**第十届“上汽教育杯”上海市高校学生科技**

**创新作品展示评优活动同济大学选拔通知**

为大力培养大学生的创新意识和实践能力，鼓励大学生积极投身创业创新实践活动，以良好的精神风貌和科学素养投身中华民族的伟大复兴的伟大事业。上海市科学技术委员会、上海市教育委员会和上海科普教育发展基金会联合开展第十届“上汽教育杯”上海市高校学生科技创新作品展示评优活动，并将此项活动纳入第十六届上海市百万青少年争创“明日科技之星”评选活动。为认真做好本届“展示评优活动”的申报推选和校内选拔工作，现将有关事项通知如下：

**一、指导思想**

围绕“创新，让生活更美好”的主题，注重对科技创新、绿色环保、循环经济等社会热点问题的思考，以身边科学为基础，创作具有创新性、新颖性和实际应用价值的科技作品。

1.体现时代感。注重科学、技术和人文的融合，加强科学精神、科学思想、科学知识和科学方法的教育。

2.体现群众性。面向本市高校全体在校学生，提供师生参与科技创新和展示交流的平台，提升上海高校学生的科学素养和综合能力。

3.体现创新性。突出对大学生创新理念和品格的培养，注重创新实践，加强对大学生知识产权意识的培养，提升高校师生获取自主知识产权的能力和水平。

**二、参评对象**

凡在**2017年9月30日前**正式注册的本市全日制高校在读的本专科生、硕士研究生和博士研究生均可参评。

**三、作品要求**

1.作品应具有科技含量，并具有一定的新颖性、创造性、实用性，须由学生在**近两年内（2016年4月至今）**自主选题、设计、研究、制作完成。**对毕业设计、课程设计及已于近两年内在国际或全国性竞赛中获得大奖的作品可选送展示，但不参加评选**。

2.申报的作品分为**自然科学类科技发明作品**和**社会科学类学术论文**两个类别。

3.自然科学类科技发明作品包括机械与控制、信息技术、数理、生命科学和能源化工等类别，作品可以是发明创造、工艺革新等实物展品，也可以是可展示的软件作品。社会科学类学术论文包括哲学、经济、社会、法律、教育、管理六个类别。

4.**实物展品申报时，应随作品申报书附设计报告、实物模型、照片图表、多媒体展示片、鉴定报告及申请专利等有关材料。**软件展品选送时，应随作品申报书附作品光盘及应用证明等。入围终审的实物展品需带到答辩现场进行展示，若实物模型搬运有困难，需附视频文件，评审专家认为必要时，将进行实地评选。

5.参评作品可以**个人申报**，也可**集体申报（限3人以内）**，填写好本届展示评优《作品申报书》后，经学院团委初评审核盖章后选送。

6.为保护大学生作品的知识产权，本届活动组委会鼓励学生在**选送作品时申请专利**。凡具有新颖性、创造性、实用性并有推广价值的作品，可以到上海市知识产权局办理专利申请和资助。（资助具体办法和表格可到上海市知识产权局网站www.sipa.gov.cn查询）

**四、活动安排**

本届展示评优活动分五个阶段：

1.项目申报阶段（2018年3月9日前）

在面上发动和重点推荐相结合的基础上，经过初选后选拔符合活动要求的项目作品，各参赛项目于**3月9日前**将**电子版《作品申报书》、正文及附件、汇总表**发至**tjsqb2018@163.com**，并向各学院递交**纸质版《作品申报书》（后附正文及附件，一式三份）**进行审核盖章，于**3月9日前**交至**四平路校区大学生活动中心308（乔木老师）**，申报材料要求A4纸正反打印，装订成册，特殊物品要求除外。

2.校内初审、复审（2018年3月16日）

针对参赛项目递交的申报材料，学校将组织专家评委进行材料初审环节，并且按照根据需要安排复审答辩及参赛培训工作，**复审时间暂定3月16日**，具体时间和要求等待通知。

3.市级初评（2018年4月上旬）

展示评优活动专家委员会将对高校上报推荐的作品按以上作品要求中参评者需提供的设计报告、实物模型、照片图表、多媒体展示片、鉴定报告等有关材料进行网上评审，评选出上报推荐的优秀作品参加终评。

4.市级终评（2018年5月中旬）

进入终评的作品，由作者本人进行演讲和作品演示，并现场回答评委专家及观众的提问，通过展示评优活动专家委员会评审，确定作品的获奖等级。

**五、评奖办法**

1.本届展示评优活动，全市共设**一等奖10个学生或团队、二等奖20个学生或团队、三等奖50个学生或团队，单项奖和参与奖各若干名**。由“展示评优活动”专家委员会选拔获一等奖10个学生或团队纳入第十六届上海市百万青少年争创“明日科技之星”评选活动，并**推荐为“明日科技之星”入围学生或团队**，经上海市青少年“明日科技之星”评选活动评委会主任委员会审核后认定。

2.参加展示的毕业设计、课程设计作品以及国际或全国性竞赛获得大奖作品，组委会将颁发“参与奖”。

3.本届展示评优活动**设立“优秀辅导教师”奖**，用以表彰优秀作品的辅导老师；**设“杰出工作奖”**，用以表彰在活动组织工作中表现突出的工作人员。

特此通知。

联系人：乔老师 021-65983697

刘同学 17317132824

附件：1.展示评优活动评审规则

 2.展示评优活动作品申报书

 3.展示评优活动作品汇总表

共青团同济大学委员会

2018年1月24日

附件1

**第十届“上汽教育杯”上海市高校学生科技
创新作品展示评优活动评审规则**

一、本规则由“上汽教育杯”上海市高校学生科技创新作品展示评优活动组委会根据相关文件精神制定。

二、评审委员会

1．评审委员会由主办单位聘请来自高校、企业或相关科研院所的相关领域的专家组成。

2．评审委员会设主任一名，评审委员会下设若干专业组，各组设组长一名。

3．评审委员会组织专家及有关人员负责对参评作品分类、统计、送阅和评审的组织服务工作。

三、评审原则

1．参评作品分自然科学类科技发明作品和社会科学类学术论文两类。

2．评审过程中综合考虑作品的创新性、科学性和经济价值、社会效益等方面因素。自然科学类科技发明作品的评审中，作品的科学性、创新性和应用性分别占30%、40%和30%的比重，请附上能反映作品操作过程的视频资料；社会科学类论文的评审中，作品的科学性、创新性和现实意义分别占30%、40%和30%的比重。

3．评审工作分初评、终评两个阶段进行。初评要从各高校上报推荐的作品中选出进入终评的作品；终评将评选一等奖10个学生或团队、二等奖20个学生或团队、三等奖50个学生或团队，单项奖和参与奖各若干名。

4．评审时注意本（专）科生、硕士研究生、博士研究生在学识水平和科研能力上的差异，三个学历层次学生作品的获奖人数,评审委员会将会按参评数确定一定的比例。

5．市级初评评审采取网评，终评评审采取现场问辩方式。

四、附则

1．各高校要按照《关于举办第十届“上汽教育杯”上海市高校学生科技创新作品展示评优活动的通知》和本评审规则的规定，对报送的作品进行严格的资格和形式审查。

2．组委会将对各高校报送的作品进行资格及形式审查，不合格的作品将取消参评资格。

3.各高校自行组织校内初评，初评的评审可以参照本评审规则的要求组织。

4.本规则解释权归“上汽教育杯”上海市高校学生科技创新作品展示评优活动组委会。

附件2

编号：

第十届“上汽教育杯”

上海市高校学生科技创新作品展示评优活动

**作品申报书**

 **作品全称：**

 **所在高校：**

 **第一作者姓名：**

**填写日期：**

 类别：

（ ）A.自然科学类科技发明作品

（ ）B.社会科学类学术论文

填 表 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.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。编号由组委会填写。

3.作品正文格式要求：宋体，小四号，1.5倍行间距。

4.申报书可另附相关说明资料，申报书和作品正文按照学位论文的要求（加封面，封面用本申报书的封面即可）一起装订成册。

5.如有疑问，可咨询组委会办公室或各高校的活动组织部门。

**组委会办公室联系方式如下：**

1.联系人：朱蓓敏

联系电话：32071195 13816658069

电子邮箱：[42737163@qq.com](42737163%40qq.com)

联系地址：上海中山西路1247号2号楼313室

邮编：200051

2.联系人：邵 楠

联系电话：67792230-8006

电子邮件：[shaonan@dhu.edu.cn](shaonan%40dhu.edu.cn) 传真：67792230

地址：上海市松江区人民北路2999号

邮编：201620

第十届“上汽教育杯”上海市高校学生科技创新作品展示评优活动作者原创性声明

我遵守学术道德，崇尚严谨学风。在本届“上汽教育杯”上海市高校学生科技创新作品展示评优活动中所呈送的研究成果，是本人在指导教师的指导下，独立进行研究工作所取得的成果。除已明确注明和引用的内容外，本研究成果不包含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的作品及成果的内容。

特此声明。

 作者本人签名：（集体项目请所有成员签名）

日期： 年 月 日

|  |  |
| --- | --- |
| 作品全称 |  |
| 作品类别 | 本作品类别： **A．自然科学类科技发明作品**A1.机械与控制 A2.信息技术 A3.数理 A4.生命科学 A5.能源化工 A6.其它**B．社会科学类学术论文**B1.哲学 B2.经济 B3.社会 B4.法律 B5.教育 B6.管理 B7.其它 |
| 第一作者 | 姓名 |  | 性别 |  | 学号 |  |
| 学历 | □专科生 □本科生 □硕士生 □博士生 |
| 专业 |  | 年级 |  | 手机 |  |
| 电话 |  | E-mail |  |
| 合作者情况 | 姓名 | 学 历 | 学校、专业 | 手 机 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 指导教师 | 姓名 |  | 职 称 |  | 电话 |  |
| 姓名 |  | 职 称 |  | 电话 |  |
| **一、报送类别（ ）** A、参与展示评优 B、仅参与展示：B1、毕业设计 B2、获奖作品 \* 毕业设计的作品和国际或全国性竞赛中获奖的作品可以选送进行展示交流，但不再参与评优。 |
| **二、项目来源及创作意图** |
| **三、项目介绍（设计思路、实施方案、运用技术和方法等，可附页）** |
| **四、主要用途、适用范围及价值（经济价值、社会效益、理论意义及应用前景等，可附页）** |
| **五、技术鉴定、获奖和申请专利情况** |
| **摘 要**编号：**本次研究成果或创造发明作品相关报告的摘要撰写要求：（1000字左右，可附页）****项目名称：**1. 项目由来及意义
2. 研究目标、研究内容和简要实验方案或研究设计

3、主要成果（作品类的提供作品照片1-2张；论文类的提供能说明研究价值/研究成果的实验数据图或表；并配简单文字说明，照片大小不超过200KB）4、成果主要表现形式：（ ）（仅允许选一项） A：模型 B：样机 C：论文 D:研究 5、项目特点和创新点（论文类填写结论和创新点）6、你在项目中所做的工作和主要贡献点（专利、论文、专业机构认证或其它）7、主要参考文献（与课题直接相关的1-2篇） |

**说明：**

1.单独装订五份摘要及一份完整的研究成果论文或创造发明作品报告，不得出现学校和辅导机构名称、作者姓名、辅导教师姓名，电子文档也同样不得出现任何信息。

2.为了让评委在网评时清楚正确地判断作者的信息，**摘要电子稿文本统一格式要求标题黑体三号加粗；副标题黑体四号；文本字体小四号仿宋GB2312，行距1.5倍**。

|  |  |
| --- | --- |
| 指导教师推荐意见 |  **签字：****年 月 日** |
| 所在学院（系）推荐意见 |  **负责人签字：****年 月 日（盖章）** |
| 学校相关职能部门资格审查意见 | （教务部门、研究生主管部门、科研部门或校级共青团组织意见） **负责人签字：****年 月 日（盖章）** |
| 评审委员会意见 |  **负责人签字：****年 月 日（盖章）** |
| 市活动组委会意见 |  **签字：****年 月 日（盖章）** |

附件3

第十届“上汽教育杯”上海市高校学生科技创新作品展示评优活动作品汇总表

学校名称（负责部门公章）： 负责部门：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **作品名称** | **作品****类别** | **展示/评优** | **第一作者** | **学历** | **联系手机** | **指导教师** | **选送清单****（包括申报表、作品实物、光盘和相关资料等）** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 学校联系人： | 联系电话： |  |  |  | 填表时间： |  年 月 日 |

注：作品类别以字母加数字表示即可。

A.自然科学类科技发明作品：A1.机械与控制 A2.信息技术 A3.数理 A4.生命科学 A5.能源化工 A6.其它

B.社会科学类学术论文：B1.哲学 B2.经济 B3.社会 B4.法律 B5.教育 B6.管理 B7.其它