附件1

2023年广州市中小学创新创业大赛

活动方案

一、组织单位

（一）主办单位

广州市教育局

（二）承办单位

广州市执信中学

（三）协办单位

各区教育局，局属各学校，广州市青少年科技教育协会

1. 参赛对象

广州市中小学在校师生。参赛学生须为项目的实际成员，

鼓励学生以团队为单位参加，允许跨校组建团队。

1. 赛事组别

（一）项目编号1：小学生金点子组

面向对象：广州市在校小学生，允许团队参赛，每队参赛人数上限为5人。

参赛项目要求：本级别赛事旨在培养学生养成用户思维，参赛者需要针对生产生活的某一方面的需求提出一点或几点创新金点子，学生需要提供来自于生活的需求点（痛点），并针对痛点进行资料与数据的收集，提出创新的创业方案。所提出的方案可以是产品、也可以是方法，并简单论证方案的可行性、推广方式等问题。学生可做出原型、模型，也可以做出3D图示进行辅助展示。

提交的材料：初赛需提交申报书（附件2）和5分钟以内创新金点子小视频。决赛需展示项目原型或模型或计算机3D图等展示性材料。

（二）项目编号2：初中生金种子组

面向对象：广州市在校初中学生，允许团队参赛，每队参赛人数上限为10人。

参赛项目要求：本级别赛事旨在培养学生养成用户思维，考察创新创业金点子是否经历市场验证过程，参赛者可以依托已有的或他人的成果或事物，重点围绕科技、农业、环保、公益服务等方面需求，设计出具有创意的创业计划，并通过用户测试，验证创业计划的可行性。

提交的材料：申报书（见附件3）和5分钟以内创业演讲小视频。

（三）项目编号3：高中生金苗子组

面向对象：广州市在校高中学生，允许团队参赛，每队参赛人数上限为10人。

参赛项目要求：参赛项目为学生基于技术创新、产品创新、品牌创新、服务创新、商业模式创新、管理创新、组织创新、市场创新、渠道创新等方面的某一点或几点进行创新，进而形成创业计划书。

提交的材料：科学研究论文与发明创造作品、项目说明

书（商业计划书见附件4）、申报书（见附件5）和5分钟以内创新创业演讲小视频。

（四）项目编号4：教师创新创业教学组

面向对象：广州市中小学教师。

参赛项目要求：比赛交流内容为创新创业课程设计和实践活动设计。

提交的材料：申报书（见附件6）、设计方案。

四、参赛项目要求

（一）参赛作品必须是自主创作，不得侵犯其他任何第三方的专利权、著作权、商标权、名誉权或其他任何合法权益；

（二）作品要体现师生们的创新思想、团队协作精神、创业思维；

（三）必须是2023年4月30日之前完成的作品；

（四）参加过以往的创新创业大赛获奖的作品原则上不参加本次大赛，若参加的必须有重大创新点及重大改进，并做出充分说明；

（五）参赛者申报的作品所包含的任何文本、图片、图形、音频和（或）视频资料均受版权、商标和/或其它财产所有权法律的保护，大赛主办方有对参赛作品内容及其摘要汇编出版发行的权利。

五、赛程安排

（一）培训

为了让师生清楚了解赛事的规则与项目申报的注意事项，掌握创新创业项目开发的方法与技巧，主办方将组织2023年广州市中小学创新创业大赛赛前培训活动。

1.培训地点：广州市执信中学二沙岛校区（广州市越秀区春晓街2号）

2.培训时间：2023年4月22日（星期六）8:30-11:30。

3.培训对象：赛事辅导教师、参赛学生

4.报名方式：由辅导教师于4月17日前通过广州市青少年科技教育网（http://kpg.gzjkw.net/kpg/）“教师报名”栏目进行报名，并填写随行学生人数。

5.培训内容

课程一：《互联网+大赛萌芽赛道技术篇——从创意到作品》

培训内容简介：以科技产品类开发作为切入点，从技术层面进行剖析。讲授如何对项目进行选题、培育及原型机开发。精选互联网+大赛萌芽赛道的获奖作品作为案例进行分析，讲授从创意到作品的关键点。

培训专家：黄文恺副教授

培训时间：2023年4月22日（星期六）上午8:30-9:30

课程二：《赛事解读与材料准备建议》

培训内容简介：针对本届赛事各参赛组别设定进行详细说明，对参赛项目要求进行深入解读，对需要提交的参赛材料准备提出专业建议。

培训专家：黄明睿副教授

培训时间：2023年4月22日（星期六）上午9:30-10:30

课程三：《从融入到赋能--双创教育的课堂实践与探索》

培训内容简介：以《“互联网+”背景下的产品开发》课堂为案例，介绍创新创业教育的课程开发与教学设计、课堂组织，通过双创教育激发学生学习热情和动力，实现思想政治教育、专业教育、通识教育和实践教育的高度融合。

培训专家：林钻辉副教授

培训时间：2023年4月22日（星期六）上午10:30-11:30

（二）征集参赛材料

1.参赛材料报送时间：2023年5月12日前，9:00-12:00，14:30-17:00。

2.材料报送要求

（1）拍摄视频要求：演讲者需配套PPT进行讲解、视频必须要拍摄到演讲者全身及演讲PPT。视频画面清晰、并配上字幕。视频播放时长不超5分钟。

（2）电子材料报送：学校填写项目汇总表（附件7）、项目申报书、项目说明书、课程方案签名加盖公章扫描为PDF格式文件和电子文档版、演讲PPT源文件、视频等材料上传至网盘（勿直接以邮件附件形式），以链接形式发送至：qiugj@gz.gov.cn，文件名为项目编号+学校+姓名+成果题目。有疑问可于工作时间内致电（020）87765335。

（3）纸质材料和发明作品报送：学校项目汇总表申报书、项目说明书、课程方案等材料纸质版一式3份，签名加盖公章后和科学研究论文与发明创造作品一并送广州市执信南路152号广州市执信中学教研处许老师收，联系电话：（020）87765335。

（三）初评

聘请专家组成评审组，在各单位提交的成果中选出优秀成果，产生部分获奖成果。

（四）决赛路演

通过初评选拔出来的优秀项目将进入决赛路演环节，选手必须到现场进行项目展示与问辩。赛会组织专家针对不同组别进行评比，决出全部奖项。

决赛举行时间：2023年6月3日（星期六）。

决赛举办地点：广州市执信中学二沙岛校区。

（五）项目推荐与项目打磨

获奖项目经过公示，择优推荐参加第九届全国互联网+大学生创新创业大赛萌芽赛道广东赛区选拔。并组织专家团队对入围项目进行深入打磨。

六、奖项设置

根据报名情况和参赛作品水平确定奖励规则。总获奖数不超过100项，一等奖比例占20%或不超过20项，二等奖比例占30%或不超过30项，三等奖比例占50%或不超过50项。对积极组织学生参赛的学校，视获奖数量和质量情况，评选优秀组织奖。