）。无论参加哪组竞赛，均必须在报名时确定，报名截止后不能再更改报名组别。

四、报名方法及试卷发放，请按照《全国大学生数学建模竞赛北京赛区组委会关于报名表填写及有关竞赛事项的说明》执行（另行发文）。

数学建模竞赛已连续举办了26届，对于提高学生综合素质、培养创新精神、促进高等学校教学建设和教学改革发挥了重要的作用。希望各校继续努力，在2017年参赛规模的基础上，进一步提高参赛水平，争取更多的学生参与到这项活动中来，不断推动高校数学教育教学改革。

联系人：何青

联系电话：13693182103

Email:bjmcm@bnu.edu.cn

## 2018 北京市大学生数字媒体设计大赛竞赛方案

2018年北京市大学生数字媒体设计大赛由北京市教委主办，北京印刷学院承办，比赛方案如下：

### 一、大赛主题

跨界融合，数字创意

### 二、参赛对象

2018年北京市大学生数字媒体设计大赛参赛的学科专业范围主要是数字媒体艺术、数字媒体技术、动画、摄影、网络与新媒体等相关学科专业。参赛对象为京津冀地区普通高校全日制在校大学生，包括研究生、本科生及高职高专学生。鼓励不同学科专业学生跨学科、跨专业报名参赛。

### 三、大赛内容

#### （一）参赛作品类别

提交参赛作品应符合大赛主题要求，按照互联网应用类、移动终端APP应用及多媒体作品设计应用类、游戏与虚拟现实应用类、数字媒体视听艺术应用类等四大类别提交原创设计作品，鼓励协同创新。

##### 1. 互联网应用类（A类）

包括网页设计、网站平台设计类方向作品等。

##### 2. 移动终端APP应用、电子出版物应用类（B类）

包括移动终端APP应用、多媒体作品设计、电子杂志及电子书类方向作品等。

##### 3. 游戏与虚拟现实应用类（C类）

包括游戏设计、虚拟仿真模拟作品设计、数字虚拟博物馆及

展览展示设计类方向作品等。

#### 4. 数字媒体视听艺术应用类（D类）

包括数字摄影、数字动漫原型设计、CG艺术、微电影艺术、数字影像后期特效、数字动画短片类方向作品等。

### （二）作品提交形式

1. 参赛者填写“参赛报名表”，参赛作品以作品邮寄方式提交。应用程序(需同时提交参赛作品的录屏演示视频文件，以\*.mov或\*.avi格式保存)、高清视频、设计实物作品应通过邮寄或直接送交的方式提交到大赛秘书处。

2. 参赛者按照作品分类提交作品，邮寄提交的参赛作品应存储在VCD、DVD数据光盘或U盘上，要求标明作品名称、内容以及参赛者姓名、联系方式、参赛院校、指导教师等信息。

3. 参赛者提交的参赛作品及数据光盘或U盘恕不退还，请参赛者自留底稿和备份文档。

## 四、参赛及评审

### （一）报名方式

时间：5月10日—9月30日

本次大赛所有参赛者均必须登录大赛官方网站在线填写“2018年北京市大学生数字媒体设计大赛报名表”，然后由学生本人打印后(一式一份)送交所在院校教务处或所在院(含二级学院)系加盖公章,各校汇总后统一报送至比赛组委会秘书处备案。

北京赛区组委会秘书处设在北京印刷学院新媒体学院,收取报名表时间为5月10日—9月30日。

### （二）提交作品

1. 参赛者从秘书处（QQ：3206814）索取“参赛报名表”，参赛作品以作品邮寄方式提交。应用程序(需同时提交参赛作品的录屏演示视频文件，以\*.mov或\*.avi格式保存)、高清视频、

设计实物作品应通过邮寄或直接送交的方式提交到大赛秘书处，邮寄费用由参赛者或所在学校负责。

2. 参赛者按照作品分类提交作品，邮寄提交的参赛作品应存储在VCD、DVD数据光盘或U盘上，光盘要求标明作品名称、光盘内容以及参赛者姓名、联系方式等信息。

3. 参赛者提交的参赛作品及数据光盘或U盘恕不退还，请参赛者自留底稿和备份文档。

截止时间为9月30日。

### **（三）作品评审**

时间：10月5日至10月20日

根据本次大赛主题，遵照“符合本次大赛主题：跨界融合，数字创意”等评价标准从设计主旨、设计效果、设计价值三方面对参赛作品进行综合评审。

## **五、参赛要求**

（一）参赛人员需打印一张报名表。

（二）参赛人员认真填写报名表，报名表中除了手写签名外，其余项目均需打印工整，内容真实、准确，不得涂改。报名表须加盖所在院校教务处或所在院（含二级学院）系公章。

（三）集体创作的作品作者最多不得超过五人，并在报名表和报名签字一栏中按第一、二、三、四、五作者的顺序填写。

（四）各参赛学校应设立一至两名参赛联系人报送至大赛组委会秘书处。

## **六、奖项设置**

按照参赛作品类别，每个类别设置：

（一）同类别参赛作品颁发一等奖10项；

（二）同类别参赛作品颁发二等奖15项；

（三）同类别参赛作品颁发三等奖20项；



（四）同类别参赛作品颁发优秀奖20项；  
整个比赛办法优秀指导教师奖10项，最佳组织奖3项。  
根据公平公正、宁缺毋滥的评审原则，本赛事最终实际奖项数量将由本大赛评委会审定。

## 七、联系方式

2018年北京市大学生数字媒体设计大赛秘书处：

地址：北京市大兴区兴华北路（二段）1号

北京印刷学院E楼六层新媒体学院

邮编：102600

联系人：赵一飞 杨旺功

电话：010-60261470

邮箱：3206814@qq.com

QQ群二维码：



## 附件16

# 2018 年北京市大学生模拟法庭竞赛方案

2018年北京市大学生模拟法庭竞赛由中国政法大学承办、中国人民公安大学协办。竞赛方案如下：

### 一、参赛对象

京津冀设有法学专业的普通高等学校，均可组织选拔在校法学专业本科生参加。

### 二、报名时间

竞赛报名截止时间：2018年5月31日。参赛名单提交时间：2018年10月22日。

### 三、参赛队组成

每校限报1个代表队，每个参赛队由6名队员、1名领队老师、1名指导教师组成。

### 四、竞赛时间、地点

各校应尽快展开校内竞赛和参赛队伍选拔工作。正式竞赛于2018年10月下旬至11月中旬的星期六、日在中国人民公安大学木樨地校区和中国政法大学昌平校区举行，具体时间由竞赛组委会另行通知。

### 五、赛程赛制

（一）正式竞赛由三轮次组成。第一轮、第二轮竞赛在中国人民公安大学木樨地校区进行，第三轮竞赛（含决赛）在中国政法大学昌平校区进行。

（二）正式竞赛队伍原则上为40支。比赛共三轮，采取抽签

对抗淘汰制。第一轮获胜的20支队伍进入下一轮比赛，直至总决赛最后获胜的5支队伍为一等奖，其余15支队伍为二等奖。

同时，本次比赛在第二轮设立复活赛。在第一轮被淘汰的20支队伍中进行对抗淘汰比赛，经过两轮的淘汰赛，获胜的5支队伍入围二等奖，其余15支队伍为三等奖。

有关其他未尽事宜请与竞赛组委会联系。联系人：张鹏，联系电话：（010）58909626。

竞赛报名表、参赛名单和竞赛命题委员会、评审专家推荐表加盖学校教务处或学院公章后以数码相机拍照或彩色扫描方式转换成电子版连同word格式电子版发送至：bcsbcc@126.com，主题和文件名为“\*\*学校竞赛报名表”、“\*\*学校参赛名单”、“\*\*学校命题委员会专家、评审专家推荐表”。

**2018 年北京市大学生模拟法庭竞赛报名表**

学校名称 (盖章)	联系人	联系人手机、 座机	邮箱

注：请将报名表加盖学校教务处或学院公章后以数码相机拍照或彩色扫描方式转换成电子版连同word格式电子版发送至：bcsbcc@126.com。

## 2018 年北京市高职高专学生数控技能竞赛方案

2018年北京市高职高专学生数控技能竞赛由北京市教委主办北京电子科技职业学院承办，比赛方案如下：

### 一、大赛主题

创新、智能制造、团队合作。

### 二、参赛对象

2018年北京市高职高专学生数控技能竞赛参赛的学科专业范围主要是现代制造技术学科相关专业。参赛对象为北京地区普通高职高专全日制在校大学生。鼓励不同学科专业学生跨学科、跨专业报名参赛。邀请京津冀地区普通高职高专全日制在校大学生参赛。

### 三、大赛内容

#### （一）竞赛名称

2018年北京市高职高专学生数控技能竞赛

#### （二）竞赛内容和方式

竞赛内容包括新版《车工》、《铣工》、《多工序数控机床操作调整工》国家职业标准规定的中级工要求及智能制造技术应用。

#### 1. 竞赛内容

竞赛分为初赛和决赛两个阶段。

初赛：由各参赛院校自行组织，以理论考试形式进行。重点

考核机械加工基础知识和3D打印机相关理论知识。

决赛：由竞赛组委会专家组统一命题，由北京电子科技职业学院提供场地、设备、相应工量检具。重点考核选手多工序数控机床操作调整、建模、桌面式3D打印机应用，设备调试能力。

## 2. 竞赛决赛项目

各参赛队在规定时间内，根据产品和零件图纸要求，以现场操作的方式，利用数控车床、数控铣床、建模技术、桌面式3D打印机和其它工量检具，由团队集体完成产品的工艺设计、加工程序编制，完成产品的零件加工和装配、调试。

### （三）竞赛规则（决赛）

1. 现场提供数控机床、桌面式3D打印机，产品装配图和零件图等试题文件，毛坯及标准件。参赛选手可以根据竞赛需要选择使用现场提供的或者自带的刀具、夹具、工具、量具。

2. 参赛队按照参赛时段进入比赛场地，自行决定工作程序和时间安排，利用现场所提供的条件，用尽量短的时间完成竞赛任务。

3. 参赛队的入场顺序和同一批次的竞赛设备采取抽签的方式确定。

4. 比赛时间为4.5小时，包括领取比赛任务、商讨工艺计划、零件加工、机构装配与调试和清洁整理时间。竞赛过程中，食品和饮水由赛场统一提供，选手休息、饮食或如厕时间都计算在比赛时间内。

5. 参赛队员比赛前15分钟进入比赛工位，确认现场条件。裁判长宣布比赛开始方可进行操作。

6. 比赛过程中，参赛选手须严格遵守相关操作规程，确保设备及人身安全，并接受裁判员的监督和警示。若因选手个人原因造成设备故障，裁判长有权决定终止比赛；若因非选手个人原因造成设备故障，由裁判长视具体情况做出裁决（暂停比赛计时或调整至最后一批次参加比赛）。

7. 在竞赛过程中，选手可以就遇到的问题，在指定地点向指导老师求教2次，每次5分钟。指导教师与选手只允许进行语言交流，时间计算在竞赛时间内。

8. 参赛队若提前结束比赛，应向裁判员举手示意，比赛终止时间由裁判员记录，参赛队结束比赛后不得再进行任何操作。

9. 参赛队应按照竞赛要求提交比赛结果，裁判员在规定位置做标记，并与参赛队一起签字确认。

10. 现场操作比赛结束，参赛选手需清理现场，并将现场设备、设施恢复到初始状态，经裁判员确认后方可离开加工赛场。

11. 同一个院校有两个队参加竞赛，通过抽签，原则上安排在同一场参赛。

12. 赛事期间将由专人带领参赛队领队和指导教师观摩其它院校参赛队的比赛，参赛队指导教师在本队赛事期间应在指定地点等候，不得进入赛场。

#### **（四）竞赛场地与设施**

##### **1. 竞赛场地**

根据零件加工要求提供相应加工设备，赛场保证采光、照明和通风良好，提供稳定的水、电、气源，并备有供电应急设备，医疗应急设备。

## 2. 竞赛设施

### (1) 数控机床

数控卧式车床：CKA6136i 大连机床厂，配备Fanuc-0i-mate-TC数控系统。

备用：CKA6140i大连机床厂，配备Fanuc-0i-mate-TC数控系统。

数控立式铣床：MVC650宝鸡机床厂，配备Fanuc-0i-mate-MC数控系统。

3D打印机：组装自制

桌面式雕铣机：组装自制

现场提供加工所需要的刀具、夹具、工具及量具。

其它毛坯、标准件及各种辅助材料各一套。

(4) 现场提供组装工具。

### (五) 评分方法

参赛队提交的比赛结果（即装配后的产品）经裁判员确认后交检测组进行部件检测、根据大赛组委会制定的评分标准进行评分。现场裁判员在比赛过程中对参赛队的文明生产情况进行观察和评价，在全部参赛队结束比赛时完成评分。

1. 产品质量包括数控加工精度、形状精度、位置精度、表面质量、创新设计，产品装配精度，加工时间、加工成本、文明生产评价情况等方面。

2. 各参赛队成绩计团体分，成绩满分为100分。

3. 竞赛团体名次按照得分高低排序。

当得分相同时，再按照质量成绩→装配成绩→效率→成本得

分排序。

质量成绩：加工质量成绩高者名次在前。

装配成绩：装配调试成绩高者名次在前。

效率：加工时间短的名次在前。

成本：刀具、材料消耗少者名次在前。

#### **（六）申诉与仲裁**

##### **1. 申诉**

（1）参赛队对不符合竞赛规定的设备、软件、刀具、夹具、量具、工具和材料，对有失公正的检测、评判、奖励，以及对工作人员的违规行为等，均可提出申诉。

（2）参赛队申诉均须由领队在本场次比赛结束后1小时内，以书面形式向裁判长提交。由仲裁组进行裁决，并将处理意见通知领队，超过申诉时效将不予受理。申诉时应对申诉事件、发生时间、涉及人员、申诉依据与理由等进行充分、实事求是的叙述。

##### **2. 仲裁**

（1）组委会下设仲裁工作组，负责受理竞赛中提出的申诉并进行仲裁，以保证竞赛的顺利进行和竞赛结果公平、公正。

（2）仲裁工作组的裁决为最终裁决。参赛选手不得因申诉或对处理意见不服而干扰比赛进行，否则按弃权处理。

**（七）本竞赛项目的最终解释权归竞赛组委会。**

#### **四、奖项设置**

大赛按照报名队伍数量设置奖项：一等奖10%、二等奖20%、三等奖30%。



## 五、联系方式

2018年北京市高职高专学生数控技能竞赛秘书处：

地址：北京市亦庄经济开发区凉水河一街九号北京电子科技  
职业学院汽车工程学院

邮编：100176

联系人：陈云海            马宏松

电话： 13601021178    13581969382

邮箱：SKXKJS@126.COM

参赛院校联系人信息表

学校名称				
联系人	姓 名		部 门	
	办公电话		移动电话	
	QQ 号		电子信箱	
联系人	姓 名		部 门	
	办公电话		移动电话	
	QQ 号		电子信箱	

此表请于2018年5月20日前发大赛邮箱：SKXKJS@126.COM

## 2018 年北京市大学生英语演讲竞赛方案

根据市教委《关于印发北京市大学生学科竞赛管理颁发的通知》（京教高办）〔2008〕2号精神，决定举办北京市大学生英语演讲比赛，由对外经济贸易大学承办，2009年成功举办第一届。以下为第十届（2018）北京市大学生英语演讲比赛方案：

### 一、大赛目的

举办大学生英语演讲比赛为了引导北京大学生勤奋学习，学以致用，不断提高外语听说技能，积极参与国际交流，吸收各国优秀文化，增强创新意识和实践能力。

### 二、赛事安排

比赛分预赛、复赛、决赛三级。预赛方式、时间、地点由参赛学校自行组织、安排，并确定一名竞赛负责人。

复赛和决赛由北京市大学生英语演讲比赛组委会统一组织。各校限报1人参加复赛，包括定题演讲和即兴演讲。复赛前10名进入决赛，包括定题演讲和即兴演讲。

### 三、比赛主题

召开组委会后确定

### 四、比赛日程

#### （一）预赛

2018年5月15日前各参赛学校上报预赛安排。

2018年5月31日前各校举行预赛。组委会安排巡视。

2018年10月26日前各参赛学校上报预赛获奖名单（5名），其中包括推荐复赛选手（1名）名单。

2018年10月26日前上报预赛资料

北京市大学生组委会办公室统一制定参赛学校宣传板，要求参赛学校上报筹备、宣传、组织、竞赛等环节，字数在300字左右；提供4-6张高清晰度照片，照片下方需注释照片内容。

录像MPEG格式（文件名称：竞赛名称+内容介绍+学校名称，直接网上上传），要求经初步剪辑，能较好反映本竞赛特点、参赛学生风貌等。

## （二）复赛、决赛

2018年10月31日（周三），举行复赛分组抽签（比赛网站上），公布复、决赛题目、地点。

2018年11月17日（周六），英语演讲课程教学研讨会。

2018年11月17日（周六），上午08:30至12:00举行复赛，下午14:00至18:00举行决赛。

复赛地点为对外经济贸易大学诚信楼。

决赛地点为对外经济贸易大学图书馆报告厅。

## （三）报名与参赛

### 1. 参赛对象

参赛对象为在京各类普通高等学校在校本科大学生。

### 2. 复赛报名

复赛报名由各参赛高校统一组织，每校限报1人。复赛人选应在学校预赛一等奖中产生，通过网络上传预赛一、二等奖人员信息，复赛纸介《北京市大学生英语演讲比赛复赛报名表》《北

京市大学生英语演讲比赛高校预赛（初赛）获奖选手名单》经参赛校教务处签章后报送比赛组委会办公室存档。

## **五、奖项设置**

（一）预赛设校级一等奖、二等奖若干名。其中一等奖1名，一、二等奖总数不得超过5名。其他奖项和奖励方式由学校自行确定。

（二）决赛共设特等奖1名，一等奖3名，二等奖6名。三等奖若干名，三等奖由评委会根据复赛成绩确定。

（三）进入复赛、决赛参赛学生的指导老师设优秀指导教师奖，并颁发相应证书，每位获奖选手只设一名优秀指导教师奖。

（四）预赛、复赛、决赛获奖选手可获得组委会颁发的相应奖励等级证书。

（五）组委会根据各校预赛情况颁发组织奖。

## **六、联系人及联系方式**

组委会办公室联系人：对外经济贸易大学教务处李亮

电话： 010-64496371 邮箱地址：escbcs\_uibe@163.com

QQ群：14197346（负责人+学校名称标注）。

## 2018 年北京市大学生人文知识竞赛方案

2018年北京市大学生人文知识竞赛由中央民族大学承办，大赛具体方案如下：

### 一、竞赛目的

吸引、鼓励广大学生增强学习人文知识（文、史、哲、艺以及必要的自然科学基础）、阅读人文经典的兴趣与积极性，提高大学生的文化素养，促进文理交融，强化大学生传承与创新文化的使命意识，为大学生的成才奠定更为宽厚的基础。

### 二、竞赛主题与内容

（一）本次竞赛的主题为“观乎人文，化成天下”。

（二）内容主要包括：

1. 文史哲的基础知识；
2. 传统文化经典阅读；
3. 必要的艺术修养；
4. 科学史与自然科学常识；
5. 北京历史文化常识。

（三）竞赛将发布推荐参考书目，为竞赛提供必要的参考资料与共同的知识框架。

（四）组委会将制订《2018年北京市大学生人文知识竞赛指南》，对竞赛主题与内容予以进一步说明。

### 三、组织方式

（一）本次竞赛由中央民族大学承办、北京印刷学院协办。

（二）竞赛组织共分为四个阶段。

1. 各校选拔赛；
2. 初赛；
3. 半决赛或复活赛；
4. 决赛。

（三）各阶段的具体组织方式如下：

各校选拔赛：每校可选出最多不超过两支队伍，每支队伍人数为5名。

初赛：初赛形式为闭卷考试，从中选拔出12支队伍参加半决赛。

半决赛或复活赛：具体比赛形式另行通知。

决赛：六支队伍进入决赛。竞赛形式为现场答题。方案另行通知。

（四）高职组与南片区赛具体方案另行发布。

#### **四、报名与参赛条件**

（一）北京地区普通高等学校在校本专科大学生均可参加。由各学校组织队伍，以学校为单位统一组织报名参赛，每校不超过两支队伍，每支队伍的学生至少来源于本校的两个学院，提倡文理科混合组队。

（二）要求各校在选拔参赛队伍及参赛期间，在本校开展一系列的人文活动，活跃校园的人文氛围。

#### **五、奖励方法**

竞赛将评选一等奖、二等奖、三等奖、优秀组织奖和优秀指

导教师奖。

## **六、赛程安排**

竞赛流程及重要时间点如下：

- （一）人文知识竞赛宣讲会：5月26日
- （二）各校内部选拔：6月至10月
- （三）各校参赛队伍报名截止日：10月19日
- （四）初赛：10月27日（周六）
- （五）半决赛或复活赛：11月3日（周六）
- （六）决赛：11月17日（周六）
- （七）高职组和南片区赛：方案待定

## **七、联系人及联系方式**

本次竞赛组委会秘书处设在中央民族大学。

秘书处电子邮箱：bjrenwensai@126.com

联系人：赵丽芳，13701012646

附：

## 2018年北京市大学生人文知识竞赛指南

### 一、主题

2018年北京市大学生人文知识竞赛（以下简称“竞赛”）主题为“观乎人文，化成天下”。目的在于提高大学生的人文素质，培养大学生的文化自觉与创新精神。

### 二、命题范围

（一）文史哲艺的基础知识。其中，中国文学（尤其是中国古典文学）占有较大的比重；

（二）少量的科学史知识与自然科学常识；

（三）少量的北京历史文化知识；

（四）比较基础的文化经典文本，特别是《论语》、《道德经》；

（五）以《三国演义》、《世说新语》为切入点，研习汉末魏晋南北朝的时代精神。

### 三、命题形式

选拔赛：形式不限。

初赛：笔试。团队成员共答一张试卷，总成绩为团队成绩。

半决赛或复活赛：现场答题。

决赛：现场答题+人文演绎。现场答题题目类型主要有：1. 古诗创作题；2. 必答题；3. 抢答题。“人文演绎题”要求学生深刻体会某些命题的历史、哲理与文学意象，运用一切可能的艺术手法（散文诗、话剧、舞蹈等体裁），配合以一切可能的辅助手



段如多媒体配图，配乐，配灯光等。该环节主要检验各参赛队的理解能力、创新精神。

#### 四、参考书目（第一批）

- （一）张岂之，《中国传统文化》，高等教育出版社。
- （二）王步高，《唐宋诗词鉴赏》，北京大学出版社。
- （三）赵 林，《西方文化概论》，高等教育出版社。
- （四）徐葆耕，《西方文学十五讲》，北京大学出版社。

#### 五、补充

以上未尽事宜，将通过后续文件补充说明。

### 2018 年北京市大学生人文知识竞赛组委会信息统计

学校		邮编	
通信地址			
学校分管领导			
教务处 分管领导		电话	
校内赛承办院系或学生社团		负责人及 联系方式	
命题组推荐 专家		电话	
承办初赛	考虑	今年不考虑	
承办复活赛	考虑	今年不考虑	
承办决赛	考虑	今年不考虑	

注：组委会信息统计表需加盖学校教务处公章，请与 2018 年 5 月 20 日之前将扫描件发送到 [bjrenwensai@126.com](mailto:bjrenwensai@126.com)。

## 2018 年北京市大学生人文知识竞赛宣讲会报名表

学校		邮编	
通信地址			
学校分管领导			
教务处 分管领导		电话	
指导教师代表		电话	
学生代表		电话	

注：宣讲会信息统计表需加盖学校教务处公章，  
请与 2018 年 5 月 20 日之前将扫描件发送到 [bjrenwensai@126.com](mailto:bjrenwensai@126.com)。

编号	
----	--

## 2018 年北京市大学生人文知识竞赛报名表

学校						邮编	
联系人				通信地址			
电话				手机			Email
参 赛 学 生		姓名	性别	年级	学号	院系及专业	
	1						
	2						
	3						
	4						
	5						
指 导 教 师 (1名)	姓名	性别	所在院系		联系电话		
校内选拔赛参与人数		选手人数			工作团队与观众人数		
学校意见： <div style="text-align: center; margin-top: 50px;">             签字               盖章               年    月    日         </div>							

注：报名表需加盖学校教务处公章，请与 2018 年 10 月 19 日之前将扫描件发送到 [bjrenwensai@126.com](mailto:bjrenwensai@126.com)。

## 2018 年北京市大学生物理实验竞赛方案

北京市大学生物理实验竞赛由北京市教育委员会主办，北京交通大学承办，现将有关事项通知如下：

### 一、竞赛目的

举办大学生物理实验竞赛是为了激发大学生对物理实验的兴趣，使学生广泛参与到物理实践中来；在实践中培养、提高大学生的创新能力、实践能力和团队协作意识；促进物理实验教学改革，不断提高大学物理实验教学的质量，发掘大学生潜能，为高素质人才培养奠定基础。

### 二、竞赛主题与内容

本次竞赛共设4个题目（见附件1），竞赛方式及要求如下：

（一）每组参赛选手限选其中一个题目在本校进行准备并完成全部实验。内容相关或相近的作品只能参加一个题目的竞赛。实验所需专用装置及设备由各校自行解决。

（二）参赛学生须预先提交参赛项目说明书和指导教师推荐表。竞赛时，参赛队伍需携带参赛作品，当场操作或陈述论文，并进行答辩。

（三）参赛作品应力求做到原理明确，装置简便且易于操作，方法巧妙且手段新颖、有特色；现场操作规范，测量结果准确，并进行必要的数据分析，陈述清晰，回答问题正确。

### 三、报名与参赛

#### （一）参赛条件

参赛者为在京普通高等学校秋季学期在校本科学生。

#### （二）报名方式

1. 网上报名，网址：<http://bjwlsyjs.bjtu.edu.cn/>，报名时间：10月中下旬（另行通知）。报名以学校为单位，每个单位一个账号，用户名是学校的英文缩写（网站下载）。

每个学校收到竞赛通知后，于6月30日前将学校参赛回执（附件2）返回至wlsyzx@bjtu.edu.cn。

学生参赛报名由各高校统一组织，每校每个题目不超过2队，每队不超过3名学生。

参赛队只能通过学校账号报名，具体报名方式见报名流程（网站下载）。

#### 2. 网上报名需要准备的材料：

（1）每个学校推荐评委2名，包括网上要求的详细信息，尤其是邮箱确保正确。

（2）每个参赛队成员和指导教师详细信息。

（3）项目说明书（可在网上下载，今年采用新的匿名版，填写好的说明书中请勿出现学校和参赛队信息）。

（4）参赛队员和作品的合照。

（5）竞赛调查问卷要求每个同学都填写，问卷为PDF格式，需要使用Acrobat Reader 软件打开并填写。

（6）除项目说明书以外的其它文件打包作为报名附件上传，包括调查问卷（网站下载）。

3. 参加题目三的参赛队伍，须在参赛学生报名表“题号”处注明参赛作品属于“演示类”还是“定量类”。

4. 参加题目四论文竞赛的参赛队伍，须在参赛学生报名表“题号”处注明其参赛论文是属于“教学”类论文还是“科研”类论文。外文论文，须提供《物理实验》期刊稿件格式的中文翻译件。

#### **四、竞赛时间及地点**

竞赛定于2018年11月中下旬（另行通知），在北京交通大学举行。

#### **五、奖励**

竞赛设立一等奖、二等奖、三等奖若干项，按4个题目分组评奖；同时对参赛学校设立优秀组织奖。

#### **六、联系人及联系方式**

竞赛办公室设在北京交通大学物理实验中心

联系人：张永欣

联系电话：51688483-15 或15201279486

电子邮箱：wlsyzx@bjtu.edu.cn

联系人：王智

联系电话：51688200,18600130206

电子邮箱：wlsyzx@bjtu.edu.cn

## 2018 年北京市大学生动漫设计竞赛方案

北京市大学生动漫设计大赛于2008年首次启动，至今已举办五届，是全国领先、京内一流的动漫艺术竞赛平台。为进一步提高在校学生动漫创意与交互设计能力，促进在京高校动漫创作交流，发掘优秀动漫与新媒体创意人才，北京市大学生动漫设计竞赛组委会将于2018年5月至12月举办“第六届北京市大学生动漫设计竞赛”，现面向北京市高校学生征集优秀动漫与新媒体创意设计作品。

### 一、参赛作品类别

本届北京市大学生动漫设计竞赛采用自由选题创作的方式，只接受原创作品，不接收商业作品。作品形式包括以下四类：

A. 动画类：任何以逐格方式或计算机辅助手段制作的动态影像，符合世界动画协会（ASIFA）关于动画的定义（即动画艺术是以除实拍手段外的多种不同技法创造运动影像），时长在30秒以上，30分钟以内。

B. 视觉特效类：数字合成短片和影视包装片等。

C. 新媒体交互作品类：网络交互作品（包括网站设计、电子杂志、互动广告、Flash游戏和手机界面设计等）、交互游戏作品（电脑游戏、手机游戏等）、互动装置作品等。

D. 漫画插画类：以漫画的形式表现完整的故事，或以单幅

画面表现明确的主题（包括CG静帧、手绘插画等）。

E. VR/AR交互应用与人工智能类：以虚拟现实或增强现实技术为核心，设计的交互应用产品，如VR游戏、VR交互应用等；基于AI技术的相关应用，如智能机器人、智能剧本、智能分享软件等。

## 二、奖项设置

### 1. 作品奖项

#### A. 动画类

一等奖（约为动画类参赛作品总数的10%）：颁发奖杯、获奖证书、奖品。

二等奖（约为动画类参赛作品总数的20%）：颁发奖牌、获奖证书、奖品。

三等奖（约为动画类参赛作品总数的30%）：颁发获奖证书。

#### B. 视觉特效类

一等奖（约为视觉特效类参赛作品总数的10%）：颁发奖杯、获奖证书、奖品。

二等奖（约为视觉特效类参赛作品总数的20%）：颁发奖牌、获奖证书、奖品。

三等奖（约为视觉特效类参赛作品总数的30%）：颁发获奖证书。

#### C. 互动作品类

一等奖（约为互动作品类参赛作品总数的10%）：颁发奖杯、获奖证书、奖品。

二等奖（约为互动作品类参赛作品总数的20%）：颁发奖牌、

获奖证书、奖品。

三等奖（约为互动作品类参赛作品总数的30%）：颁发获奖证书。

#### D. 漫画插画类

一等奖（约为漫画插画类参赛作品总数的10%）：颁发奖杯、获奖证书、奖品。

二等奖（约为漫画插画类参赛作品总数的20%）：颁发奖牌、获奖证书、奖品。

三等奖（约为漫画插画类参赛作品总数的30%）：颁发获奖证书。

#### E. VR/AR交互应用与人工智能类

一等奖（约为漫画插画类参赛作品总数的10%）：颁发奖杯、获奖证书、奖品。

二等奖（约为漫画插画类参赛作品总数的20%）：颁发奖牌、获奖证书、奖品。

三等奖（约为漫画插画类参赛作品总数的30%）：颁发获奖证书。

2. 优秀组织奖：10个，表彰在竞赛组织工作中成绩突出的高校。

### 三、参赛作品要求

1. 参赛作品应是在2017年1月1日至2018年10月20日期间完成的，其中包括大中专院校相关专业学生在校期间创作的作品（含当年离校毕业生的毕业作品）。

2. 已参加往届北京市大学生动漫设计竞赛的作品，不能参加



本届竞赛。

3. 北京地区普通高等学校在校本科生、专科生和高职学生均可报名参赛。参赛作品以个人名义或团队名义参赛均可，但同一作者最多只能选送两部作品。每个参赛队学生人数不超过5人，指导教师不多于2人。已发表的作品可以参加本次比赛，但在报名时应按要求注明。

4. 参赛作品必须为原创作品，所有参赛者必须是参赛作品的合法拥有者，具有完整著作权，并承担相应的法律责任，集体创作作品参赛需征得主创人员的同意。

5. 所有参赛作品要求内容健康，不得与国家法律法规相抵触，严禁抄袭、摹仿、拷贝他人作品。如在作品中使用他人的作品，必须特别声明版权所有情况，否则组委会有权取消其参赛资格。对赛事造成恶劣影响的，组委会将追究其法律责任。

#### **四、作品格式要求**

1. 动画类、视觉特效类作品格式采用：MOV、AVI或SWF（只针对网络动画）。作品宽高比不得小于720X576 点，并尽量采用低压缩或无损压缩方式。

2. 网络互动作品是依托于互联网或者手机移动网，具有一定表现主题的互动艺术作品。参赛者需提交完整的网络互动作品，以及作品说明文档。

3. 互动游戏作品的游戏类型、游戏平台和游戏大小均无限制。参赛者需提交互动作品、三张游戏截图（jpg格式）、游戏演示视频（3分钟以内），以及作品说明文档（包括游戏使用平台、软件、操作方法）。

4. 互动装置作品是基于电子设备（由集成电路、晶体管、电子管等电子元器件组成，包括计算机,手机,电子与自动控制等），应用电子技术（包括软件）发挥作用，强调人机或人际间产生互动的，能使观众参与、交流，甚至“融入其中”的装置艺术作品。参赛者需提交一张作品照片（jpg格式）或邮寄作品实物、作品演示视频（3分钟以内），及作品说明文档（包括使用平台、软件、操作方法）。

5. 漫画类作品所递交的电子稿仅限TIFF或合并图层的PSD格式，且画面尺寸不低于标准A4尺寸，分辨率不低于300dpi；

6. VR/AR及人工智能交互作品，无使用平台与文件大小的限制。参赛者需提交作品、三张作品截图（jpg格式）、作品演示视频（3分钟以内），以及作品说明文档（包括作品运行平台、软件、操作方法）。人工智能机器人作品，不需要邮寄实体作品，但需要有准确的运行演示视频（5分钟）及说明文档。

7. 请保证提交的文件能够在播放设备上正常运行，如有特殊的播放要求，请在参赛表备注栏中写明。

8. 参赛者在递交作品电子稿前，应该确保文件没有任何电脑病毒，对任何有病毒感染的作品组委会将一概不作评比。

## **五、评审**

本届北京市大学生动漫设计竞赛分初评和终评进行，初评选出入围作品，终评阶段评出一、二、三等奖。评审团由国内动画、数字艺术和互动娱乐领域有较高知名度的专家学者、业界资深人士等组成。评审过程将恪守公平、公正的原则。入围作品在终评时将采取由专家面试答辩的方式进行，参赛者需要现场阐述作品

的创意、实现方法、特色等并回答专家的提问。专家将根据作品的原创性、艺术水平、制作水准及参赛者的现场表现等进行评判。

## 六、参赛报名与作品投递

本届北京市大学生动漫设计竞赛将采取严格的作品递交流程，以保证所有作品安全抵达、妥善保管、严格分类、严谨评选、落实颁奖。所有参赛者应仔细阅读本作品递交办法，正确递交参赛作品，避免出现错误，耽误作品的评比。

1. 参加第六届北京市大学生动漫设计竞赛的评比无需报名费。

2. 由学校统一组织，将参赛者及作品信息汇总并填写参赛作品信息表，并随作品一同提交至组委会。组委会将依据作品报名表的相关信息通知入围和获奖作者领取证书、奖杯和奖品，请参赛者务必准确填写报名信息，如因信息填写不正确、不完整造成的相关后果组委会不承担责任。

3. 各作品的电子版命名格式为：类型+作品名+第一作者姓名+院校+联系方式

4. 请将作品拷贝到空白U盘中，邮寄至大赛组委会，在信封背面注明“第六届北京市大学生动漫设计竞赛参赛作品”。

5. 各高校按照竞赛章程与参赛办法积极组织学生参赛，以各参赛学校为单位统一将参赛作品寄送到大赛组委会。

地址：北京市朝阳区定福庄东街1号

中国传媒大学西配楼111办公室

北京市大学生动漫设计竞赛组委会秘书处

邮编：100024      电话：010-65783367      传真：010-65783367

6. 参赛截稿时间为2018年10月20日，所有参赛作品应该在截稿日期前递交，邮寄作品以邮戳日期为准。

## 七、说明

1. 北京市大学生动漫设计竞赛组委会不接受依法禁止出版、传播或者含有下列内容之一的作品：

- a、反对法律所确定的基本原则的；
- b、煽动民族仇恨、民族歧视，破坏民族团结的；
- c、侮辱或者诽谤他人，侵害他人合法权益的；
- d、含有法律、行政法规禁止的其他内容的。

2. 为尊重作品版权、更好地保护作者的合法权益，作者在投稿时必须同意以下声明：

我谨声明，我是此参赛作品的著作权人。此作品由我本人参与创作，因形象、故事、音乐等版权问题所引起的纠纷由本人负责。

我同意组委会依据大赛宣传推广需要，将作品在相关媒体进行播出、放映、展览、出版等，无需付稿酬。

我已如实填写参赛报名表内容，并对所填写内容负责。

3. 所有参赛作品原则上不予以退还，参赛者应自己保留作品原版。

### 4. 关于剽窃、抄袭

a、剽窃、抄袭是指未经原作者同意，把他人的作品原封不动或改头换面之后据为己有的行为。

b、北京市大学生动漫设计竞赛组委会对剽窃、抄袭行为的发生不具备充分的监控能力。但是一经发现，有权取消剽窃、抄

袭作品参加评比的资格。组委会对此类侵权行为不承担法律责任，侵权的法律责任概由剽窃、抄袭者本人承担。

c、北京市大学生动漫设计竞赛组委会在司法部门或著作权人要求其提供侵权人背景资料的情况下，负有提供该侵权人背景资料的协助义务。

d、向北京市大学生动漫设计竞赛组委会投稿的作者视为同意组委会就前款情况采取的相应措施。组委会在满足前款条件下采取取消参赛资格等相应措施后，不为此向投稿者承担违约责任或其他法律责任，包括不承担因侵权指控不成立而给作者带来损害的赔偿责任。

以上内容之最终解释权为北京市大学生动漫设计竞赛组委会所有。如与中华人民共和国相关法律法规有抵触之处，以法律法规为准。

## 2018 年北京市大学生化学实验竞赛方案

第十届北京市大学生化学实验竞赛（2018年）由北京市教育委员会举办，北京化工大学承办。

### 一、竞赛形式和设奖

本届竞赛采用“笔试+实验技能赛”模式，只设个人奖，按75%获奖率设奖，其中特等奖15%，一等奖25%，二等奖35%。

参赛选手均必须笔试，笔试成绩排名41% - 75%的参赛选手直接获得二等奖；笔试成绩排名前40%的参赛选手需参加实验技能赛，并根据笔试成绩和实验技能赛成绩（各占50%）最终确定特等奖和一等奖，缺席实验技能赛的选手将自动降为二等奖。

### 二、竞赛内容

#### （一）笔试内容

实验室安全，实验室常识，无机化学实验，分析化学实验，有机化学实验和物理化学实验。

#### （二）实验技能赛内容

实验技能赛采用现场实操方式。实验内容为无机化学、分析化学、有机化学和物理化学等大学基础化学实验。强调基础，注重实验操作的规范性和准确性。选手实验技能赛题目根据笔试成绩排名和姓氏笔划排序决定。

### 三、参赛资格

开设大学基础化学实验课程的北京地区高等学校在校本科生均有资格参赛。每个学校参赛选手不超过15名，由参赛选手所在学校负责审核参赛选手的参赛资格，并统一报名，不接受个人报名。

北京市大学生化学实验竞赛组委会秘书组联系人及联系方式：

杜洪光:13466539187 邮箱dhg@mail.buct.edu.cn

吕 志:13801381864 邮箱luzhi@mail.buct.edu.cn

### 第十届北京市大学生化学实验竞赛 ( 2018 ) 报名表

学校名称				
联系人信息				
姓名	职务	办公电话	手机	电子邮箱
参赛选手信息				
姓名	性别	年级、专业	联系电话	电子邮箱

(本文主动公开)