

# 共青团杭州电子科技大学委员会

## 关于开展2022年杭州电子科技大学 “挑战杯-创新创业训练营”活动的通知

各学院团委：

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，聚焦为党育人功能，从实践教育角度出发，不断将所学知识与经济社会发展紧密结合，提高创新、创意、创造、创业的意识 and 能力，校团委决定开展2022年杭州电子科技大学“挑战杯-创新创业训练营”活动。具体安排如下：

### 一、参与对象

全日制在校本科生及研究生

### 二、活动组别

1.科技创新和未来产业：突出科技创新，在智能制造、人工智能、信息技术、生命科学、新材料、军民融合等领域，结合实践观察设计项目。

2.乡村振兴和农业农村现代化：围绕实施乡村振兴战略，在农林牧渔、旅游休闲、城乡融合等领域，结合实践观察设计项目。

3.城市治理和社会服务：围绕国家治理体系和治理能力

现代化建设，在政务服务、消费生活、公共卫生与医疗服务、金融与法律服务、教育培训、交通物流、人力资源等领域，结合实践观察设计项目。

4.生态环保和可持续发展：围绕可持续发展战略和碳达峰碳中和目标，在环境治理、可持续资源开发、生态环保、清洁能源应用等领域，结合实践观察设计项目。

5.文化创意和区域合作：突出共融、共享，紧密围绕“一带一路”和京津冀地区、长三角地区、成渝地区及粤港澳大湾区等经济合作建设，在工艺与设计、动漫广告、体育竞技和国际文化传播、对外交流培训、对外经贸等领域，结合实践观察设计项目。

### 三、活动安排

1.（2022年3月11日-15日）各学院组织训练营、发动组织学生报名，发掘创业计划模拟训练参赛作品。每个学院组织不少于1个训练营。

2.（2022年3月16日-20日）组织学生完成创业作品申报书一份、20页以内的作品介绍PPT一份。

3.（2022年3月20日-25日）以学院为单位将申报书和作品介绍PPT导入。系统链接另行通知。

4.学院组织评审表彰，将优秀作品报校团委参与校赛。

### 四、报送要求

本次训练营模拟训练参赛作品以学院为单位统一申报，以项目团队形式参与训练计划（不接受个人申报项目），每

个项目学生团队人数为**6人**，指导教师不多于3人。

每个团队限报1件；每人限参加1项；每个项目只可参加1个组别，均不得兼报。请各学院注意平衡活动组别。

请各学院团委于2022年3月25日前将作品申报书（附件1）、作品汇总表（附件2、请以EXCEL格式报送，不可缺项）及不超过20页（含封面、封底）的作品介绍PPT电子版放入1个总文件夹，按照作品类别分别建5个子文件夹，每个作品和PPT放入1个文件夹并命名为：例如“A1+项目名称”，总文件夹压缩命名为“\*\*学院+挑战杯训练营作品汇总材料”发送至电子邮箱league-innovation@hdu.edu.cn。

作品汇总表信息须与作品申报书一致，电子材料内容须与纸质材料一致。大家务必认真填写，尤其是学号、年级信息，届时信息还需要录入或者导入教育厅数据库。

## 五、奖项设置

本次训练营中的优秀作品将直通“挑战杯”校赛（各学院以实际完成参训活动团队数量的40%推荐），特别优秀的作品将直通省赛选拔赛，并纳入校赛表彰。根据各学院训练营组织情况开展组织工作奖的评审，参赛团队数量和作品质量排名前五的学院，授予组织工作奖。各学院训练营可聘请指导教师，根据指导作品质量评出优秀指导教师奖若干。

各学院根据作品申报书进行文本评审，设一、二、三等奖及参赛奖，根据杭电本【2019】16号《关于印发创新创业实践学分认定管理办法》赋分。

联系人及联系方式：张晓琪（86915002）

刘袁康（86915177）

附件：1.2022年杭州电子科技大学“挑战杯-创新创业训练营”作品申报书

2.2022年杭州电子科技大学“挑战杯-创新创业训练营”作品汇总表

3.2022年杭州电子科技大学“挑战杯-创新创业训练营”各学院作品数量分配表

4. 电子版材料提交格式

共青团杭州电子科技大学委员会

2022年3月11日



附件1

2022年杭州电子科技大学“挑战杯-创新创业训练营”

作品申报书

(校级竞赛参赛作品)

作品编号：(由参赛高校自行按数字顺序填写)

所在省 (区、市)		学校名称 (全称)				
项目名称	例: **有限公司 (已创业) **项目创业计划书 (未创业)					
项目组别	I.普通高校组					
项目类别方向	A.科技创新和未来产业 B.乡村振兴和农业农村现代化 C.城市治理和社会服务 D.生态环保和可持续发展 E.文化创意和区域合作 (请在以上5组中选择一项申报)					
工商注册、融资、 享受创业资助情况	工商注册 (□是□否) 法人姓名:		完成融资 (□是□否) 融资金额: 万			
	校级资助 (□是□否) 资助金额: 万		市级资助 (□是□否) 资助金额: 万			
	省级资助 (□是□否) 资助金额: 万		国家级资助 (□是□否) 资助金额: 万			
团队成员信息 (不少于6人且不多于10人)						
团队成员1 (负责人)	姓名		性别		在读 学历	
	学院		专业		年级	
	学号		手机		毕业 时间	
	企业法人 (□是□否)					

团队成员2	姓名		性别		在读 学历	
	学院		专业		年 级	
	学号		手机		毕业 时间	
团队成员3	姓名		性别		在读 学历	
	学院		专业		年 级	
	学号		手机		毕业 时间	
团队成员4	姓名		性别		在读 学历	
	学院		专业		年 级	
	学号		手机		毕业 时间	
团队成员5	姓名		性别		在读 学历	
	学院		专业		年 级	
	学号		手机		毕业 时间	
团队成员6	姓名		性别		在读 学历	
	学院		专业		年 级	
	学号		手机		毕业 时间	
指导教师 (不多于3人)	姓名	性别	学院	职称	职务	手机

项目简介 (500字以内)	此部分建议在写完社会价值，实践过程，创新意义，发展前景，团队协作部分后再归纳总结填写，要体现上述内容并包括项目来源，公司运营介绍、公司产品介绍、突出实践导向。语句凝练，切中要点，关键词句可字体加粗或下划线。					
社会价值 (500字以内)	<p>可从以下几个方面切入：(1)人民福祉，生产生活的影响；(2)对国家经济、社会发展的贡献；(3)相关行业面临的“卡脖子”技术难题。</p> <p>从①收益人群数量；②产生的社会经济效应（如产值，税收，外汇等）；③技术瓶颈突破带来的改变等方面体现。</p>					
实践过程 (500字以内)	<p>通过在某年某月参加的公益服务、学科竞赛，社会实践等活动中发现项目，之后从项目技术攻关、寻求指导、建立团队、项目落地发展等实践过程顺序推进，体现实践观察、调研、走访相关企业研究院所等过程</p> <p>（佐证材料可含照片、专利、软著、文章等）</p>					
创新意义 (500字以内)	<p>根据项目本身的特点灵活叙述。例如：</p> <p>1.理论创新：科技创新类项目突出理论技术创新，解决前人未解决的科学问题，提出创新点；2.实践创新：以项目全新的商业模式为创新点，提出新颖的产品推广方式，盈利模式等；3.技术研究方法、实践调研方式的创新。包括但不限于以上创新点，根据自身项目特点可相互结合。</p>					
发展前景 (500字以内)	<p>根据项目本身的特点从以下几个方面灵活叙述。例如：</p> <p>市场前景：收益人群数量，潜在用户数，经济产值效应等内容；</p> <p>产品或技术前景：产品或技术的发展和定位，国内或者国际领先，面向的市场等内容；</p> <p>企业发展前景：企业发展规划（规模，地位），融资时间计划（A轮B轮投资）等内容；</p>					
团队协作 (500字以内)	<p>团队协作应包括内部合作，外部合作两个方面叙述：</p> <p>内部合作：技术团队，产品团队或创业团队的组织架构，职能分工等，体现个人+团队的互相促进对项目进程的推进作用；</p> <p>外部合作：与指导教师的科研项目或者创业公司的协作性（补充延伸作用），或其他专业机构、团体或者个人的合作交流，指导沟通等</p>					

备注：1.作品文本包括20页ppt介绍材料和20页佐证材料。

附件3:

2022年杭州电子科技大学“挑战杯-创新创业训练营”各学院作品数量分配表

序号	学院	数量	序号	学院	数量
1	机械工程学院	50	10	管理学院	90
2	电子信息学院	70	11	会计学院	30
3	通信工程学院	60	12	外国语学院	16
4	自动化学院	100	13	人文艺术与数字媒体学院、法学院	57
5	计算机学院	90	14	卓越学院	30
6	材料与环境工程学院	30	15	杭电圣光机联合学院	20
7	网络空间安全学院	40	16	国际教育学院	2
8	理学院	24	17		
9	经济学院	55	总计:		764

备注: 以上数量是各学院需完成最低指标, 不设上限, 超额完成的学院将在组织工作奖中予以加分。



附件4:

# 电子版材料提交格式

一级目录:

名称

- 材环学院 挑战杯训练营作品汇总材料
- 电子信息学院 挑战杯训练营作品汇总材料
- 管理学院挑战杯训练营作品汇总材料
- 会计学院 挑战杯训练营作品汇总材料
- 机械工程学院+挑战杯训练营作品汇总材料
- 计算机学院-挑战杯训练营作品汇总材料
- 继续教育学院+挑战杯训练营作品汇总材料
- 经济学院+挑战杯训练营作品汇总材料

二级目录:

名称

- A.科技创新和未来产业
- B.乡村振兴和脱贫攻坚
- C.城市治理和社会服务
- D.生态环保和可持续发展
- E.文化创意和区域合作
- 材环学院 项目信息表汇总表

三级目录:

名称

- A1 高介电常数，高储能密度，高击穿强度的柔...
- A2 杭州青潇科技有限公司（已创业）
- A3 寿命型温度传感用玻璃陶瓷材料研究项目创...
- A4 植物油一步法改性木质素及木质素PBS复合...
- A5 Mn4+掺杂红色氟化物荧光粉的绿色合成项...
- A6 基于传统制造业数字化软件云服务系统项目...
- A7 智纹科技-液态食品的电化学防伪检测系统...
- A8 铈-4表面碳化硅纳米涂层的制备及腐蚀、氧...
- A9 易书项目创业计划书（未创业）