

广西壮族自治区教育厅

桂教科学〔2022〕21号

广西教育科学规划领导小组关于组织开展 广西教育科学“十四五”规划2022年度 1+X证书制度试点建设研究 专项课题申报工作的通知

各有关单位：

为加强1+X证书制度试点建设的理论与实践研究，经广西教育科学规划领导小组批准，现会同广西1+X证书制度试点秘书处联合开展广西教育科学“十四五”规划2022年度1+X证书制度试点建设研究专项课题申报工作。现将有关事项通知如下。

一、研究目的

深入推进我区1+X证书制度试点建设进程，加强1+X证书制度试点建设的理论与实践研究，集中优势力量对有关重大理论和现实问题进行攻关，形成1+X证书制度试点建设成果并在全区和全国推广，助推我区1+X证书制度试点建设规范、科学、高质量发展。

二、研究要求

（一）研究内容。

本专项课题要求重点围绕1+X证书制度试点推进问题及对策、岗课赛证融通、体制机制改革创新、师资队伍建设等内容开

展研究。本专项课题分为重点课题和一般课题，重点课题需参考《广西教育科学规划 2022 年度 1+X 证书制度试点建设专项课题选题指南》（详见附件 1，简称《选题指南》）进行具体设计；一般课题可参考《选题指南》，也可自主选题。课题研究力求做到服务决策、指导实践、创新理论、彰显特色。

（二）申报对象、人数、限额。

本专项课题面向广西 2022 年 1+X 证书制度试点牵头院校及试点院校（名单详见附件 3 或桂教职成〔2022〕28 号）和广西 1+X 证书制度试点建设秘书处征集。

课题负责人和课题组成员遵守中华人民共和国宪法和法律，有独立开展研究和组织开展研究能力，能够承担实质性研究工作。课题负责人原则上应具有中级及以上职称。课题申请人只能申报 1 项课题，课题组成员本年度最多同时参加 2 项课题。原则上，课题负责人所在单位为高等职业院校的，1 个课题的参与者人数不得超过 11 人（含课题负责人），所在单位为中等职业学校的不超过 16 人（含课题负责人）。

广西 1+X 证书制度试点建设秘书处和 1+X 证书制度试点牵头院校每单位可申报 2 项课题，其他 1+X 证书制度试点院校每单位可申报 1 项课题。

（三）研究周期。

本专项课题研究周期为 2—3 年，研究期限自课题批准立项之日起计算，原则上不可延期。

（四）预期研究成果。

本专项课题的研究成果包括著作、教材、论文、研究报告、典型案例等有关研究和推广成果。所有课题按照广西教育科学规划课题管理要求提交研究成果，具体要求如下：获批立项的重点课题属于《选题指南》中的课题范围，申请结题时需提交1篇1万字以上的研究报告，须在北京大学图书馆所确定的中文核心期刊上发表学术论文不少于1篇，或出版专著不少于1部，或在省级及以上的学术期刊上公开发表论文不少于2篇。获批立项的一般课题申请结题时需提交1篇5000字以上的研究报告，还需在省级及以上学术期刊上发表学术论文不少于1篇。课题公开发表研究成果须在醒目位置独家注明“广西教育科学‘十四五’规划2022年度专项课题+《课题名称》+课题编号”字样。

（五）研究经费。

本专项课题研究经费自筹，申报时需明确研究经费预算和经费来源，课题负责人所在单位需给予一定的配套经费资助。建议申报重点课题的负责人所在单位给予课题研究经费资助不少于1万元，建议申报一般课题的负责人所在单位给予课题研究经费资助不少于0.5万元。同等条件下，将优先立项有经费支持的课题。

三、申报要求

本次专项课题申请采取网上申请与线下申报并行的形式。未参加网上申请的单位和个人不得进行线下申报。

（一）申报材料。

本专项课题申报材料包括《广西教育科学规划专项课题申

请·评审书》和《课题论证活页》。申报材料要求统一用计算机填写,电子版申报材料用于网上申请,要求提供含签章的 PDF 版,《专项课题申请·评审书》和《课题论证活页》分别为独立文档;纸质版申报材料用于线下申报,要求 A4 纸双面印制,《专项课题申请·评审书》和《课题论证活页》分开装订,均为原件一式 2 份。提交后广西教育科学规划领导小组办公室不再返还课题申报材料,请申报单位和个人自行留底,以备结题需要。申报材料的最新模板请课题申请人在广西教育科学规划领导小组办公室官方网站“下载专区”查询下载。

(二) 网上申请。

1. 网上申请网址。广西教育科学规划领导小组办公室官方网站 (<http://ghkt.jyt.gxzf.gov.cn>) 首页下方的“课题申报与管理系统”(以下简称申报系统)为本次申报的唯一网络平台。

2. 网上申请流程。各 1+X 证书制度试点牵头院校、试点院校及 1+X 证书制度试点建设秘书处课题负责人在申报系统中如实选择本人所在单位进行注册,然后登录申报系统进行网上申请。课题负责人在本人账号中完成课题信息的填写和材料的上传,选择正确批次(批次名称:2022 年度 1+X 证书制度试点建设研究专项课题),提交广西教育科学规划领导小组办公室审核,课题状态显示“待立项审批”即为提交成功。网上申请操作流程可参见本通知的附件 2。

3. 网上申请时间。申报系统开放时间为 2022 年 7 月 1 日上午 10:00 起至 9 月 9 日晚上 23:59,逾期不再受理。申报系统内

提交到广西教育科学规划领导小组办公室的所有材料，均视为经过本单位科研管理部门审核同意的材料。

（三）线下申报。

1. 报送程序。各有关单位收集汇总本单位课题负责人的纸质版申报材料，由本单位科研管理部门统一寄送。各单位要严格审核申报资格和材料，签署明确意见，不得收取任何申报评审费用。广西教育科学规划领导小组办公室不直接受理个人线下申报。

2. 报送时间及地址。报送时间：2022年9月1日至9日（以材料寄出的邮戳时间为准），逾期不予受理。报送地址：南宁市西乡塘区鹏飞路15号；联系人及电话：莫葵凤，0771—6709558。

四、课题管理

本专项课题纳入广西教育科学规划专项课题，按《广西教育科学规划课题管理办法》等4个文件（桂教科学〔2018〕15号）进行管理。获批立项的课题由广西教育科学规划领导小组办公室进行过程管理、成果鉴定和办理结题手续。广西教育科学规划领导小组办公室有权对课题研究成果进行宣传、推广和使用。

未尽事宜，请与相关人员联系。联系人及电话：玉芸芸，0771—5815194。网上申请如遇申报系统操作问题，可加入课题负责人用户QQ咨询群（群号：481784827）留言咨询。

附件：1. 广西教育科学“十四五”规划2022年度1+X证书

- 制度试点建设专项课题选题指南
2. 广西教育科学规划课题负责人网上申请操作指南
 3. 2022 年国家 1+X 证书制度试点院校及牵头院校名单（广西）

广西教育科学规划领导小组（代章）
2022 年 6 月 24 日



（此件主动公开）

附件 1

广西教育科学规划 2022 年度 1+X 证书制度 试点建设专项课题选题指南

本指南仅列出可供参考的若干主要选题范围，申报者可以此为基础自行具体设计选题，也可另行设计具体选题。课题研究内容重在提出具有现实性、普适性、针对性、可操作性和推广意义的思路建议，避免过分强调纯学术理论。

一、广西 1+X 证书制度试点建设四级管理机制效用最大化研究

二、1+X 证书制度背景下“三教”改革发展的路径及策略研究

三、基于 1+X 证书制度下的岗课赛证融通人才培养模式研究与实践

四、1+X 职业技能等级证书标准融入人才培养方案编制的系统固有模式研究

五、基于 1+X 证书制度的校企联动教学模式校本课程设计与实践研究

六、1+X 证书制度下教师绩效激励机制如何改革配套研究

七、以牵头证书为抓手推动本校 1+X 证书制度试点建设研究与实践

八、以混合式教学为抓手的 1+X 证书教学课堂革命探索与实践

九、终身学习背景下学分银行的 1+X 证书学分转换标准体系研究

十、基于 1+X 证书制度的产教融合新路径及作用研究与实践

十一、广西 1+X 证书制度试点院校培训资源共享机制探索

十二、1+X 证书制度牵头院校如何履行好职责扩大区域影响力研究

十三、基于改进工作流程提升试点院校 1+X 证书制度试点工作由量变到质变的研究与分析

十四、基于 1+X 证书制度的“课证融合”综合实训教材开发研究

十五、1+X 证书制度下高职/中职专业教学标准和职业技能等级标准融合的路径

十六、高职院校基于标准体系建设的 1+X 证书制度实施

十七、职业教育 1+X 证书制度试点的现状与对策（可以某校或某类学校群体为例）

十八、合作视角下 1+X 证书制度各方相关者的权责和管理

十九、1+X 证书制度试点师资队伍建设路径研究

二十、1+X 证书制度试点建设管理工作机制提质增效研究与实践

附件 2

广西教育科学规划课题网上申请操作指南

本次专项课题申报需由课题负责人完成，具体步骤包括进入系统、注册用户、在其用户账号中填写课题信息和上传申报材料等。请课题负责人完整阅读此操作指南，明确当中“注意事项”后，再进行具体操作。

一、进入系统

请登录广西教育科学规划领导小组办公室官方网站 <http://ghkt.jyt.gxzf.gov.cn>，点击首页下方左侧“课题申报与管理系统”模块进入广西教育科学规划课题管理信息系统，或直接输入网址 <https://ghkt.gxeduyun.edu.cn> 进入。推荐使用 360 浏览器极速模式或谷歌浏览器。

二、注册用户

点击“注册用户”按钮，进入到用户注册协议界面，认真阅读内容后如无异议，点击“同意用户协议”，后于页面左上方选择“个人用户”，填写带“*”的必填项：真实姓名、性别、身份证号码、电子邮箱、所在单位、密码、手机号码、确认密码、短信验证码等，完成后点击“提交”，即刻生成账号密码，然后在首页登录界面输入账号（即身份证号）、密码、验证码即可登录成功。

注意事项：

- (1) 本系统为实名制系统，不支持个人有多个账户，已经

注册过的用户请使用原账户，登录账号为身份号码。如需要找回密码，需要点击登录界面首页的“忘记密码”找回。

(2) 注册时填写的信息，可在登录后点击页面右上方“用户信息”按钮进行修改，但身份证号和所在单位信息不可修改。

(3) 课题负责人在注册时需正确选填所在单位。点击词条右侧“>”逐级找到课题负责人当前所在单位，点击单位名称前的小圆圈“○”选中。未能找到当前所在单位或单位名称有误或对应上级课题管理单位有误的，请与广西教育科学规划办联系。

三、课题申报

3.1 进入课题申报

点击用户首页“课题申报”或左侧菜单栏“课题管理”→“课题申报”进入。

3.2 基本信息填报

点击课题申报界面的“基本信息填报”按钮，弹出课题基本信息的填写，带“*”为必填项：课题名称、关键词、课题类别（本次课题请在“专项课题重点课题”和“专项课题一般课题”两项中选一项填写）、学科分类、研究类型、预期成果、所属系统、所在地市、摘要等，填写完后点击右下角“保存”按钮。

3.3 课题参与人员信息填写

(1) 新增

课题基本信息填写保存后再填写课题参与人员信息。点击“新增”按钮，会出现当前登录人的信息即课题负责人信息，核校补齐相关信息后点击“保存”，再次点击“新增”按钮添加参

与人员，填写相关信息后点击“保存”参与人员添加完成。

(2) 编辑

勾选需要编辑的信息后点击“编辑”按钮，弹框后修改信息再点击“修改”即可。

(3) 删除

勾选需要删除的人员信息后再点击“删除”按钮即可。

(4) 成员排序

点击需要改变顺序的成员，按住鼠标进行拖动即可对成员进行排序。

注意事项：

(1) 请先保存课题基本信息再填写课题参与人员信息。

(2) 当前用户填报的课题，默认为该课题负责人，可对课题进行修改和管理。

(3) 填写课题参与人员前需征得本人同意。

3.4 上传材料

在列表中勾选要上传申报材料的课题，点击“上传材料”按钮，上传 PDF 格式的《专项课题申请·评审书》（含签章）和《课题论证活页》文件，文件大小不能超过 10M。上传材料后点击“保存”。

3.5 提交申请

在表中勾选要提交申请的课题，点击“提交申请”后弹出对话框，选择该课题批次名称（名称为 2022 年度 1+X 证书制度试点建设研究专项课题），点击“确定”即可提交。

注意事项：

请确认课题基本信息及申报材料完整后再提交。一经“提交”，课题负责人仅有一次“撤回”修改机会，请谨慎使用。提交成功后，课题状态会含有“待立项审批”字样。

附件 3

2022 年国家 1+X 证书制度试点院校及 牵头院校名单（广西）

序号	学校名称	学校类型	是否牵头院校
1	南宁职业技术学院	高等职业学校	是
2	广西职业技术学院	高等职业学校	是
3	柳州职业技术学院	高等职业学校	是
4	广西电力职业技术学院	高等职业学校	是
5	广西工商职业技术学院	高等职业学校	是
6	广西金融职业技术学院	高等职业学校	是
7	广西机电职业技术学院	高等职业学校	是
8	柳州城市职业学院	高等职业学校	是
9	广西工业职业技术学院	高等职业学校	是
10	广西体育高等专科学校	高等职业学校	是
11	桂林师范高等专科学校	高等职业学校	是
12	广西经贸职业技术学院	高等职业学校	是
13	广西建设职业技术学院	高等职业学校	是
14	广西国际商务职业技术学院	高等职业学校	是
15	柳州铁道职业技术学院	高等职业学校	是
16	广西幼儿师范高等专科学校	高等职业学校	是
17	广西交通职业技术学院	高等职业学校	是
18	广西蓝天航空职业学院	高等职业学校	是
19	广西自然资源职业技术学院	高等职业学校	是

序号	学校名称	学校类型	是否牵头院校
20	广西水利电力职业技术学院	高等职业学校	是
21	广西现代职业技术学院	高等职业学校	是
22	广西生态工程职业技术学院	高等职业学校	是
23	梧州职业学院	高等职业学校	是
24	广西卫生职业技术学院	高等职业学校	是
25	广西演艺职业学院	高等职业学校	是
26	广西理工职业技术学院	高等职业学校	是
27	河池市职业教育中心学校	中等职业学校	是
28	南宁市第一职业技术学校	中等职业学校	是
29	广西纺织工业学校	中等职业学校	是
30	凌云县中等职业学校	中等职业学校	是
31	博白县职业中等专业学校	中等职业学校	是
32	广西钦州商贸学校	中等职业学校	是
33	岑溪市中等专业学校	中等职业学校	是
34	广西物资学校	中等职业学校	是
35	柳州市第一职业技术学校	中等职业学校	是
36	南宁市第三职业技术学校	中等职业学校	是
37	广西农牧工程学校	中等职业学校	是
38	柳州市第二职业技术学校	中等职业学校	是
39	南宁市第六职业技术学校	中等职业学校	是
40	玉林市第一职业中等专业学校	中等职业学校	是
41	桂林市机电职业技术学校	中等职业学校	是
42	桂林市旅游职业中等专业学校	中等职业学校	是
43	合浦县中等职业技术学校	中等职业学校	是
44	北海市卫生学校	中等职业学校	是

序号	学校名称	学校类型	是否牵头院校
45	广西商业学校	中等职业学校	是
46	广西城市职业大学	职业本科学校	是
47	广西农业职业技术大学	职业本科学校	是
48	桂林学院	普通本科学校	是
49	广西外国语学院	普通本科学校	是
50	桂林信息科技学院	普通本科学校	是
51	柳州工学院	普通本科学校	是
52	桂林旅游学院	普通本科学校	是
53	广西经济职业学院	高等职业学校	
54	广西英华国际职业学院	高等职业学校	
55	百色职业学院	高等职业学校	
56	钦州幼儿师范高等专科学校	高等职业学校	
57	广西物流职业技术学院	高等职业学校	
58	广西制造工程职业技术学院	高等职业学校	
59	广西安全工程职业技术学院	高等职业学校	
60	崇左幼儿师范高等专科学校	高等职业学校	
61	北海职业学院	高等职业学校	
62	北海康养职业学院	高等职业学校	
63	广西培贤国际职业学院	高等职业学校	
64	广西农业工程职业技术学院	高等职业学校	
65	桂林生命与健康职业技术学院	高等职业学校	
66	防城港职业技术学院	高等职业学校	
67	梧州医学高等专科学校	高等职业学校	
68	横州市职业技术学校	中等职业学校	

序号	学校名称	学校类型	是否牵头院校
69	北部湾职业技术学校	中等职业学校	
70	南宁市第四职业技术学校	中等职业学校	
71	广西钦州农业学校	中等职业学校	
72	广西梧州商贸学校	中等职业学校	
73	广西水产畜牧学校	中等职业学校	
74	梧州市卫生学校	中等职业学校	
75	浦北县第一职业技术学校	中等职业学校	
76	武宣县职业教育中心	中等职业学校	
77	广西中医学校	中等职业学校	
78	灵山县职业技术学校	中等职业学校	
79	钦州市卫生学校	中等职业学校	
80	南宁商贸学校	中等职业学校	
81	广西华侨学校	中等职业学校	
82	广西民族中等专业学校	中等职业学校	
83	广西梧州农业学校	中等职业学校	
84	贵港市职业教育中心	中等职业学校	
85	藤县中等专业学校	中等职业学校	
86	河池市巴马民族师范学校	中等职业学校	
87	广西右江民族商业学校	中等职业学校	
88	广西城市建设学校	中等职业学校	
89	广西百色农业学校	中等职业学校	

序号	学校名称	学校类型	是否牵头院校
90	宁明县职业技术学校	中等职业学校	
91	平南县中等职业技术学校	中等职业学校	
92	柳州市交通学校	中等职业学校	
93	广西玉林财经学校	中等职业学校	
94	北海市中等职业技术学校	中等职业学校	
95	南宁市卫生学校	中等职业学校	
96	广西第一工业学校	中等职业学校	
97	南宁市武鸣区职业技术学校	中等职业学校	
98	广西理工职业技术学校	中等职业学校	
99	苍梧县中等专业学校	中等职业学校	
100	广西二轻工业管理学校	中等职业学校	
101	广西经贸职业技术学校	中等职业学校	
102	广西机电工业学校	中等职业学校	
103	广西机电工程学校	中等职业学校	
104	广西玉林农业学校	中等职业学校	
105	广西工商学校	中等职业学校	
106	扶绥县职业技术学校	中等职业学校	
107	河池市卫生学校	中等职业学校	
108	梧州市第二职业中等专业学校	中等职业学校	
109	昭平县职业教育中心	中等职业学校	
110	灵川县职业中等专业学校	中等职业学校	

序号	学校名称	学校类型	是否牵头院校
111	百色市财经职业技术学校	中等职业学校	
112	广西工贸职业技术学校	中等职业学校	
113	来宾职业教育中心学校	中等职业学校	
114	容县职业中等专业学校	中等职业学校	
115	桂东机电工程学校	中等职业学校	
116	桂林市卫生学校	中等职业学校	
117	田东职业技术学校	中等职业学校	
118	桂平市第一中等职业技术学校	中等职业学校	
119	广西银行学校	中等职业学校	
120	都安瑶族自治县职业教育中心	中等职业学校	
121	钟山县职业技术学校	中等职业学校	
122	百色市民族卫生学校	中等职业学校	
123	宾阳县职业技术学校	中等职业学校	
124	隆林各族自治县职业技术学校	中等职业学校	
125	靖西市职业技术学校	中等职业学校	
126	贺州市经济管理干部中等专业学校	中等职业学校	
127	河池市宜州区职业教育中心	中等职业学校	
128	广西科技大学附属卫生学校	中等职业学校	
129	玉林市机电工程学校	中等职业学校	
130	防城港市理工职业学校	中等职业学校	
131	广西交通运输学校	中等职业学校	

序号	学校名称	学校类型	是否牵头院校
132	马山县民族职业技术学校	中等职业学校	
133	广西质量技术工程学校	中等职业学校	
134	贵港市卫生学校	中等职业学校	
135	广西工艺美术学校	中等职业学校	
136	广西壮族自治区体育运动学校	中等职业学校	
137	永福县职业教育中心	中等职业学校	
138	桂东卫生学校	中等职业学校	
139	大新县职业技术学校	中等职业学校	
140	来宾市卫生学校	中等职业学校	
141	广西桂林农业学校	中等职业学校	
142	崇左市职业技术学校	中等职业学校	
143	凭祥市中等职业技术学校	中等职业学校	
144	广西壮族自治区梧州林业学校	中等职业学校	
145	荔浦市职业教育中心学校	中等职业学校	
146	广西梧州财经学校	中等职业学校	
147	梧州市第一职业中等专业学校	中等职业学校	
148	忻城县职业技术学校	中等职业学校	
149	桂林市兴安师范学校	中等职业学校	
150	全州县中等职业技术学校	中等职业学校	
151	柳州市鹿寨职业教育中心	中等职业学校	
152	大化瑶族自治县职业技术学校	中等职业学校	

序号	学校名称	学校类型	是否牵头院校
153	东兰县中等职业技术学校	中等职业学校	
154	隆安县中等职业技术学校	中等职业学校	
155	北流市中等职业技术学校	中等职业学校	
156	南宁理工学院	普通本科学校	
157	广西民族师范学院	普通本科学校	
158	广西职业师范学院	普通本科学校	
159	广西科技师范学院	普通本科学校	
160	贺州学院	普通本科学校	
161	桂林航天工业学院	普通本科学校	
162	广西师范大学	普通本科学校	
163	北海艺术设计学院	普通本科学校	
164	南宁学院	普通本科学校	
165	桂林理工大学	普通本科学校	
166	广西财经学院	普通本科学校	
167	广西科技大学	普通本科学校	