

共青团广东省委员会
广东省教育厅
广东省科学技术厅
广东省科学技术协会
广东省学生联合会

团粤联发〔2016〕24号

关于举办第十届广东大中专学生
科技学术节的通知

各地级以上市并顺德区团委、教育局、科技局(委)、科协、学联，各高等学校、中等职业学校、技工学校，省直机关团工委：

为贯彻落实党的十八届五中全会精神和习近平总书记关于重视和支持青年创新创业工作的指示精神，进一步推进我省高校大学生科技创新和自主创业工作，培养适应经济社会发展的创新型人才，引领青年学生为广东创新驱动发展贡献

青春力量，共青团广东省委员会、广东省教育厅、广东省科学技术厅、广东省科学技术协会、广东省学生联合会决定联合举办第十届广东大中专学生科技学术节。现将有关事项通知如下：

一、活动时间

2016年3月-12月，主体赛事在4月-6月举行

二、活动主题

创新驱动 青春先行

三、组织机构

主办单位：共青团广东省委员会、广东省教育厅、广东省科学技术厅、广东省科学技术协会、广东省学生联合会

协办单位：中国联合网络通信有限公司广东省分公司

成立第十届广东大中专学生科技学术节组委会（名单见附件1），下设组委会办公室，负责活动的统筹和协调。办公室设在团省委学校部（省学联秘书处）。

四、活动内容

本届科技学术节设科技创新、实战竞赛、社科普及等三类共10项活动（见附件2）。

五、奖项设置

1. 面向积极参与活动的学校设立“优秀组织奖”。
2. 面向参与指导的教师设立“优秀指导教师奖”。
3. 面向参与活动的学生，结合项目实际设立一、二、三等奖等獎項，“挑战杯·创青春”竞赛奖项单列。

六、工作要求

1. 高度重视，积极参与。各学校要把大中专学生科技学术节作为学校科技学术建设的一项重要内容，进一步丰富校园科技文化生活，广泛动员学生与指导老师参与各项省级科技学术活动；各地市要充分认识开展校园学术科技活动对推动当地经济社会发展的重要意义，各地团委、教育、科技部门应主动联合，结合地方工作实际，开展服务大中专学生的科技学术活动。

2. 广泛发动，精心组织。全省各高等学校、中职技工学校要按照本文件要求，结合学校实际情况，开展覆盖面广、参与度高的校级科技学术节活动，于2016年7月1日前填写校级活动开展情况表（见附件3），报送至团省委学校部工作邮箱(xxb@gdcyl.org)；各项目承办学校要将科技学术节作为校团委重点工作，认真组织，精心策划，并按要求报送活动预算、方案、新闻、照片、总结、结算等材料；各地市团委和省直机关团工委要认真开展本辖区、本系统的校园科技学术活动，组织发动学生参与活动，选拔优秀选手参加全省竞赛。

3. 加强宣传，扩大影响。各单位要充分发挥各类媒体特别是新媒体的作用，加强对全省活动和本地市、本学校活动的宣传报道，通过线上线下的互动，实时报道活动开展情况，吸引更多学生参与，不断扩大科技学术节的影响力。各单位在活动期间要及时上报活动情况，与组委会保持信息沟通。

联系人：团省委学校部 陈思睿、吴怡

联系电话：020-87185614、87195615（传真）

- 附件：1. 第十届广东大中专学生科技学术节组委会名单
2. 第十届广东大中专学生科技学术节活动方案
3. 第十届广东大中专学生科技学术节校级活动开展情况表



2016 年 3 月 23 日

附件 1

第十届广东大中专学生科技学术节 组委会名单

| | | |
|------|-----|--------------------|
| 主 任： | 池志雄 | 共青团广东省委书记 |
| 副主任： | 梁均达 | 共青团广东省委副书记 |
| | 魏中林 | 广东省教育厅副厅长 |
| | 叶景图 | 广东省科学技术厅副厅长 |
| | 吴焕泉 | 广东省科学技术协会副主席 |
| | 吴 怡 | 广东省学生联合会执行主席 |
| 成 员： | 武一婷 | 共青团广东省委学校部部长 |
| | 郑 文 | 广东省教育厅高教处处长 |
| | 邵子钊 | 广东省教育厅高中职处处长 |
| | 韩亚欣 | 广东省科学技术厅规划财务处副处长 |
| | 叶新鹏 | 广东省科学技术协会青少年科技中心主任 |

组委会办公室主任：武一婷（兼）

附件 2

第十届广东大中专学生科技学术节 活动方案

一、活动时间

2016 年 3 月-12 月，主体赛事在 4 月-6 月举行

二、活动主题

创新驱动 青春先行

三、活动内容

本届科技学术节设科技创新、实战竞赛、社科普及等三类共 10 项活动，包括：“挑战杯·创青春”广东大学生创业大赛、“挑战杯——彩虹人生”广东职业学校创新创效创业大赛、大数据应用设计大赛、金融建模大赛、预防医学实验技能大赛、翻译大赛、企业经营模拟沙盘大赛、高校实验室开放计划、科技名家进校园、主题团日竞赛等。

（一）科技创新类

1. 2016 年“挑战杯·创青春”广东大学生创业大赛

活动内容：面向广东省高校在校学生及部分毕业生开展“创青春”广东大学生创业大赛。设“挑战杯·创青春”广东大学生创业计划竞赛、创业实践挑战赛、公益创业赛 3 项主体赛事。其中，广东省全日制普通高等学校在校学生可参加全部 3 项主体赛事；省内高校毕业 5 年以内的专科生、本

科生、硕士研究生和博士研究生可代表原所在高校参加创业实践挑战赛。通过开展创业大赛，帮助青年提升就业创业技能，扶持和促进大学生就业创业，进一步推动大学生创新成果的有效转化。

2. 第二届“挑战杯——彩虹人生”广东职业学校创新创业大赛

活动内容：本届“挑战杯——彩虹人生”广东职业学校创新创业大赛设中职组和高职高专组两个组别，中职组开展创意设计大赛和创业计划大赛两类比赛；高职高专组开展创意设计大赛、创业计划大赛、生产工艺革新和 workflows 优化大赛、社会调研论文大赛四类比赛。通过大赛培养职业学校学生实践能力，提升学生综合素质，激发学生创新、创效、创业热情。

（二）实战竞赛类

3. 首届广东大中专学生大数据应用创新设计大赛

活动内容：面向广东在校大中专学生，开展大数据应用创新与数据可视化设计比赛。大赛以小组为单位开展，参赛小组通过自行设计问卷进行问卷调查、寻找合法途径获得政府和企业的数 据、采集其他已公开的第三方数据等各种合法合理方式抓取和收集数据，并以此为基础进行数据应用与可视化设计，作品内容可涉及经济、环境、教育、文化等各个方面。通过举办高素质数据使用比赛，培养学生对数据研究的创造力和学习力，催生出更多具备大数据思维的人才。

4. 第二届广东大学生金融建模大赛

活动内容：大赛面向广东省在校大学生。大赛旨在“以赛促学”，夯实学生金融本科专业的基础知识，通过专业实践使知识应用得到提升和飞跃。比赛邀请企业高管、专家学者共同参与，直面金融研究领域热点问题、以金融行业现实问题命题，通过理论联系实际的竞赛方式，充分挖掘学生的潜能，激发学习兴趣和创造智慧，培养大学生的团体协作意识和创新精神。

5. 第三届广东大学生预防医学实验技能大赛

活动内容：面向广东医学类高校、中职学校在校学生，开展预防医学实验技能竞赛与公共卫生实践技能竞赛两项比赛。其中预防医学实验技能竞赛面向高校学生，分设本科院校组及高职高专院校组；公共卫生实践技能竞赛面向广东省高等、中职医学院校。大赛设实验目的、实验过程、实验技术等比赛内容。通过大赛激发学生对医学实验课程的兴趣，提升医学生操作实践能力。

6. 第七届广东大学生翻译大赛

活动内容：面向广东在校大学生，分口译、笔译两个项目，开展英语、日语等语种翻译比赛。通过本次大赛，为有志于从事翻译行业、学习翻译专业的学子提供展示自我风采、互相交流学习的平台，以竞赛的形式提升专业技能，增强实际应用能力，为我省经济建设与对外交流培养和输送优秀人才。

7. 第九届广东大学生企业经营模拟沙盘大赛

活动内容：面向广东高校学生开展企业经营模拟沙盘大

赛。参赛队伍需通过企业经营沙盘，模拟企业运行状况，开展分析市场、制定战略、组织生产、整体营销和财务结算等一系列活动，进行 ERP 沙盘对抗赛。通过大赛提升学生的实践能力和综合素质，培养大学生的商业实战思维及团队合作精神。

（三）社科普及类

8. “与科学对话”——高校实验室开放计划

活动内容：推动广东高校建立实验室开放制度，打开实验室大门，以各种形式对学生进行课外开放，增加实验室的开放时间和开放内容，充分利用实验室资源。鼓励专业学生主动向非专业学生介绍普及实验室知识。促使学生养成勤于动手、认真思考、大胆假设、小心求证的研究习惯，弘扬科学精神。

9. “科技大讲坛”——科技名家进校园

活动内容：活动期间，各学校自主开展“科技大讲坛”——科技名家进高校、中职、技工校园活动。邀请从事科学技术前沿研究的专家学者、高新技术产业人才、科技企业知名代表，尤其是中国科学院院士、中国工程院院士、长江学者、知名企业家等走进校园分享人生经历，畅谈科技未来，对话时代信仰。通过“科技巡回讲坛”，为有志于从事科学研究的青年学生搭建与科技名家交流的平台，发挥科技精英的榜样模范作用，引导广大青年学生崇尚科学、追求真知、勤奋学习、锐意创新。

10. “活力在基层”——主题团日竞赛

活动内容：科技学术节期间，主办方在全省开展“活力在基层”——主题团日竞赛项目评选，动员全省高校、中职技工学校团支部围绕创新创业、学术研究为主题设计开展团日活动，团省委将对优秀活动予以奖励。同时要求各高校也必须开展校级主题团日竞赛，依据省级竞赛规则构建本校的项目立项及评比考核机制，并实现省、校两级竞赛的对接。各校要以项目立项提升活动规划性，并提供经费支持，为活动顺利进行提供保障；以项目评比检验基层活动成果，考察活动实施效果，通过团日竞赛活动激发基层活力和同学参与科技学术活动的积极性，扩大活动参与面。

四、推进步骤

（一）宣传发动阶段（3月）

1. 承办学校制定各项竞赛实施方案、预算，提交组委会办公室审批；

2. 3月下旬在团省委学校部官网公布各项活动具体实施方案，各承办单位于3月底组织开展报名工作，并及时向组委会上报工作进展情况；

3. 宣传工作全面展开。

（二）集中实施阶段（4月—6月）

各比赛项目全面开展；所有竞赛类项目原则上应于6月中旬结束。

（三）总结表彰阶段（7月上旬）

对科技学术节的获奖个人和单位进行表彰。

五、评审、表彰工作

（一）评审原则

按照公平、公正、公开的原则由评委独立评审。

（二）评委聘请

1. 评委邀请：专业评委由组委会办公室和承办学校商议确定，已确定的评委由承办学校负责邀请。

2. 评委人数：每项比赛的评委数按比赛需要确定，一般为 5-7 人。

3. 评委构成：评委可由科技学术界知名人士、学校教授专家、业界权威等组成。

（三）奖项设置和表彰要求

1. 奖项设置：设立“优秀组织奖”、“优秀指导教师”奖，各项比赛根据实际设一、二、三等奖等奖项。“挑战杯·创青春”竞赛奖项单列。

2. 评选标准：“优秀组织奖”依据活动组织发动情况、承办学校活动执行情况、校级活动开展情况（学生参与、经费投入、工作机制、成效影响）等进行评选。凡获得二等奖及以上的项目，其指导教师可获得“优秀指导教师”称号（原则上每个项目只授予 1 位“优秀指导教师”称号）。

3. 表彰办法：证书及奖牌由组委会办公室统一印制，选手证书发放等相关工作由承办学校协助完成。

附件 3

第十届广东大中专学生科技学术节（校级）活动开展情况表

| 学校 | 活动名称 | 活动开展时间 | 直接参与人数 | 活动开展情况 (概括说明本校校级科技学术活动开展情况,包括活动覆盖面、活动宣传、活动亮点、活动成效等) |
|----|------|--------|--------|--|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

注：统计在 2015 年 9 月-2016 年 7 月期间开展的各种校内科技学术活动。此表格请于 2016 年 7 月 1 日前报送至团省委学校部工作邮箱：xxb@gdcyl.org。（可另附页）

共青团广东省委员会办公室

2016 年 3 月 23 日印

（共印 200 份）