

山东省教育厅

鲁教科字〔2015〕1号

山东省教育厅 关于组织开展第二届山东省大学生 科技创新大赛的通知

各普通本科学校：

为支持、激励大学生和高校开展科技创新活动，培养学生的创新精神和探索意识，提高学生的实践能力，我厅决定组织开展第二届山东省大学生科技创新大赛（以下简称大赛）。现将有关事项通知如下：

一、大赛原则

注重作品的科学性、创新性、实用性，坚持“学生主体、

专家主导、公平公正、社会监督”的原则。

二、参赛对象

2015年7月1日前，具有驻鲁普通高校正式学籍的全日制在校本科生（不含成人教育学生）的科技创新作品。

三、参赛类别

大赛参赛作品分8类：机械类、电子信息类、电气类、化工类、环境科学与工程类、材料类、土木建筑类和生物医学类。

四、参赛作品

（一）参赛作品须是在大学期间的研创成果，以实物或模型形式呈现，有一定的科学价值、创新价值和实用价值。

（二）参赛作品可以是个人作品，也可以是团队作品。团队作品的参与者不超过5人，作者须全部是对作品有实际贡献的学生。鼓励跨专业、跨学科作品参赛。

（三）参赛作品可有指导教师，每件作品的指导教师不超过2人。

（四）获得过全国或全省科技创新竞赛奖励的、有知识产权争议的作品不在申报范围。

五、大赛程序

（一）校赛

各高校在广泛动员的基础上，组织校内报名，根据申报要求对申报作品进行资格和形式审查，举办校内大赛。校赛结果经校内公示无异议后，按照限额（见附件1）择优推荐参加我厅组

织的省赛。

（二）省赛

我厅组织人员对各高校推荐的作品，根据申报要求进行资格和形式审核；聘请相关学术、技术专家按照评审标准，进行评审，拟定获奖作品名单。

（三）公布

大赛结果经我厅审定后进行公示，公示无异议后，以我厅文件公布获奖名单。

六、奖励

大赛设作品奖、优秀指导教师奖和优秀组织奖。我厅将对获奖作品、指导教师和参与单位予以奖励。

七、申报材料及时间

各高校组织人员填写《山东省大学生科技创新大赛作品申报书（A）》（附件2）、《山东省大学生科技创新大赛作品申报书（B）》（附件3）和《第二届山东省大学生科技创新大赛推荐作品汇总表》（附件4）。于2015年9月25日前，将纸质材料（附件2和附件4各一份，附件3五份）报送我厅科研处，同时将电子版发送至 E-mail: kyc@sdedu.gov.cn。作品实物或模型不报送，由作者按规定时间自行带到省赛现场。

八、有关要求

（一）请各高校高度重视，认真组织，组建大赛专门机构，通过多种形式广泛宣传动员，使更多的学生参与大赛，把真正好

的作品推荐上来。

(二) 申报材料由各高校统一汇总、报送,不得超额推荐和延时申报。报送时间截止后,不再补正申报材料。

联系人:陈婷、林燕,联系电话:0531—81916572 81916672。

附件: 1. 第二届山东省大学生科技创新大赛推荐作品数额分配表

2. 山东省大学生科技创新大赛作品申报书(A)

3. 山东省大学生科技创新大赛作品申报书(B)

4. 第二届山东省大学生科技创新大赛推荐作品汇总表



附件 1

第二届山东省大学生科技创新大赛推荐作品 数额分配表

| 学校名称 | 推荐数额 | 学校名称 | 推荐数额 |
|-------------|------|------------|------|
| 山东大学 | 10 | 聊城大学 | 7 |
| 中国海洋大学 | 7 | 临沂大学 | 7 |
| 中国石油大学（华东） | 7 | 山东交通学院 | 7 |
| 哈尔滨工业大学（威海） | 7 | 潍坊医学院 | 7 |
| 山东科技大学 | 10 | 滨州医学院 | 7 |
| 山东农业大学 | 7 | 泰山医学院 | 8 |
| 山东师范大学 | 7 | 济宁医学院 | 7 |
| 青岛大学 | 8 | 潍坊学院 | 7 |
| 青岛科技大学 | 10 | 德州学院 | 7 |
| 曲阜师范大学 | 7 | 泰山学院 | 5 |
| 青岛理工大学 | 8 | 滨州学院 | 5 |
| 济南大学 | 10 | 枣庄学院 | 5 |
| 烟台大学 | 8 | 菏泽学院 | 5 |
| 山东理工大学 | 10 | 烟台南山学院 | 5 |
| 山东建筑大学 | 8 | 潍坊科技学院 | 5 |
| 青岛农业大学 | 7 | 青岛工学院 | 5 |
| 齐鲁工业大学 | 8 | 青岛理工大学琴岛学院 | 5 |
| 鲁东大学 | 7 | 其他本科院校 | 3 |

附件 2

山东省大学生科技创新大赛 作品申报书（A）

作品名称：

推荐学校：（公 章）

管理部门及联系人：

联系电话：

山东省教育厅制

2015 年 4 月

填 报 说 明

一、申报书填写内容必须属实，推荐学校应严格审查，对所填内容的真实性负责。

二、申报书填写文字使用小四或五号宋体。复制（复印）时，必须保持原格式不变，纸张限用 A4，双面打印。

三、附件及证明材料请附在申报书后一起左侧装订整齐，封面为纸质。

一、基本信息

| 作品 情况 | 名 称 | | 类 别 | | | | | | () A 机械类 B 电子信息类 C 电气类 D 化工类 E 环境科学与工程类 F 材料类 G 土木建筑类 H 生物医学类 | | | |
|----------------|------|--|----------|----|-----|-----|-----|-----|--|-----------|-----|------|
| | 完成时间 | | 出生 年月 | 性别 | 姓 名 | 院 系 | 专 业 | 学 制 | 年 级 | 入 学 时间 | 学 号 | 本人签名 |
| 作者 情况 | 排序 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 指导 教师 情况 | 排序 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

注：“排序”是按照对作品贡献大小排序。

二、科学性

包括：作品研究意义、研究内容、理论依据、总体思路、技术方案、研究方法，主要技术指标等。

三、创新性

包括：作品主要创新点，关键技术，与国内外同类研究（技术）比较等。

四、实用性

包括：作品适用范围，推广前景，市场分析及经济社会效益预测等。

五、成果和效益

包括：作品已获知识产权、发表的论文、获奖、鉴定等情况，已取得的经济社会效益。

六、作者及指导教师承诺

本作品是作者在教师指导下，独立完成的原创作品，无任何知识产权纠纷或争议。确认本申报书内容及附件材料真实、准确，对排序无异议。

作者签名：

指导教师签名：

年 月 日

注：作者、指导教师须全部签名。

七、推荐学校审查及推荐意见

2015 年 7 月 1 日前，本作品作者是我校具有正式学籍的全日制非成人教育在校本科生。按照申报通知要求，对本作品的资格、申报书内容及附件材料进行了审核，确认真实。

同意推荐参加山东省大学生科技创新大赛。

负责人：（签字）

学校公章：

年 月 日

八、附件及证明材料

1. 作品研究报告和使用说明书，作品实物或模型照片（彩印在 A4 纸上）；
2. 知识产权证明复印件（其中专利含权利要求书）；
3. 已发表的学术论文（复印件）；
4. 获奖证书（复印件）；
5. 查新报告及鉴定证书（原件各一份）；
6. 所产生的经济社会效益情况证明；
7. 法律、行政法规规定必须取得有关许可证的有关证明材料，如动植物新品种、实验动物、食品、药品、基因工程技术和产品、农药、兽药、肥料、压力容器、医疗器械等；
8. 其他相关材料。

备注：

1. 材料 1 是所有参赛作品必须提供的，其他材料视情况提供。
2. 知识产权、论文、获奖证书第一作者（发明人）须为参赛作品的作者。

附件 3

山东省大学生科技创新大赛 作品申报书（B）

作品名称:

完成时间:

类 别: () A 机械类 B 电子信息类 C 电气类
D 化工类 E 环境科学与工程类
F 材料类 G 土木建筑类
H 生物医学类

山东省教育厅制

2015 年 4 月

填 报 说 明

一、申报书填写内容必须属实，推荐学校应严格审查，对所填内容的真实性负责。

二、本申报书所填写内容及附件证明材料中，不得出现推荐学校、作者、指导教师等影响匿名评审的内容。否则，视为形式审核不合格。

三、申报书填写文字使用小四或五号宋体。复制（复印）时，必须保持原格式不变，纸张限用 A4，双面打印。

四、附件及证明材料请附在申报书后一起左侧装订整齐，封面为纸质。

一、科学性

包括：作品研究意义、研究内容、理论依据、总体思路、技术方案、研究方法，主要技术指标等。

二、创新性

包括：作品主要创新点，关键技术，与国内外同类研究（技术）比较等。

三、实用性

包括：作品适用范围，推广前景，市场分析及经济社会效益预测等。

四、成果和效益

包括：作品已获知识产权、发表的论文、获奖、鉴定等情况，已取得的经济社会效益。

五、附件及证明材料

1. 作品研究报告和使用说明书，作品实物或模型照片（彩印在 A4 纸上）；

2. 知识产权证明复印件（其中专利含权利要求书）；

3. 已发表的学术论文（复印件）；

4. 获奖证书（复印件）；

5. 查新报告及鉴定证书（复印件）；

6. 所产生的经济社会效益情况证明；

7. 法律、行政法规规定必须取得有关许可证的有关证明材料，如动植物新品种、实验动物、食品、药品、基因工程技术和产品、农药、兽药、肥料、压力容器、医疗器械等；

8. 其他相关材料。

备注：

1. 材料 1 是所有参赛作品必须提供的，其他材料视情况提供。

2. 知识产权、论文、获奖证书第一作者（发明人）须为参赛作品的作者。

附件 4

首届山东省大学生科技创新大赛推荐作品汇总表

推荐学校: (公 章)

| 序号 | 作品名称 | 类 别 | 作 者 | 指导教师 |
|----|------|-----|-----|------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

- 注: 1. 本表所填写内容是公布获奖名单和填写获奖证书的依据, 必须准确, 并与《申报书 (A)》完全一致。
2. “类别”填写机械类、电子信息类、电气类、化工类、环境科学与工程类、材料类、土木建筑类和生物医学类。

山东省教育厅办公室

主动公开

2015 年 4 月 22 日印发

校对：林燕

共印 70 份