

江苏省青少年科技教育协会

苏青科教发〔2021〕42号

关于举办2021年“科学之路——极智少年”夏令营的通知

各设区市、县（市、区）青少年科技教育协会，各专业委员会，各科普工作站，各单位会员：

为培养青少年爱国主义情怀，传承红色基因，开展党史学习教育，同时提升青少年科学素养，提高青少年的社会责任感、创新精神和实践能力，树立以劳动为荣、劳动为美的社会主义核心价值观。江苏省青少年科技教育协会决定举办“科学之路——极智少年”夏令营。希望在自愿参加的原则下，各单位积极组织发动学生参加本次活动。具体安排如下：

一、活动时间

第一期：7月29-31日；

第二期：8月1-3日。

二、参与对象

江苏省各中小学在校学生（原则由单位统一组织，学生自愿报名参加）。

三、活动内容

(一) “众心向党、自立自强” 宣讲活动;

(二) 人工智能编程知识学习与实际操作。

四、相关事项

(一) 报名: 请登陆协会官网www.sciedu.org并注册(操作流程详见附件2, 请学校老师先注册单位, 学生在老师或家长的指导下注册), 学生注册并审核通过后进入主菜单“培训研学”栏目, 选择相应活动进行报名, 请在备注栏备注学生身份证信息和家长联系方式。

(二) 缴费: 本次活动费用4980元/人(不含住宿)。

1. 线上支付(推荐)

请根据上述报名方式进行操作, 在协会网站进行注册和会费缴纳;

2. 线下转账

若无法在线支付, 请与协会联系确认后线下转账, 请务必在转账时备注“学生姓名”+“极智”。

单位名称: 江苏省青少年科技教育协会

开户账号: 32001598900052501726

开户银行: 建设银行南京建邺支行

五、联络方式

联系人: 徐老师

电话: 025-86670730

地址: 江苏省青少年科技教育协会(南京市鼓楼区北京西路77号教研楼4楼)

附件：1. 夏令营内容简介

2. 江苏省青少年科技教育协会网站用户注册指南



江苏省青少年科技教育协会

2021年6月4日

附件1

夏令营内容简介

一、活动背景

机器人编程是未来科技的核心技能未来10年必定是智能科技时代，而培养学生的科技思维无疑是未来教育的重点。

青少年人工智能教育旨在了解人工智能相关的科学知识与原理、技能与方法，培养与树立其在人工智能相关领域的思想意识、自信心、创新精神与实践能能力，进而为即将到来的人工智能时代的学习，工作，生活做好各方面准备，进一步提升青少年科学素养，锻炼孩子的逻辑思维和动手能力。

二、活动目标

通过跨学科专业团队设计的基于青少年兴趣的系统课程，以项目学习的方式，使用数字化工具，培养青少年的计算思维和编程能力，引领青少年初识人工智能，激发创意精神、创新能力及动手操作能力，提高其发现问题、解决问题的能力，引导团队协作精神。

三、活动收获

1. 学习智能硬件基本的相关知识，包括硬件电路与控制编程，学习、搭建、调试自己的设计作品，培养动手实践能力；

2. 完成夏令营任务并成功结业的优秀学员将获得由江苏省青少年科技教育协会颁发的社会实践证书。

时间		内容	地点
D1	上午	“众心向党、自立自强”宣讲； 人工智能课程简介	江苏省青少年科技教育协会
	下午	人工智能知识了解	
D2	上午	人工智能编程学习	
	下午	人工智能编程学习	
D3	上午	人工智能机器人搭建与编程	
	下午	人工智能机器人搭建与编程	

附件2

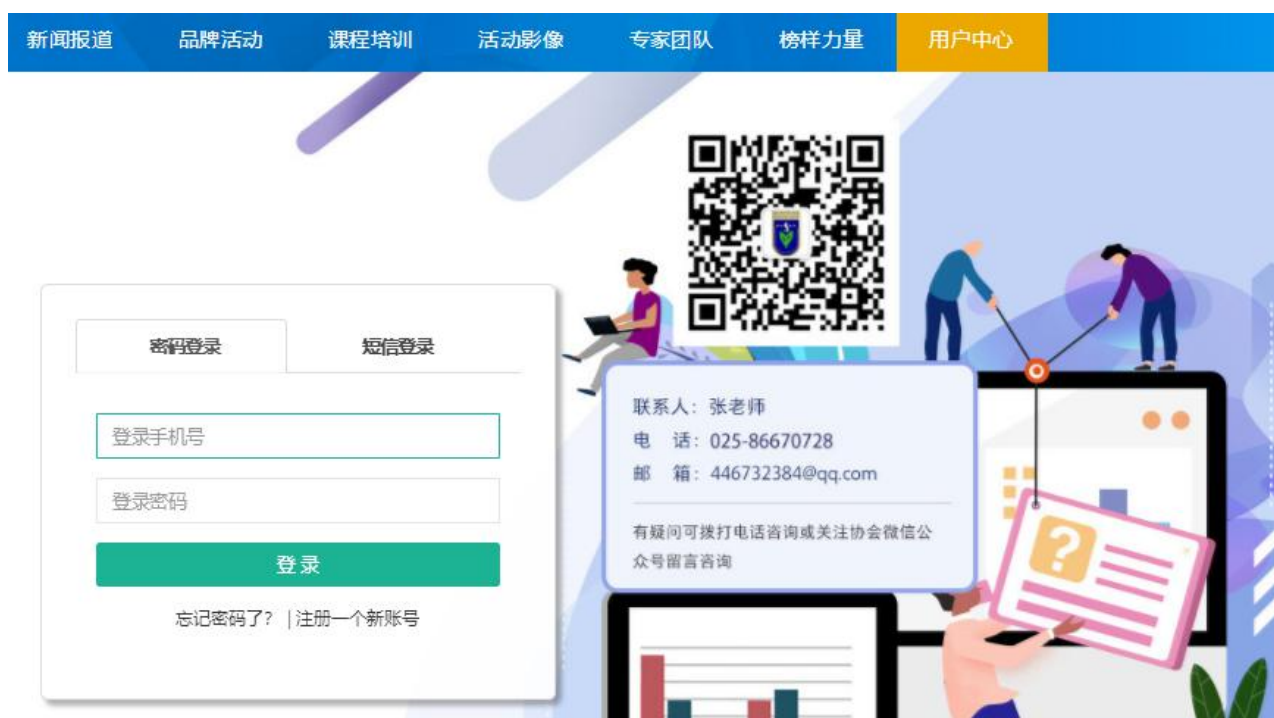
江苏省青少年科技教育协会网站用户注册指南

(注意：注册学生，需先完成单位注册)

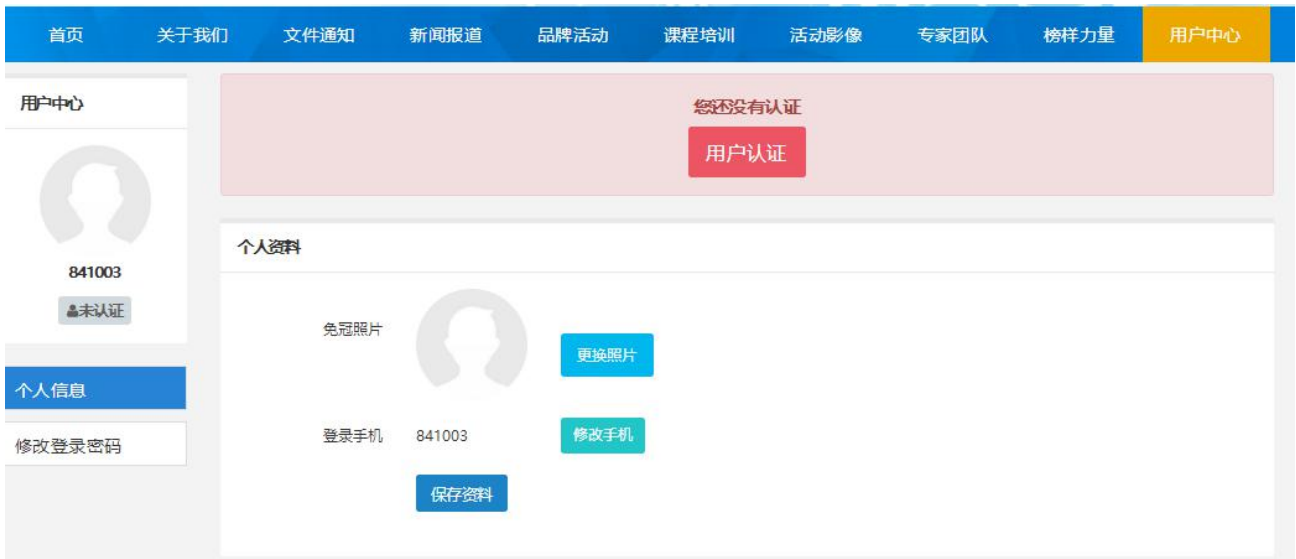
1. 单位注册

1.1 在浏览器对话框内输入www.sciedu.org，登陆江苏省青少年科技教育协会官方网站。

1.2 在主菜单点击进入“用户中心”，通过手机号注册并登陆。



1.3 注册成功进入用户中心页面，根据提示上传单位LOGO标识，依次点击“保存资料”和“用户认证”。



1.4 根据提示选择用户认证角色，点击下一步。一旦提交成功，角色类型不可更改。



1.5 填写单位注册信息。

用户认证

1.选择角色 — 2.认证信息 — 3.提交成功



我是一般单位

认证信息填写

所在区域: 江苏

认领单位:

❗ 如找不到认领单位名称或信息不准确, 请将“单位全称+设区市+县(市、区)”(示例: 南京市游府西街小学+南京市+秦淮区)以及联系人和电话, 发送至电子邮箱: jsstem@126.com

单位类型: 幼儿园

单位领导姓名: <input type="text"/>	单位领导手机: <input type="text"/>
联络秘书姓名: <input type="text"/>	联络秘书手机: <input type="text"/>
电子邮箱: <input type="text"/>	单位网址: <input type="text"/>
开票名称: <input type="text"/>	纳税人识别号: <input type="text"/>
开户行名称: <input type="text"/>	开户行账号: <input type="text"/>

为确保注册单位在系统内的唯一性（避免单位被重复注册），请在对话框内选择“认领单位”。

如找不到认领单位名称或信息不准确，请将“单位全称+设区市+县（市、区）”（示例：南京市游府西街小学+南京市+秦淮区）以及联系人和电话，发送至电子邮箱：jsstem@126.com，一般在1-2个工作日内完成更新，可拨打025-86670740进行确认。

填写完毕后，点击“下一步”，显示提交成功后等待审核，若不成功则根据提示进行修改。

❗ 请根据实际情况真实填报

示范学校: 是 否

活动照片: 请上传单位开展科技活动的相关照片



1.6 如需修改注册信息，请在“用户中心”点击“认证信息”进行修改，修改后，需重新走审核流程。



2. 学生注册（注册前，请先将所在学校完成注册）

2.1 执行1.1-1.4的操作。

用户认证



1.选择角色 2.认证信息 3.提交成功



我是学生



我是辅导员



我是一般单位



我是企业单位

*一般单位：学校、非营利性团体及其他事业单位

*企业单位：国有企业及民营企业或其他单位

请谨慎选择角色，一旦提交成功，角色类型不可更改！

下一步

2.2 填写学生注册信息。

用户认证



1.选择角色 2.认证信息 3.提交成功



我是学生

认证信息填写

所在区域：

所在学校：

❶ 如找不到认领单位名称或信息不准确，请将“单位全称+设区市+县（市、区）”（示例：南京市游府西街小学+南京市+秦淮区）以及联系人和电话，发送至电子邮箱：jsstem@126.com

真实姓名：

❷ 请填写真实信息，方便学校审核

性别： 男 女

填写完成点击“下一步”，等待审核。



学校老师对各自学生进行审核通过。

