



绿色光年

GREEN LIGHT - YEAR

网 址 : www.green-lightyear.org
邮 箱 : contact@green-lightyear.org
电 话 : +86-17740869659
微信公众号: 绿色光年

绿色光年,全称“上海闵行区江川绿色光年环保服务中心”,2016年3月在上海闵行区民政局正式注册成立。2018年1月,绿色光年落地苏州工业园区绿色光年科普服务中心,由苏州工业园区科技和信息化局主管。

绿色光年拥有来自国内外30所高校共100余名长期服务的大学生和留学生志愿者,其中有近20位高年级的大学生志愿者有绿色光年多个品牌项目的组织和领队实战经验。

绿色光年成立之初的使命:面向社区、学校和企业,通过开展式体验、互动式活动,致力于进行环境公众教育、推动绿色生活方式和可持续消费,让环保低碳在老百姓生活中“看得见、摸得着、能体验、会传播”。

经过发展,绿色光年正转型成为专业的可持续发展教育机构(Education for Sustainable Development, ESD),通过认知、社会情感和行为改变这三个层次,引导青少年了解联合国可持续发展目标(Sustainable Development Goals),并围绕这17个目标,重点

培养青少年的8个核心素养(系统思维素养、预见性素养、规范素养、战略素养、协作素养、批判思维素养、自我意识素养、解决问题素养)。

绿色光年的使命是让公众快乐地践行可持续发展理念,愿景是成为中国领先的可持续发展教育机构,机构的价值观是创新进取、勇于担当、团结协作、诚信务实。

绿色光年与政府、基金会、公益组织、学校、企业等都有着成功的合作案例。

社区项目

项目融入联合国可持续发展目标的相关知识,目的是唤起参与者对人类命运共同体这一认知的共鸣,推动参与者从逐渐改变自己的生活消费习惯开始,加入推动可持续发展的行列中来。2017年暑假,绿色光年用跨学科社会化学习的方式设计了适合9-14岁青少年的连续6天的逛菜场活动,目前已在上海、苏州两地成功举办3季;2017年,绿色光年开始在上海和苏州开展观鸟项目,每周末选一个清晨花1.5小时带

领家庭亲近自然进行观察;鼓励和引导参与家庭主动分享知识与参与体验;与高校学生社团合作开发了一系列面向中小学生的科普课程,并在公共图书馆、居民社区等场所进行了公开授课,主题涵盖清洁能源、水下生物等多个联合国可持续发展目标(SDGs)。

学校项目


与中小学合作,在学校管理层支持下在校园内部成立“小小研究院”等兴趣社团,通过学生自主报名与老师推荐选拔出对科学研究活动感兴趣的同学,用一学期的时间完成科研课题。上海市黄浦区蓬莱路第二小学开展的“垃圾分类中的经济学”课题中发出的环保倡议被《新民晚报》头版头条报道后,获得了光明乳业的回应与采纳。绿色光年已在上海市进才中学、上海市新港中学和上海市黄浦区蓬莱路第二小学等多所中小学开展了类似项目,辅导的很多课题成功在各类市级、国家级、国际级比赛中获得奖项。绿色光年希望此类项目的实施能培养青少年更多关注现实问题、并能用实际行动回应社会问题,培养青少年的公共意识和社会责任感。

企业项目

受上海塞拉尼斯委托,绿色光年根据自身在各社区、学校以及企业向公众开展环保与科技主题的科普经验,为该化学品制造公司开发了3个化学与环保科普课程;2019年10-12月,与京东物流联合发起“参与旧衣捐赠和纸箱回

流计划一键get趣味工作坊的回收计划”;协助东曜药业推动员工参与ISO14001环境管理体系在企业内部的落地实施,为其量身定做一场模拟联合国可持续企业大会,辅导来自不同岗位的7名企业员工代表政府、企业、社区、学校、媒体、服务商等利益相关方,共同参加企业模联大会。

研学项目

设计并执行多个适合青少年的“可持续发展”主题项目,通过桌面调研、参与式观察、入户调查、访谈、座谈等形式,帮助青少年在实践中掌握气候变化、荒漠化、精准扶贫、教育公平、垃圾围城等方面的知识。联合上海交通大学钱学森图书馆连续3年主办“重走学森路”西北科技环保夏令营;联合贝叶之旅、西双版纳州布朗族发展研究会主办云南西双版纳布朗村寨田野实验营;携手瑞典环境科学研究院(IVL)北京代表处,在瑞典和芬兰开展了第三届国际青少年环保研学营;获得上海真爱梦想公益基金会支持,开展面向中西部地区乡镇初中生“真爱梦想之夏”国际理解与可持续发展夏令营;与商道学堂共同承办2019汇丰“未来之星”大学生可持续发展主题冬令营;自2019年发起组织“中国生态实践项目”,让有志于投身可持续发展领域的中外大学生及优秀高中生,到长三角地区环保企业中,通过项目式学习,在中外知名导师辅导下进行实战性强的真实可持续商业案例实践。

编写 / 栾彩霞