**关于举办第十五届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛校内选拔赛的通知**

　　为提高大学生思想政治素质和科学文化素质，引导和激励学生刻苦钻研、勇于创新，培养学生创新能力和实践能力，促进我校大学生课外科技活动的蓬勃开展，同时为市赛选拔优秀作品，学校决定举办第十五届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛校内赛。现将有关事项通知如下：

**一、竞赛宗旨**

　　崇尚科学、追求真知、勤奋学习、锐意创新、迎接挑战

**二、大赛时间**

　　2016年12月-2017年4月

**三、参赛对象**

参赛学生须为2017年6月1日以前正式注册的在校中国籍全日制本研究生(硕士生、博士生)、本科生。

**四、作品要求**

　　1.参赛作品可分为个人和集体申报作品。申报个人作品的申报者必须承担申报作品60%以上工作，作品鉴定证书、专利证书及发表的有关作品上的署名均应为第一作者，合作者必须是学生且不得超过两人；凡作者超过三人的项目或者不超过三人但无法区分第一作者的项目，均须申报集体作品，集体作品的作者必须均为学生。凡有合作者的个人作品或集体作品，均按学历最高的作者划分至本专科生、硕士研究生或博士研究生类进行评审。

本校硕博连读生（直博生）若在决赛当年7月1日以前未通过博士资格考试的，按硕士生学历申报作品，若通过，则按博士生学历申报作品。

毕业设计和课程设计（论文）、学年论文和学位论文、国际竞赛中获奖的作品、获国家级奖励成果（含本竞赛主办单位参与举办的其它市级以上竞赛的获奖作品）等均不在申报范围之列。

　　2.参赛作品申报分三类：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、科技发明制作类。  
　　（1）自然科学类学术论文：包括学术论文、科技建议。要求论证严密、文字简洁、有说服力，经得起理论推敲和实践检验。根据作品的科学性、创新性和应用性进行综合评定；

　　（2）哲学社会科学类社会调查报告和学术论文：包括学术论文、调查报告、咨询报告。主要从成果的思想性、理论性、学术性、规范性、应用性、研究方法、语言逻辑以及社会反响等方面进行综合考评；

　　（3）科技发明制作类：包括科技发明和技术开发，分为两类：A类指科技含量较高、制作投入较大的作品；B类指制作投入较小，对生产技术或社会生活带来便利的小发明、小制作。根据其新颖性、创造性、先进性、实用性等方面进行综合评定。

　　3.自然科学类学术论文作者仅限本科学生。哲学社会科学类社会调查报告和学术论文限定在哲学、经济、社会、法律、教育、管理六个学科内。

　　4.哲学社会科学类社会调查报告和学术论文参赛作品中，每篇学术论文8000字左右，社会调查报告15000字左右，可包含被采用的为党政领导部门、企事业单位所做的各类发展规划、改革方案和咨询报告，同时附上原件及采用单位使用证明的复印件和有关鉴定材料。

　　5.鼓励申报已在各类核心期刊发表或已申请科技发明专利的优秀学术科研成果。

　　6.参赛作品须作者本人或竞赛小组集体申报。每件作品须有相关1至3名专家学者进行指导。

　　7.参赛作品在选题上要关注现实，哲学社会科学类参赛作品要具有鲜明的时代感和创造性，科技发明制作要具有实际应用价值和创新意义，自然科学类学术论文要具有较高的学术理论水平。

**五、竞赛日程**

（一）作品申报阶段：2016年12月-2017年1月

（二）校内初复评阶段：2017年1月-2月

（三）校内决赛阶段：2017年3月

（四）上海市赛阶段：2017年4月-5月

**六、报名方式作品申报**

1.各团队按照文件要求，完成申报书（申报书见附件1）填写于2017年1月3日前将选送的作品报至所在学院团委（申报书和参赛作品一起装订，一式两份）。同时将电子版申报书及材料于同日前发送至校团委科创中心邮箱shoutwkc@163.com 。

2.各学院团委请收齐学院所有作品，统一审核盖章后并填报第十五届挑战杯校内选拔赛汇总表（附件2）于2017年1月4日前送至大活323室，同时将电子版汇总表于同日前发送至校团委科创中心邮箱shoutwkc@163.com 。

**七.大赛相关及联系方式**

1、开展大赛培训和讲座。大赛前期，学校将结合比赛进程组织培训和举办讲座。届时将邀请专家、和往届获奖同学介绍赛事，分享经验。

2、大赛期间，如有相关问题咨询，可询问各学院团委或校团委科创中心

校团委科创中心负责人联系方式 ： 陈博蔚 15901819068

崔 晨 15000128708

共青团上海海洋大学委员会

2016年12月

附件1：

序号：

编码：

第十五届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛

校内选拔赛

作品申报书

**作品名称：**

**学校全称：**

**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。所有申报者可根据情况填写C表。

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、编码由竞赛组委会填写。

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．作品申报书须按要求由各校竞赛组织协调机构统一寄送。

7．其他参赛事宜请向本校竞赛组织协调机构咨询。

A1．申报者情况（个人项目）

说明：1．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）；

2．本表中的学籍管理部门签章视为对申报者情况的确认。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报者情况 | 姓 名 |  | | | 性别 | |  | 出生年月 |  | |
| 学校全称 |  | | | | | | 专业 |  | |
| 现学历 |  | 年级 | |  | | 学制 | 年 | 入学时间 |  |
| 作品全称 |  | | | | | | | | |
| 毕业论文题目 |  | | | | | | | | |
| 通讯地址 |  | | | | | | 邮政编码 |  | |
| 单位电话 |  | |
| 常住地  通讯地址 |  | | | | | | 邮政编码 |  | |
| 住宅电话 |  | |
| 合作者情况 | 姓 名 | 性别 | | 年龄 | | 学历 | | 所在单位 | | |
|  |  | |  | |  | |  | | |
|  |  | |  | |  | |  | | |
| 资 格 认定 | 学校学籍管理部门意见 | 作者是否为2017年7月1日前正式注册在贵校的全日制非成人教育、非在职的高等院校专科生、本科生或研究生。  □是 □否  若是，其学号为：（部门盖章）  年 月 日 | | | | | | | | |
| 院系负责人或导师意见 | 本作品是否为课外学术科技或社会实践活动成果。  □是 □否  负责人签名：  年 月 日 | | | | | | | | |

A2．申报者情况（集体项目）

说明：1.必须由申报者本人按要求填写；

2.申报者代表须是作者中学历最高者，其余作者按学历高低排列；

3.本表中的学籍管理部门签章视为对申报者情况的确认。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报者代表情况 | 姓名 |  | | | | 性别 | | |  | 出生年月 |  |
| 学校 |  | | | | 系别、专业、年级 | | |  | | |
| 学历 |  | | | | 学制 | | |  | 入学时间 |  |
| 作品名称 | | |  | | | | | | | |
| 毕业论文题目 | | |  | | | | | | | |
| 通讯地址 | |  | | | | | | | 邮政编码 |  |
| 办公电话 |  |
| 常住地  通讯地址 | |  | | | | | | | 邮政编码 |  |
| 住宅电话 |  |
| 其他作者情况 | 姓 名 | | 性别 | | 年龄 | | 学历 | 所在单位 | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
|  | |  | |  | |  |  | | | |
| 资格认定 | 学校学籍管理部门意见 | | 以上作者是否为2017年7月1日前正式注册在贵校的全日制非成人教育、非在职的高等院校专科生、本科生或研究生。  □是□否  （部门签章）  年 月 日 | | | | | | | | |
| 院、系负责人  或导师意见 | | 本作品是否为课外学术科技或社会实践活动成果。  □是□否  负责人签名：  年 月 日 | | | | | | | | |

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．本部分中的科研管理部门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；

4．硕士研究生、博士研究生作品不在此列。

|  |  |
| --- | --- |
| 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） |  |
| 科研管理  部门签章 | 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．本部分中的管理部门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 □亲临实践  □会议□图片、照片 □书报刊物 □统计报表  □影视资料 □文件 □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 |
| 管理部门签章 | 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．本部分中的科研管理部门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、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 | □提出专利申报  申报号  申报日期 年 月 日  □已获专利权批准  批准号  批准日期 年 月 日  □未提出专利申请 |
| 科研管理部门  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。

|  |
| --- |
|  |
|  |

附件2：

# 第十五届挑战杯校内选拔赛汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 学院 | 项目名称 | 项目类别（自然科学论文，哲学社科论文，科技发明制作A/B类） | 团队人数 | 指导老师 | 负责人学号 | 负责人姓名 | 手机号码 | 项目简介（200字以内） |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

请将电子版汇总表发送至邮箱shoutwkc@163.com，纸质版盖章随同申报书一同交至大活323