

# 第七届全国大学生光电设计竞赛华北分区赛 暨第三届华北地区大学生光电设计竞赛通知 (第一轮)

各相关高校、指导教师和参赛学生：

由教育部高等学校电子信息类专业教学指导委员会和中国光学学会联合主办的第七届全国大学生光电设计竞赛决赛定于 2019 年 8 月 18 日至 20 日在山东省青岛大学举行。为了加强华北地区各校之间的交流，兹定于 2019 年 7 月 18 日至 19 日在山西省太原市太原理工大学明向校区举办第七届全国大学生光电设计竞赛华北分区赛暨第三届华北地区大学生光电设计竞赛。现将有关事项通知如下：

## 一、举办单位

主办单位：第七届全国大学生光电设计竞赛华北分区赛暨第三届华北地区大学生光电设计竞赛组织委员会

承办单位：太原理工大学

## 二、参赛对象

华北区（北京、天津、河北、山西、内蒙古）各高校 2019 年暑期前在校的全日制本科生、留学生及研究生。

根据参赛项目所处的创业阶段、已获投资情况和项目特点，大赛分为创意组和初创组共两个组别。大赛以团队为单位报名参赛。允许跨校组建团队，团队成员须为项目的实际成员。创意组和初创组均参赛团队所报参赛创业项目，须为本团队策划或经营的项目，不可借用他人项目参赛。已获往届全国大学生光电设计竞赛实物决赛项目及其他类型竞赛已经提交过的项目 不可再报名参赛。

具体参赛条件如下：

### （一） 创意组

参赛项目具有较好的创意和较为成型的产品原型或服务模式。在 2019 年 5 月 31 日（包含当日）前尚未完成工商登记注册。参赛申报人须为团队负责人，鼓励跨学科专业组队参赛，每支参赛队由 3 名及以下学生组成，须为普通高等学校在校生（2019 年暑期前在校的全日制本科生、研究生，留学生），每名学生只能参加一支队伍。

### （二） 初创组

参赛项目已完成工商登记，如获机构或个人股权投资需注明（优先入围）。参赛申报人须为初创企业法人代表或持有股份，须为普通高等学校在校生（可为本科生、

研究生，不含在职生），或毕业 5 年以内的毕业生（2014 年之后毕业的本科生、研究生，不含在职生）。企业法人在大赛通知发布之日后进行变更的不予认可。初创组由不少于 3 人组成、建议 3-5 人，参赛申报人须为初创企业法人代表，须为普通高等学校在校生（可为本科生、研究生，不含在职生），或毕业 5 年以内的毕业生（2014 年之后毕业的本科生、研究生，不含在职生）。

### **三、竞赛参赛项目要求（参照国赛要求）**

参赛项目能够将光电信息技术与移动互联网、云计算、大数据、人工智能、物联网等新一代信息技术和经济社会各领域紧密结合，培育新产品、新服务、新业态、新模式，促进光电技术与教育、医疗、交通、制造、金融、绿色能源、生态农业、消费生活等深度融合。参赛项目须真实、健康、合法，无任何不良信息，项目立意应弘扬正能量，践行社会主义核心价值观，参赛项目不得侵犯他人知识产权；所涉及的发明创造、专利技术、资源等必须拥有清晰合法的知识产权或物权；凡抄袭、盗用、提供虚假材料或违反相关法律，一经发现即刻丧失参赛相关权利并自负一切法律责任。

参赛项目涉及他人知识产权的，报名时需提交完整的具有法律效力的所有人书面授权许可书、专利证书等；已完成工商登记注册的创业项目，报名时需提交单位概况、法定代表人情况、股权结构、组织机构代码证复印件等。参赛项目可提供当前财务数据、已获投资情况、带动就业情况等相关证明材料。

### **四、比赛赛制**

#### **（一）报名阶段**

(1)报名时间：截止到 2019 年 6 月 10 日 24:00 时。

各校参赛队伍登录网站：<http://wuli.tyut.edu.cn/>，点击华北地区光电竞赛，自行注册（按申报类型选择“华北创意组”或者“华北初创组”）后使用“领队”或“指导教师”手机号登录后，在规定时间内（6 月 10 日 24:00 前）注册并缴纳报名费。

(2) 报名方式：在华北区赛网站进行网络报名，网址 <http://wuli.tyut.edu.cn/>，点击华北地区光电竞赛进行报名。

各校参赛队伍登录华北区赛网站（<http://wuli.tyut.edu.cn/>，点击华北地区光电竞赛），使用“指导教师”或“队长”手机号注册后自行进行报名。报名时申报类型选择“华北区赛（创意组）”或者“华北区赛（初创组）”，并填写相应的报名信息。

为确保参加华北分区赛的队伍已征得所在学校同意，要求由学校或学院统一报名，请各院校领队下载

附件 1：第三届华北地区大学生光电设计竞赛报名表

附件 2：第三届华北地区大学生光电设计竞赛单位推荐函。

填写相关信息后，签字盖章后将文件扫描 PDF 格式在 2019 年 6 月 10 日 24:00 前提交到邮箱：hbgdstyut@163.com。

### (3) 报名费缴纳

竞赛采取报名注册平台进行参赛和路演报名费缴纳，务必在规定时间内缴纳参赛报名费，竞赛委员会只对规定截止时间前收到报名费项目组织评审。

#### (a) 缴费标准及时间：

参赛报名费：RMB 100 元/队，2019 年 6 月 10 日 24:00 时前缴纳。

路演报名费：RMB 500 元/队，2019 年 7 月 10 日 24:00 时前缴纳。

#### (b) 缴费方式：

本次竞赛委托杭州简学科技有限公司收取报名费并开具发票。

报名成功后，在系统报名管理界面扫描二维码缴费，并填写发票信息，系统将为参赛单位开具电子发票。

说明：

(1) 初赛参加报名的所有队伍都需要交参赛报名费。

(2) 进入到路演的队伍：在收到路演通知后交费。

(3) 务必在规定时间内通过报名平台缴纳报名费。

## (二) 竞赛阶段

(1) 作品递交时间：截止到 2019 年 6 月 15 日 24:00。

由各参赛队在 2019 年 6 月 15 日前填写：

附件 3：《第三届华北地区大学生光电设计竞赛创意组计划书》

或附件 4：《第三届华北地区大学生光电设计竞赛创业组计划书》。

并提供视频资料或讲解幻灯片（自动播放）（不超过 5 分钟），进行在截止日期前以“指导教师”或“队长”登录华北区赛网站（<http://wuli.tyut.edu.cn/>，点击华北地区光电竞赛）提交作品。

(2) 项目网络评审时间：2019 年 6 月 20 日-6 月 28 日，竞赛组委会组织专家对参赛项目进行网络评审。

(3) 网络评审结果公布时间：竞赛委员会对评审结果审核并报竞赛委员会备案后，于2019年7月1日前公布进入现场路演名单(参赛项目的40%)。

(4) 现场路演时间：2019年7月18-19日(18日报到，19日现场路演)。

(5) 国赛推荐：2019年8月1日之前，对获一等奖参赛队伍将推荐到2019年8月18-20日在青岛大学举办的第七届全国大学生光电设计竞赛现场决赛。

参赛评审要点参考：

附件5：第七届全国大学生光电设计竞赛评审要点

附件6：第七届全国大学生光电设计竞赛-项目商业计划书PPT模板。

## 五、奖项设置

一等奖：参赛项目的15%。

二等奖：参赛项目的25%。

三等奖：参赛项目的30%。

优秀奖：参赛项目的30%。

同一高校通过华北区赛推荐参加国赛创意组、初创组的参赛队总数不应超过5支。根据国赛规则，组委会给予本届华北区赛的承办单位额外增加1个国赛参赛队推荐名额，具体推荐参加创意组或初创组比赛由华北赛区组委会决定。

## 六、联系方式

(一) 竞赛QQ交流群：

第七届光电设计竞赛华北区赛 168524017

请各院校负责人、联系人、指导教师和参赛同学加入该群，便于赛事工作沟通及交流。



群名称:2019年华北光电赛太原  
群号:168524017

(二) 大赛组委会

(1) 信息发布网站：<http://wuli.tyut.edu.cn/>

(2) 邮箱：[hbgdstyut@163.com](mailto:hbgdstyut@163.com)

(3) 联系人：张明江：13099076718，杨玲珍：13754833238

未尽事宜，由竞赛委员会另行通知。

第七届全国大学生光电设计竞赛华北分区赛  
暨第三届华北地区大学生光电设计竞赛组委会  
(太原理工大学物理与光电工程学院代章)

2019年5月24日