

# 广东省教育厅

---

## 广东省教育厅转发广东高校科技成果转化中心 关于开展 2021 年高校教师特色创新 研究项目申报工作的通知

各高等学校：

近年来，省教育厅与佛山市政府共建广东高校科技成果转化中心，充分发挥佛山市专项扶持政策引导作用和转化中心资源集聚优势与专业服务能力，大力推进高校优秀科技成果走出实验室、转化为现实生产力，更好地服务地方经济社会发展。为进一步推动高校开展高水平校地协同创新合作，解决行业共性技术或产业关键核心技术难题，现将《广东高校科技成果转化中心关于开展 2021 年高校教师特色创新研究项目申报工作的通知》转发给你们。请各高校高度重视，广泛动员，积极组织申报。具体申报程序和申报指南请参阅附件，项目申报截止时间为 2021 年 9 月 9 日。项目申报过程相关问题请及时联系广东高校科技成果转化中心，并添加微信服务号进行咨询。联系人：汤老师，联系电话：18988636903（微信同号）。

---

- 附件：1.广东高校科技成果转化中心关于开展2021年高校  
教师特色创新研究项目申报工作的通知  
2.微信服务号



**公开方式：**主动公开

校对人：钟振原

# 广东高校科技成果转化中心

## 广东高校科技成果转化中心关于开展 2021 高校教师特色创新研究项目 申报工作的通知

各有关单位：

为建设高校科技成果转化服务平台，健全高校成果落地转化的服务体系，提升高校支撑创新驱动发展的服务能力，根据《佛山市促进高校科技成果服务产业发展若干扶持政策》（佛教高〔2018〕5号），由广东高校科技成果转化中心（以下简称“成果转化中心”）负责建设和管理促进高校科技成果转移转化落地佛山的服务体系，并组织实施本政策扶持项目的申报及评审工作。现就2021年高校教师特色创新研究项目申报工作有关事项通知如下：

### 一、支持对象

高校教师群体。

### 二、项目名称和申报时间

序号	扶持事项名称	网上申报时间	审核 截止时间	材料报送 截止时间
1	高校教师特色创新研究项目	7月16日至 9月9日	9月10日	9月15日

申报单位可在网上申报时间内通过服务平台填写《申报书》进行项目申报。《申报书》经网上审核通过后，即可提交书面申报材料至成果转化中心。未通过网上审核的项目暂不提交书面申报材料。

### 三、申报程序

(一) 注册和登陆。申报单位在广东高校科技成果转化线上服务平台(网址 <http://www.gurfcc.com/>，以下简称“服务平台”)，注册用户并登陆使用。

(二) 申报项目。在“政策申报”栏目中选择“2021 高校教师特色创新研究项目”，网上填写《申报书》，上传相关资料，确认无误后提交。

(三) 书面材料报送。《申报书》通过网上审核后可打印纸质材料正式版一式两份，申请单位将纸质材料正式版签字、盖章后送交成果转化中心（受理信息见附件1）。

(四) 形式审查及项目评审。

成果转化中心对项目申报材料进行形式审查，对通过形式审查的项目组织专家评审，并根据不同项目类型需要安排公开答辩或现场考察等环节。评审专家组综合考虑书面评审、公开答辩、现场实地考察等阶段情况，提出建议资助项目名单。

(五) 综合评定。

佛山市教育局根据专家评审结果遴选确定项目资助名单，形成资金分配方案。

(六) 公示。

拟立项项目名单在成果转化中心官网进行公示，公示时间为



5 个工作日。

**(七) 下达立项。**

公示无异议或异议处理后，成果转化中心根据公示结果下达认定通知文件。

**(八) 经费拨付。**

由佛山市教育局按规定拨付项目经费。

#### **四、申报所需材料**

本专项申报需报送以下书面申报材料一式两份，包括：

(一) 《申报书》。

(二) 项目所要求的附件等相关佐证材料。

《申报书》须统一登陆服务平台录入，成果转化中心网上审核通过后，打印完整的申报书、装订成册，并由项目负责人及相关人员签字确认和加盖单位公章。

《申报书》与佐证材料须按顺序编制目录和页码，封面使用 200g 卡纸，封面内容采用 PDF 申报书首页，正文内容采用双面打印，并与附件材料目录、附件材料一并胶装成册，申报书需制作书脊，格式为：“特色研究项目”+“XXX（项目名称）”。

#### **五、其他事项及要求**

各单位的申报材料必须真实有效。严禁任何单位和个人弄虚作假，一经发现一律取消申报资格，并依法依规追究相关责任。

#### **六、项目申报组织落实。**

请各高校将本通知转各学院，并鼓励和组织老师积极申报项目。

- 附件：1. 高校教师特色创新研究项目申报指南  
2. 高校教师特色创新研究项目申报书  
3. 注册认证指引手册（高校教师）



广东高校科技成果转化中心

2021年8月3日

（联系人：汤子情，联系电话：18988636903；邮箱：  
zhh@gurfcc.com）

## 2021 高校教师特色创新研究项目申报指南

为加快实施创新驱动发展战略，提升高校支撑创新驱动发展的服务能力，结合佛山市培育发展“2+2+4”产业集群需求，解决行业共性技术难题，推动佛山从传统制造加快向新型产业模式转型升级，加快科研成果向现实生产力转化，现发布 2021 年高校教师特色创新研究项目项目申报指南如下：

### 一、项目组织形式

#### （一）申报形式。

本项目采取既定专题自定义主题的申报形式，即项目申请人基于佛山市产业发展核心技术或企业共性技术的实际需求，根据既定专题所规定的范畴，自行拟定研究方向与内容，确定项目题目（可参考第二点第（二）条“研究主题参考”），并以解决项目所属行业的核心技术需求或企业共性技术难题为目标开展应用型研究。

#### （二）实施形式和考核要求。

统一以项目为单位申报，各项目设 1 名项目负责人。高校项目团队应在一年内完成《申报书》各项指标内容，并将研究成果报告及有关结题材料提交至成果转化中心，具体安排另行通知。

#### （三）资助方式和额度。

本项目采用竞争性评审资助方式。对通过评审立项的高校教师特色创新研究项目，给予承担项目的高校科研团队最高 5 万元的研究经费资助。

### 二、支持内容



### （一）专题类别。

结合佛山市培育发展“2+2+4”产业集群需求，本项目设定五大研究专题，即新材料、先进制造、电子信息（含“区块链+”创新应用研究）、生物医药和节能环保。

#### 1. 专题一：新材料。

结合佛山市新材料产业发展核心需要、行业细分领域现有技术条件的具体情况，针对企业共性技术需求，提出可行性计划并进行研发攻关，以期加快传统材料改进、基础材料升级换代，突破产业化制备瓶颈，加强产学研用合作，做好战略前沿材料的布局和研制，促进产业集聚发展。

#### 2. 专题二：先进制造。

面向佛山市先进制造产业重点领域关键技术需求和关键装备研发、关键材料的性能提升需求，以装备制造、家居、汽车及新能源、电子信息等主导产业为重点，以智能制造为主攻方向，着力突破关键核心技术短板和解决重点技术难题，推动传统制造业数字化、智能化改造，推进人工智能、机器人、大数据等新兴和战略性技术应用，培育新型生产模式和提升产业链技术，提高信息化、自动化、智能化、柔性化、个性化、绿色化生产水平，实现良好的经济社会和市场效益。

#### 3. 专题三：电子信息（含“区块链+”创新应用研究）。

按照佛山市深入实施“立柱”工程、做强做精军民融合及电子信息产业集群的总体部署，依托佛山市电子信息产业发展基础及优势特色，进一步培育佛山市高端新型电子信息产业体系，重点扶持新型显示、新一代通信、物联网、云计算、工业互联网、大数据、高端软件与集成电路设计、数字家庭、关键元器件和专用



电子设备等方向，着力解决关键核心技术、产业共性技术、创新成果产业化问题，促进企业转型升级，加快推动制造业高质量发展，构建竞争新优势。

围绕实体经济的重大发展需求和主要痛点，针对区块链技术落地的场景进行应用研究，以推动区块链技术与应用场景的有效结合，鼓励区块链等技术在制造业、贸易、民生项目等行业开展先试先行，加快推动区块链技术和产业创新发展。

#### 4. 专题四: 生物医药。

按照佛山市着力培育生物医药及大健康产业集群的产业部署，紧密结合佛山市传统中医药特色产业基础和具备创新特色的新型生物医药产业布局，以应用研究项目为主，围绕有助于提高佛山区域重大疾病、地方病防治和职业病防治康复水平、中医药研究发展、公共卫生服务能力，以及基于新一代信息技术、区块链的智慧医疗服务等，重点突破生物医药关键核心技术供给，提升核心部件、关键工艺的研发水平，形成一批自主创新、应用前景广阔的核心技术和高端产品，强化产业化和应用能力，促进生物医药创新发展。

#### 5. 专题五: 节能环保。

聚焦高效节能、先进环保以及资源循环利用产业，重点发展节能技术和装备、新型节能材料、高效节能产品；研发环境治理技术和装备以及环保材料与药剂等；推动工业固体废弃物资源综合利用、再生资源循环利用、汽车零部件及机电产品再制造等。以强化节能环保技术与设备研发为目标，突破清洁生产与循环经济、技术集成与装备研发等技术瓶颈，提升节能环保产业自主创新能力和市场竞争力。

## (二) 研究主题参考。

研究主题包括不限制于以下内容：

序号	项目名称
1	建筑陶瓷智能制造—陶瓷原料配方优化项目研究
2	碳纤维增强复合材料超快激光高效精密加工技术
3	微点机齿轮装配机器视觉检测关键技术及装备
4	新型高性能石墨烯超疏水涂层关键研发技术
5	燃气燃烧氮氧化物催化净化技术及关键材料研发
6	金属软磁复合材料制备关键技术研究
7	利用稀土尾矿或煤矸石等劣质原料产业化制备高档抛釉陶瓷砖的研究
8	立式热解焚烧炉处置医药废物、废药物及药品的工艺设计及可行性分析
9	污泥特性数据库构建及其在低温减量干化工艺精益设计运维过程的应用
10	基于缓控释药物释放生物医用复合材料关键技术及应用研究
11	速释型中枢靶向纳米药物的构筑及精准治疗

## 三、支持对象

围绕佛山市产业发展核心技术或企业共性技术的需求，针对行业在发展过程中遇到的共性技术瓶颈或关键核心技术难题，提出切实可行的解决方案及技术路径，并持续进行应用技术创新研究的高校教师群体。

## 四、申报主体

本项目由高校教师群体以高校名义进行申报，各高校业务管

理部门统一报送材料。

## 五、申报条件

申报单位和申请人应同时具备以下条件：

1. 申报单位须为市内外高校。
2. 申请人应为市内外高校的在职教师，并担任项目第一负责人。
3. 高校科研团队须基于佛山市产业发展核心技术或企业共性技术的真实需求开展应用技术研究。
4. 高校科研团队须在相关领域显示出明显的创新能力、研发优势和发展潜力，或在相关领域已取得较突出的创新成果。
5. 项目负责人须具有良好的科研诚信、社会信誉和综合实力，无被纳入失信被执行人名单，无因违法经营行为被行政机关处罚或其他不良记录。

## 六、申报材料

### （一）必备材料。

1. 申报书。
2. 高校统一社会信用代码证书。
3. 项目负责人和核心成员相关证明材料，包括身份证、个人简历、最高学位证书、职称证书、在职证明或聘用合同，以及本人近三个月在申报单位的社保证明或个税缴纳证明）。

### （二）辅助材料。

1. 项目负责人或核心成员接受专业培训的证明材料，如结业证书。
2. 项目负责人及核心成员主导相关立项课题项目一览表，表格应包含时间、题目、级别、完成人排名、主要内容、金额等信



息。

3. 项目组负责人及核心成员主导相关立项课题项目的批文。

4. 前期研究项目相关成果、专利一览表（含成果登记号、专利申请号、专利号等）。

5. 前期研究项目相关自主知识产权证明材料，包括专利、论文、第三方机构鉴定报告等。

6. 与佛山市企业签订的合作协议或合作意向书。

7. 佛山市合作企业统一社会信用代码证书。

8. 近3年技术应用成功案例的有关佐证材料。

## 七、咨询方法与受理信息

### （一）项目申报咨询。

请添加政策申报专用微信服务号进行咨询（添加18988636903（微信同号），或扫描右侧二维码），工作人员将统一解答有关疑问。



### （二）受理信息。

受理单位：广东高校科技成果转化中心；地址：佛山市桂澜北路6号千灯湖创投小镇B8二层；邮箱：zhh@gurfcc.com；联系人：汤子情；联系电话：18988636903。

附件 2

## 2021 高校教师特色创新项目申报书

项目名称：

专题名称：

项目申请人：\_\_\_\_\_联系电话：\_\_\_\_\_手机：

依托单位（盖章）：

电子邮箱：\_\_\_\_\_邮编：

单位地址：

申请日期：\_\_\_\_\_年 月 日

广东高校科技成果转化中心  
二〇二一年制

# 高校教师特色创新研究项目申报

广东高校科技成果转化中心：

本单位教师申请高校教师特色创新研究项目，我们认为已到达项目申报指南所规定的范围和条件，现提交《2021 高校教师特色创新研究项目申报书》等材料，我单位保证填报内容及所提供的附件材料真实、完整、无误，如有不实，我单位承担由此引起的一切后果。请审查。

申请单位盖章：

项目负责人签章：

年 月 日



## 一、基本信息

申请者信息	姓名		性别		出生年月		民族	
	学位		职称		主要研究领域			
	电话		电子邮件					
	工作单位							
依托单位信息	名称							
	联系人		电话					
	电子邮件							
合作单位信息	单位名称							
	单位负责人		电话					
	单位地址							
	合作方式							
项目基本信息	项目名称							
	研究方向				研究属性			
	关键词（用分号分开，最多5个）							
	预计研究期限							
摘要								

## 二、项目组主要成员

编号	姓名	出生年月	学位	职务	职称	分工	所在单位（全称）	签字
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

### 三、报告正文

#### 1、基于佛山市产业发展的需求分析。

包括但不限于：

- (1) 介绍在佛山市行业调研的情况。
- (2) 介绍前期或当前与佛山市企业开展合作情况。



## 2、立项依据。

（概述项目所面向的佛山市经济、社会 and 科技发展等有效需求，项目必要性、创新性、重要性，包括国内本领域外研究现状和发展趋势、应用前景、对佛山市相关产业或行业推动作用、对国外关键技术、核心零部件、重要原材料替代作用以及学术价值等。）

### 3、研究内容和研究方法。

包括但不限于：

- (1) 概述研究的主要内容、拟解决的关键技术问题。
- (2) 重点阐述拟采用的研究方法、技术路线和技术方案。
- (3) 介绍项目实施技术指标参数、标准或成果转化条件、项目的主要创新点等。

#### 4、项目所属行业技术痛点分析。

## 5、研究计划及预期结果。

包括但不限于：

- (1) 阐述研究计划及实施方案。
- (2) 预测成果应用和产业化前景，达到的经济和社会效益，专利、标准、新产品、新材料、新装备等成果情况以及可能存在的风险分析。



## 6、工作基础和支撑条件

(1) 介绍团队带头人、团队成员的教育背景、工作经历、个人专长及在个人专长领域取得的主要业绩、团队结构及角色分工。

(2) 项目组主要成员及本项目现有的研究工作基础（包括与本项目相关的前期课题项目、科研成果、设备购置等）。

(3) 本项目相关技术已获得的政府财政支持情况、及本项目其他经费来源和投入情况。

(4) 概述团队近 3 年的成功应用案例。

## 四、项目验收指标

(一) 项目预期成效及考核指标					
1. 核心技术应用预期					
序号	技术名称	核心指标		评估方式（方法）及评价	
		立项时已有指标	验收指标		
2. 预期获得的高水平知识产权指标					
序号	名称	类型	立项时已有状态	验收状态	归属单位
3. 其他目标与考核指标说明：（对于难以采取上述表格细化的目标及其考核指标，可在此细化填写。					

<b>(二) 预期效益及其它产出</b>	
1. 预期主要的经济、社会效益	
2. 其它产出	
(1) 攻克核心关键技术情况	
(2) 行业标准产出情况	
(3) 论文专著产出情况	
(4) 人才培养情况	
(5) 其它情况	
项目负责人(签章): _____ 年 月 日	

## 五、支出预算

单位：万元（保留两位小数）

序号	预算科目名称	金额	测算依据	用途说明
1	一、经费支出			
2	1. 设备费			
3	(1) 购置设备费			
4	(2) 试制设备费			
5	(3) 设备改造与租赁费			
6	2. 材料费			
7	3. 测试化验加工费			
8	4. 燃料动力费			
9	5. 出版/文献/信息传播/ 知识产权事务费			
10	6. 劳务费			
11	7. 专家咨询费			
12	8. 管理费			
13	9. 其他（具体说明）			
14	10. ……			
15	合 计			
16	二、经费来源			
17	1. 申请从专项经费获得的 资助			
18	2. 申请单位自筹资金			



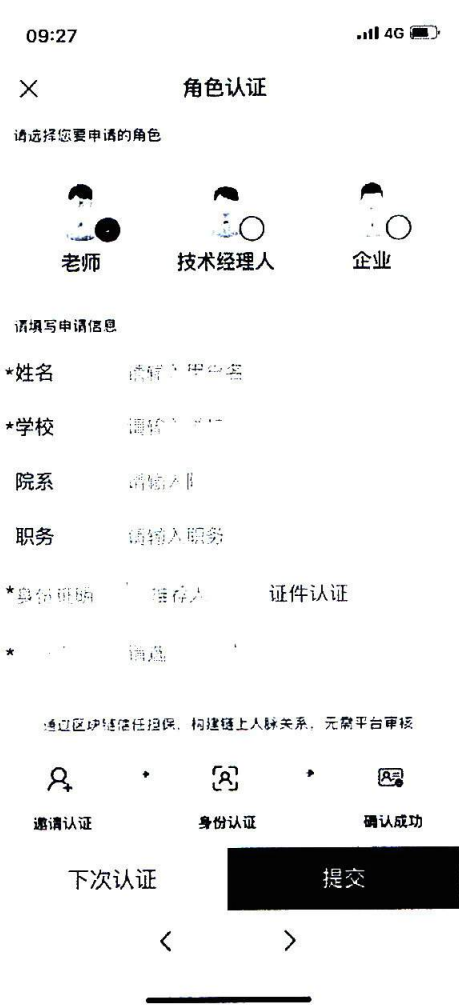
## 六、项目计划进度

(一) 项目实施计划 (请以 2022 年 1 月作为起始时间)	
起止时间	主要工作内容
年 月 - 年 月	
年 月 - 年 月	
年 月 - 年 月	
年 月 - 年 月	
年 月 - 年 月	
年 月 - 年 月	
年 月 - 年 月	
年 月 - 年 月	
年 月 - 年 月	

### 审核意见

申请 单位 意见	<p style="text-align: right;">(盖章) 年 月 日</p>
资格 初审 意见	<p style="text-align: right;">(盖章) 年 月 日</p>
专家 评审 意见	<p style="text-align: right;">(专家组签名) 年 月 日</p>
综合 评价 意见	<p style="text-align: right;">(盖章) 年 月 日</p>
审批 单位 意见	<p style="text-align: right;">(盖章) 年 月 日</p>



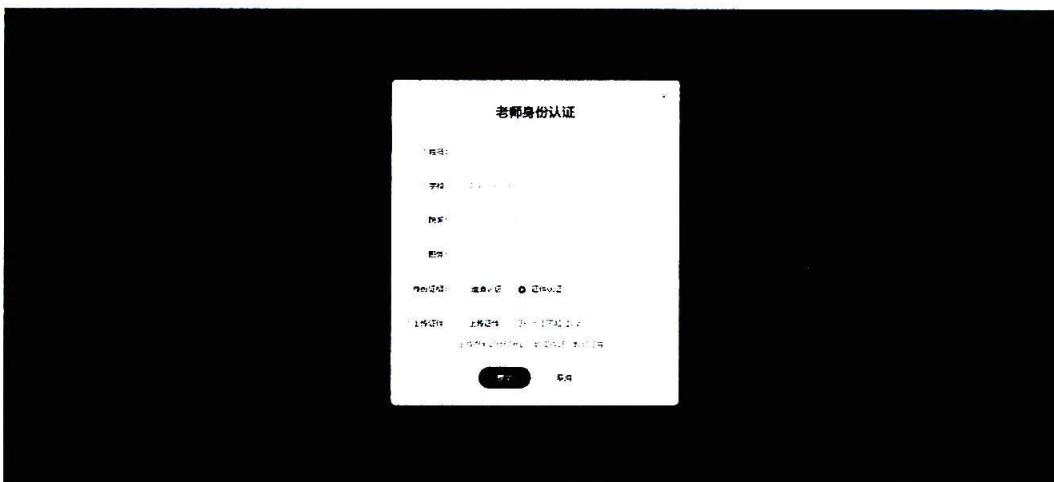
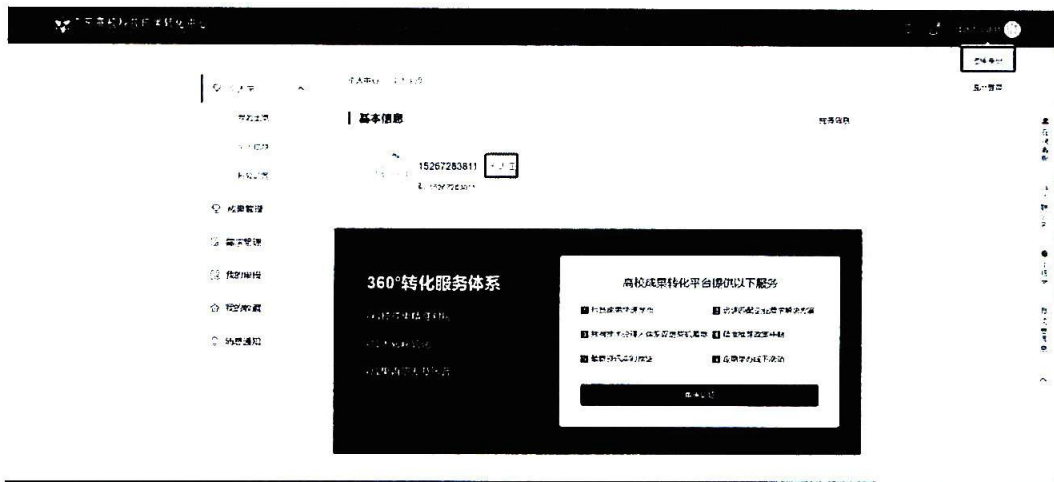


补充说明：

1. 在以上步骤中，如果选择“下次认证”则注册的账号为未认证状态，需进行认证才能使用相应的角色功能。
2. 在认证中选择的角色，将影响后续版块的使用，且无法自行更改，请谨慎选择。
3. 通过 H5 邀请链接/二维码完成注册认证的用户，将自动关联到邀请人账号下。

## 二、角色认证：

电脑登录平台——点击右上角下拉按钮——选择角色或个人主页点击未认证——填写信息——提交申请——等待审核通过——完成认证



补充说明：1.通过 H5 邀请链接注册的用户，在认证时将自动显示邀请人信息，且无法更改。



附件 2

## 微信服务号

