共青团潍坊学院委员会文件

潍院团字〔2016〕34号

**关于举办第十五届“挑战杯”潍坊学院**

**大学生课外学术科技作品竞赛的通知**

各团总支：

“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛是由共青团中央、中国科协、教育部、全国学联主办的大学生课外学术科技活动中一项具有导向性、示范性和群众性的竞赛活动，每两年举办一届，被誉为中国大学生科技“奥林匹克”。“挑战杯”竞赛坚持“崇尚科学、追求真知、勤奋学习、锐意创新、迎接挑战”的宗旨，自1989年以来已成功举办十四届。近年，我校积极组织参加“挑战杯”系列竞赛，多次在全省及全国竞赛上获奖。

为备战2017年举办的第十五届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛，进一步浓厚校园科技学术氛围，培育和锤炼大学生的社会竞争力与创造力，学校决定举办第十五届“挑战杯”潍坊学院大学生课外学术科技作品竞赛。各单位要按照实施方案要求，高度重视、广泛发动、精心组织、密切配合，切实做好赛事准备工作，确保竞赛圆满成功，力争在明年全省和全国竞赛中取得更好成绩。

联系人：李静（团委科技创新部）

电 话：8785862

邮 箱：twkjcxb@wfu.edu.cn

附件：1. 第十五届“挑战杯”潍坊学院大学生课外学术科技作品竞赛实施方案

2. 第十五届“挑战杯”潍坊学院大学生课外学术科技作品竞赛作品汇总表

3. 第十五届“挑战杯”潍坊学院大学生课外学术科

技作品竞赛作品申报书

共青团潍坊学院委员会

2016年12月26日

附件1

第十五届“挑战杯”潍坊学院大学生课外学术科技

作品竞赛实施方案

一、竞赛宗旨

本次竞赛旨在激励全校大学生面向社会主义现代化建设及新世纪科技进步的要求，崇尚科学、追求真知、勤奋学习、锐意创新、迎接挑战，不断提高我校青年学生的创新意识、创造能力和创业精神，浓厚校园科技学术氛围。

二、参赛资格与作品申报

（一）参赛资格

凡具有我校正式学籍的本、专科生均可报名参赛。

（二）参赛作品要求

1. 申报参赛作品分自然科学类学术论文，哲学社会科学类（限定哲学、经济、社会、法律、教育、管理6个学科）社会调查报告和学术论文，科技发明制作（高新技术作品与小发明、小制作）三大类。参赛作品必须从实际出发，侧重解决生产生活中的具体问题。

2. 参赛作品必须是距全国竞赛决赛申报日（2017年7月1日）前的两年内完成的学生课外学术科技或社会实践活动成果，可分为个人作品和集体作品。申报个人作品的，申报者必须承担申报作品60%以上研究工作，作品鉴定证书、专利证书及发表的有关作品上署名均应为第一作者，合作者必须是学生且不超过两人。凡作者超过三人的项目或不超过三人，但无法区分第一作者的项目，均需申报集体作品。集体作品除填写集体作品名称外，还要注明一位学历最高的作者为集体项目的代表，集体作者必须均为学生。

3. 参赛作品须作者本人或竞赛小组集体申报，每件作品需有相关专业一至三名具有高级专业技术职称的专家学者推荐、指导。

4. 参赛作品经各学院组织的初赛评审后，2017年3月17日前由各团总支统一报送团委。每个学院选送的作品数量为3-12件。

5. 毕业设计和课程设计（论文）、学年论文和学位论文、国际竞赛上获奖的作品、获国家级奖励成果等不在申报范围之列。

三、日程安排

（一）动员部署阶段

2016年12月下旬，下发大赛通知；各团总支按照文件要求及时部署，做好宣传、组织、作品筛选等工作。

（二）竞赛开展阶段

1. 初赛准备及学院评审（2017年1月—2017年3月）：由各团总支自行组织初赛评审，筛选出3-12件优秀作品报送团委，参加校级复赛。

2. 校级复赛（2017年3月下旬）：2017年3月17日前，各团总支上报《第十五届“挑战杯”潍坊学院大学生课外学术科技作品竞赛作品汇总表》（附件2）、《第十五届“挑战杯”潍坊学院大学生课外学术科技作品竞赛作品申报书》（附件3）及参赛作品（申报书和参赛作品一起装订，一式五份）。3月下旬，团委组织专家对各团总支上报作品进行复赛评审。

3. 校级决赛（2017年4月上旬）：复赛晋级作品进一步完善后，通过校级决赛，选拔优秀作品参加省级竞赛。

4. 省级竞赛：2017年4月底，推荐优秀作品参加第十五届“挑战杯”山东省大学生课外学术科技作品竞赛。

5. 全国决赛：2017年6月中旬，报送优秀作品参加第十五届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛初赛；暑假期间，入围作品进一步完善与制作；10月，晋级全国决赛作品参加全国终审决赛。

（三）总结表彰阶段

2017年12月上旬，评选表彰获奖项目和团体。

四、表彰奖励

竞赛设特等奖、一等奖、二等奖和三等奖若干名，并设优秀指导教师奖；对各团总支上报参赛作品的质量和数量进行评定，对排名前六位的学院进行表彰。

团体总分计算方法如下：特等奖作品每件100分，一等奖作品每件70分，二等奖作品每件40分，三等奖作品每件20分，优秀奖作品每件10分，通过资格审查的复赛报送作品每件5分。获省级奖的作品最终得分=校级奖等次分+全省奖等次分×1，获全国奖的作品最终得分=校级奖等次分+全省奖等次分×1+全国奖等次分×2。

附件2

第十五届“挑战杯”潍坊学院大学生课外学术科技作品

竞赛作品汇总表

学院团总支（盖章）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **作品名称** | **类别** | **负责人** | **联系电话** | **学历** | **合作者及所在学院** | **指导教师** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

说明：

1. 类别请填：自然科学类学术论文、哲学社会科学类社会调查报告和学术论文、科技发明制作A类、科技发明制作B类。

2. 学历一栏填写团队成员中的最高学历。

3. 合作者请填写该作品其他参与者。

4. 备注一栏请注明作品来源，如校、省、国家级立项的学生科研项目或已获奖的其他校、省、国家级学科竞赛获奖项目。

5. 请于2017年3月17日前报团委，电子版同时发团委科技创新部邮箱twkjcxb@wfu.edu.cn。

附件3

序号：

编码：

第十五届“挑战杯”

潍坊学院大学生课外学术科技作品竞赛

**作品申报书**

**作品名称：**

**所在学院：**

**申报者姓名**

**（集体名称）：**

类别：

□ 自然科学类学术论文

□ 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文、

□ 科技发明制作A类

□ 科技发明制作B类

说 明

1. 申报者应在认真阅读此说明各项内容后按要求详细填写。

2. 申报者在填写申报作品情况时只需根据个人项目或集体项目填写A1或A2表，根据作品类别（自然科学类学术论文、哲学社会科学类社会调查报告和学术论文、科技发明制作）分别填写B1、B2或B3表；申报者可根据情况填写C表；所有申报者均需填写D、E表，并按要求盖章。

3. 表内项目填写时一律用钢笔或打印，字迹要端正、清楚，此申报书可复制。

4. 序号、编码由第十五届“挑战杯”潍坊学院大学生课外学术科技作品竞赛评审委员会填写。

5. 学术论文、社会调查报告及所附的有关材料必须是中文（若是外文，请附中文本），请以4号楷体打印在A4纸上，附于申报书后，字数在8000字左右（文章版面尺寸14.5×22cm）。

6. 报送作品须一式五份打印稿，在规定时间内由各学院团总支统一报送至团委。

7. 其他参赛事宜请向各学院团总支或校团委咨询。

A1.申报者情况（个人项目）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报者情况 | 姓名 |  | | | | 性别 | | |  | | | 出生年月 | |  | |
| 学院 |  | | | | | | | 专 业 | | |  | | | |
| 学历 |  | 年级 | |  | | | 学制 | | |  | | 联系电话 | |  |
| 作品名称 |  | | | | | | | | | | | | | |
| 合作者情况 | 姓 名 | 性别 | | 年龄 | | | 学历 | | | 所在单位 | | | | | |
|  |  | |  | | |  | | |  | | | | | |
|  |  | |  | | |  | | |  | | | | | |
|  |  | |  | | |  | | |  | | | | | |

说明：本表必须由申报者本人按要求填写，“申报者情况”栏内必须填写个人作品的第一作者（承担申报作品60%以上的工作者）。

A2.申报者情况（集体项目）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报者代表情况 | 姓名 |  | | | | 性别 | | |  | 出生年月 |  |
| 学院 |  | | | | 专业、年级 | | |  | | |
| 学历 |  | | | | 学制 | | |  | 联系电话 |  |
| 作品名称 | | |  | | | | | | | |
| 其他作者情况 | 姓 名 | | 性别 | | 年龄 | | 学历 | 所在单位 | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |

说明：本表必须由申报者本人按要求填写；申报者代表必须是作者中学历最高者，其余作者按学历高低排列。

B1.申报作品情况（自然科学类学术论文）

说明：1.必须由申报者本人填写；

2.本部分中的学院签章视为对申报者所填内容的确认；

3.作品分类请按作品的学术方向或所涉及的主要学科领域填写。

|  |  |
| --- | --- |
| 作品全称 |  |
| 作  品  分  类 | （ ）  A.机械与控制（包括机械、仪器仪表、自动化控制、工程、交通、建筑等）  B．信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子等）  C．数理（包括数学、物理、地球与空间科学等）  D．生命科学（包括生物、农学、药学、医学、健康、卫生、食品等）  E．能源化工（包括能源、材料、石油、化学、化工、生态、环保等） |
| 作品撰写的目的和基本思路 |  |
| 作品的科学性、先进性及  独特之处 |  |
| 作品的实际应用价值和现实意义 |  |
| 学  术  论  文  文  摘 |  |
| 作品在何时、何地、何种机构举行的会议上或报刊上发表及所获奖励 |  |
| 鉴定结果 |  |
| 请提供对于理解、审查、评价所申报作品具有参考价值的现有技术及技术文献的检索目录 |  |
| 申报材料清单（申报论文一篇，相关资料名称及数量） |  |
| 学院审核意见 | （签章）  年 月 日 |

B2.申报作品情况

（哲学社会科学类社会调查报告和学术论文）

说明：1.必须由申报者本人填写；

2.本部分中的学院签章视为对申报者所填内容的确认。

|  |  |
| --- | --- |
| 作品全称 |  |
| 作品所属  领 域 | （ ）A.哲学 B.经济 C.社会 D.法律 E.教育 F.管理 |
| 作品撰写的目的和基本思路 |  |
| 作品的科学性、先进性  及独特之处 |  |
| 作品的实际应用价值和现实指导意义 |  |
| 作  品  摘  要 |  |
| 作品在何时、何地、何种机构举行的会议或报刊上发表登载、所获奖励及评定结果 |  |
| 请提供对于理解、审查、评价所申报作品，具有参考价值的现有对比数据及作品中资料来源的检索目录 |  |
| 调查方式 | □走访 □问卷 □现场采访 □人员介绍 □个别交谈□会议 □文件 □亲临实践 □图片、照片 □书报刊物 □统计报表 □影视资料 □集体组织 □自发 □其它 |
| 主要调查单位及调查数量 | 省（市） 县（区） 乡（镇） 村（街） 单位 邮编 姓名 电话 调查单位 个 人次 |
| 学院审核意见 | （签章）  年 月 日 |

B3.申报作品情况（科技发明制作）

说明：1.必须由申报者本人填写；

2.本部分中的学院签章视为对申报者所填内容的确认；

3.本表必须附有研究报告，并提供图表、曲线、试验数据、原理结

构图、外观图（照片）,也可附鉴定证书和应用证书；

4.作品分类请按照作品发明点或创新点所在类别填报。

|  |  |
| --- | --- |
| 作品全称 |  |
| 作品分类 | （ ）  A．机械与控制（包括机械、仪器仪表、自动化控制、工程、建筑等）  B．信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子等）  C．数理（包括数学、物理、地球与空间科学等）  D．生命科学（包括生物、农学、药学、医学、健康、卫生、食品等）  E．能源化工（包括能源、材料、石油、化学、化工、生态、环保等） |
| 作品设计、发明的目的和基本思路，创新点，技术关键和主要技术指标 |  |
| 作品的科学性先进性（必须说明与现有技术相比、该作品是否具有突出的实质性技术特点和显著进步。请提供技术性分析说明和参考文献资料） |  |
| 作品在何时、何地、何种机构举行的评审、鉴定、评比、展示等活动中获奖及鉴定结果 |  |
| 作品所处  阶 段 | （ ）A.实验室阶段 B.中试阶段  C.生产阶段 D. （自填） |
| 技术转让方式 |  |
| 作品可展示的  形 式 | □实物、产品 □模型 □图纸 □磁盘  □现场演示 □图片 □录像 □样品 |
| 使用说明及该作品的技术特点和优势，提供该作品的适应范围及推广前景的技术性说明及市场分析和经济效益预测 |  |
| 专利申报情况 |  |
| 学院审核意见 | （签章）  年 月 日 |

C.当前国内外同类课题研究水平概述

说明：1.申报者可根据作品类别和情况填写；

2.填写此栏有助于评审。

|  |
| --- |
|  |

D.推荐者情况及对作品的说明

说明：1.由推荐者本人填写；

2.推荐者必须具有高级专业技术职称，并是与申报作品相同或相关

领域的专家学者或专业技术人员（教研组集体推荐亦可）；

3.推荐者填写此部分，即视为同意推荐；

4.推荐者所在单位签章仅被视为对推荐者身份的确认。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 推荐者  情况 | 姓 名 |  | 性别 |  | 年龄 |  | 职称 |  |
| 办公电话 |  | | | 手机号码 | |  | |
| 推荐者所在单位签章 | | （签章）  年 月 日 | | | | | | |
| 请对申报者申报情况的真实性作出阐述 | |  | | | | | | |
| 请对作品的意义、技术水平、适用范围及  推广前景作出评价 | |  | | | | | | |
| 其它说明 | |  | | | | | | |

E.参赛作品打印处

|  |
| --- |
|  |

共青团潍坊学院委员会 2016年12月26日印发