中国电子学会文件

学会总〔2019〕121号

关于举办 2020 年青少年软件编程 等级考试的通知

各有关单位:

《国务院关于印发新一代人工智能发展规划的通知》(国发〔2017〕35号〕中指出要实施全民智能教育项目,在中小学阶段设置人工智能相关课程,逐步推广编程教育。中国电子学会2018年正式启动了青少年软件编程等级考试,旨在推动我国基础教育与高等教育软件类人才培养与评价的衔接,培养青少年的逻辑思维能力和实践创新能力。考试标准与北京大学信息科学技术学院联合编制。

为进一步做好学会青少年等级考试的规划与管理,现就2020年度 青少年软件编程等级考试计划及有关问题通知如下:

一、 组织机构

主办单位: 中国电子学会

承办单位:中国电子学会科普培训与应用推广中心、经授权的地方教育主管部门、社会团体、科技馆、青少年宫、高等院校、中小学校等。

二、 官方网站

- (一) 中国电子学会科普中心 www. kpcb. org. cn
- (二) 中国电子学会考试中心 www.qceit.org.cn
- (三) 中国电子学会培训平台 px. cie. org. cn



中国电子学会考试中心公众号

三、考试时间

时 间	考试时长	编程语言	级 别	
2020年3月7-8日		C 语言 (C++)	一至六级	
2020年5月23-24日	60-120 分钟	Scratch	一至四级	
2020 年 9 月 5-6 日				
2020 年 12 月 5-6 日		Python	一至四级	

备注: 1. 各等级考试标准通过官方网站 www.kpcb.org.cn 和 www. qceit. org. cn 公布。

2. 具体考试时间在每个季度报名时发布,同时考生须在考前 10 日内完成报名,请参考"中国电子学会考评中心"公众号。

四、参加对象

C语言面向年龄 8 周岁以上, Scratch 及 Python 面向年龄 6 至 15 周岁,持有合法有效证件(身份证/户口簿/护照等)的青少年。

五、 报名方式

- (一) 网站报名: 通过 www. qceit. org. cn 进行注册报名。
- (二) 微信报名:关注"中国电子学会考评中心"公众号进行注册报名。

六、 实施单位

经中国电子学会批复授权的各省市考试服务中心、考试服务网点。

七、 考核方式

(一) 考试方式

全国统一命题、统一管理、统一时间、统一证书颁发。

(二) 命题形式

试题由中国电子学会青少年软件编程等级考试命题工作组统一命 题及审定。

(三) 考试形式

考试为综合卷, 由客观题和编程题组成, 以在线考试方式进行。

八、 考试软件、教材

(一) 考试软件

等级考试不指定考试软件。考试过程中将采用考试系统内嵌的编程环境实现编程过程及调试。

(二) 考试教材

等级考试推荐使用中国电子学会正式出版的官方指定教材,或者可以完整涵盖等级考试标准的正规教材。相关教材目录在官网或官微实时更新。

九、 考试费用

全国统一收费标准:

级别\类别	C语言	Scratch	Python
一级	240 元/人/次	240 元/人/次	240 元/人/次
二级	260 元/人/次	260 元/人/次	260 元/人/次
三级	280 元/人/次	280 元/人/次	280 元/人/次
四级	300 元/人/次	300 元/人/次	300 元/人/次
五级	320 元/人/次	mes	73 :
六级	340 元/人/次	20	

十、 联系方式

报名咨询: 010-68600712、68600719、68600721; 同时可向经授权的考试服务中心、考试服务网点和咨询服务站咨询。

联系人: 吴老师、季老师、曹老师

邮箱: wuyanguang@cie-info.org.cn/wyg031213@163.com

投诉建议:杨老师

邮箱: qceit@cie.org.cn /yj.tr@163.com

