附件1：

吉林师范大学2021年“挑战杯”

大学生课外学术科技作品竞赛作品汇总表

单位： 学院

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **作品名称** | **作品类别** | **第一作者** | **学历年级** | **其他作者** | **指导教师** |
| 1 | 《XXX》 | XXXX | XXX | 20XX级 |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |

**学院盖章：**

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

2.此表可依据情况自行调整。

附件2：

编号**：**

吉林师范大学2021年“挑战杯”

大学生课外学术科技作品竞赛

参赛作品申报书

作品名称：

 学 院：

 申 报 人**：**

 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

填写说明

一、填写要点

在填写申报书时请参考以下网站仔细阅读《挑战杯》竞赛章程：（http://www.tiaozhanbei.net/rules）。

二、参赛作品要求

申报参赛的作品必须是距2021年7月1日前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。

**1.个人作品要求：**

申报者需承担此次申报项目的60％以上的研究工作。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，合作者应不超过二人，且均为在校学生。并且申报者学历需高于合作者。

**2.集体作品要求：**

合作者需超过二人。若合作者不超过二人，应明确第一作者、第二作者。

三、填写要求

1.正确填报作品类别及学科领域：

填报者注意区别科技发明制作A、B类。当涉及到多个学科领域时，填报者需按学术方向或发明点、关键创新点来填写。

2.要求手工填写处，文字要清楚、端正、使用正楷书写。

申报者及作品情况（自然科学类学术论文）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报者情况 | 申报者姓名 |  | 性 别 |  | 年 龄 |  |
| 学 历 |  | 院系、年级 |  |
| 手 机 |  | E-mai |  |
| 指导教师 | 姓 名 |  |
| 电 话 |  |
| E-mail |  |
| 申报类型 | 个人 集体（集体名称： ）（在相应选项上打“√”） |
| 其他作者情况 | 姓 名 | 性 别 | 年 龄 | 学 历 | 所在单位 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 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 |  |
| 学术论文摘要 |  |
| 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 |  |
| 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） |  |
| 学院团委意见 | 负责人签名(盖章)：年 月 日 |

 注：此类作品仅限本科生申报。

申报者及作品情况（哲学社会科学类社会调查报告和学术论文）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报者情况 | 申报者姓名 |  | 性 别 |  | 年 龄 |  |
| 学 历 |  | 院系、年级 |  |
| 手 机 |  | E-mail |  |
| 指导教师 | 姓 名 |  |
| 电 话 |  |
| E-mail |  |
| 申报类型 | 个人 集体（集体名称： ）（在相应选项上打“√”） |
| 其他作者情况 | 姓 名 | 性 别 | 年 龄 | 学 历 | 所在单位 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 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G中国及外国语言文学 H历史 I政治 J艺术 K军事 |
| 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 |
| 学院团委意见 | 负责人签名（盖章）：年 月 日 |

申报者及作品情况（科技发明制作）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报者情况 | 申报者姓名 |  | 性 别 |  | 年 龄 |  |
| 学 历 |  | 院系、年级 |  |
| 手 机 |  | E-mail |  |
| 指导教师 | 姓 名 |  | 电 话 |  |
| E-mail |  |
| 申报类型 | 个人 集体（集体名称： ）（在相应选项上打“√”） |
| 申报类别 | 科技发明A 科技发明B （在相应选项上打“√”）（A类指科技含量较高、制作投入较大的作品；B类指投入较少，且为生产技术或社会生活带来便利的小发明、小制作） |
| 其他作者情况 | 姓 名 | 性 别 | 年 龄 | 学 历 | 所在单位 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 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、该作品的技术特点和优势、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 |
| 学院团委意见 | 负责人签名（盖章）：年 月 日 |

注：1.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。

2.作品分类请按照作品发明点或创新点所在类别填报。

附件3：

**吉林师范大学**

**“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛**

**项目经费扶持办法**

挑战杯，全称“挑战杯”全国大学生系列科技学术竞赛，是由共青团中央、中国科协、教育部和全国学联共同主办的全国性的大学生课外学术实践竞赛，是目前我国公认的衡量高校人才培养质量的重要参考指标，也是高校综合排名指标。

“挑战杯”竞赛包括每逢奇数年开展的“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛（“大挑”）和每逢偶数年开展的“创青春”大学生创业大赛（“小挑”）两类赛事。学校每年拨付专项经费予以支持，并将赛事纳入评职晋级和教学奖励认定范围，对获奖作品指导教师同时给予工作量认定。

除学校教学奖励认定外，校团委对每个重点项目给予5000元/项经费扶持，分三阶段发放。第一阶段：立项启动阶段，发放经费总额的50%；第二阶段：中期检查（省级竞赛）阶段，按时提交项目成果并在省赛中获奖的项目发放经费总额的30%；第三阶段：终期验收（国家竞赛）阶段，项目成果进一步完善并在国家级竞赛中获奖的项目发放经费总额的20%。

经费发放以报销正规发票形式进行，具体要求与学校计财处科研经费报销相关规定一致。