

广西壮族自治区青少年科技中心

关于举办 2020 年广西青少年人工智能科技辅导员线上培训班的通知

各市科协青少年科技教育机构：

为进一步推进我区教育信息化创新能力建设，提高人工智能科技辅导员的业务水平，向广大青少年普及推广编程与智能设计相关科普知识和技能，我中心拟以线上形式举办 2020 年广西青少年人工智能科技辅导员培训班。现将有关事项通知如下：

一、培训时间和网络平台

时间：2020 年 11 月 28 日-12 月 5 日，每天 20:00-21:30

平台：www.aireach2018.com

二、培训内容与形式

本次培训主要围绕青少年人工智能相关知识和技能的普及推广，探索在中小学校开展人工智能普及的有效模式。针对第二届广西青少年创意编程与智能设计大赛进行作品、客观题等案例分析，以资源平台、直播平台的线上形式学习编程与智能硬件知识，指导青少年广泛参与人工智能科普活动，提升科技辅导员的科学素质、专业化水平和创新能力。

三、参加人员要求

(一) 各市可分别选派 25 名人工智能科技辅导员，原则上以参与过青少年创意编程与智能设计大赛、青少年科技创新大赛、人工智能活动特色单位的专兼职教师为主。

(二) 优先选择有两年以上任意编程语言教学经验，熟悉开源硬件开发，并有意愿开展编程教学或社团活动的老师。

(三) 参与教师具备相关专业学习背景，主要承担科技类综合实践活动课程，信息技术、劳动技术、通用技术、科学等学科的教学工作。

四、参与方式

(一) 有参加培训意向的教师可向所在市科协青少年科技教育机构报名，择优遴选后，由市科协填写回执表并盖章于 11 月 23 日前发送邮箱。

(二) 各市科协青少年科技教育机构向本市学员发放邀请码，并督促各学员按照系统提示凭邀请码完成注册报名及加入学习交流 Q 群（活动课程具体时间安排将在群内发布）。



群名称:广西青少年人工智能
群 号:16164428



广西青少年科技中心微信公众号

五、联系方式

联系人: 谢冠珊

联系电话: 0771-2811450 15977713352

电子邮箱: gxqsnrgzn@163.com

QQ 群 号: 16164428

- 附件: 1. 2020 年广西青少年人工智能科技辅导员线上培训班报名回执表
2. 2020 年广西青少年人工智能科技辅导员线上培训班日程安排 (拟)



附件 1

2020 年广西青少年人工智能科技辅导员 线上培训班报名回执表

(盖章) 市科协青少年科技教育机构推荐名单:

序号	姓名	单位名称	职务	联系电话

回执表请于 11 月 20 日前发送邮箱

附件2

2020年广西青少年人工智能科技辅导员线上培训班日程安排（拟）

日期	时间	课程形式	课程安排
11月28日	20:00-21:00	线上直播	Scratch创意编程案例分析一
11月29日	20:00-21:00	线上直播	Scratch创意编程案例分析二
11月30日	20:00-21:00	线上直播	基于python实现创意编程设计
12月1日	20:00-21:00	线上直播	python深入浅出析
12月2日	20:00-21:00	线上直播	如何开展Arduino编程教学
12月3日	20:00-21:00	线上直播	Arduino人工智能设计案例分析
12月4日	20:00-21:00	线上直播	Micro: bit扩展板使用技巧一
12月5日	20:00-21:00	线上直播	Micro: bit扩展板使用技巧二
11月28日至12月5日	8:00-22:00	资源平台	登录培训系统（ www.aireach2018.com ）自行选学课程内容。
12月6日			登录培训系统（ www.aireach2018.com ），完成本次活动满意度调查问卷并提交。
12月6~15			登录培训系统（ www.aireach2018.com ），按照系统提示，凭邀请码，领取结业证书。