四川信息职业技术学院科技与社会服务处

**关于征集2025年“双碳”行业产教融合研究选题的通知**

各位教职工：

2025年度教育部学校规划建设发展中心开始征集“双碳”行业产教融合研究选题。请根据通知积极申报。要求如下：

1. 先在科研大数据平台申报。
2. 申报截止时间：2025年5月14日。
3. 初审审核通过的选题打印选题申报书三份，于2025年5月15日提交至科技与社会服务处0810。这个是选题申报，不认定为课题。

附件1：选题申报通知

附件2：选题申报书

四川信息职业技术学院科技与社会服务处

 2025年5月6日

****关于征集2025年“双碳”行业产教融合研究选题的通知****

各有关单位：

为深入贯彻落实《中共中央国务院 教育强国建设规划纲要（2024—2035年）》战略部署，根据《中共中央国务院 关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》《国务院 关于印发 2030 年前碳达峰行动方案的通知》《教育部 加强碳达峰碳中和高等教育人才培养体系建设工作方案》等文件精神，以“双千”计划为契机，围绕双碳领域产教融合协同机制、双碳新职业人才培养， 教育部学校规划建设发展中心（以下简称“规建中心”）联合全国双碳行业产教融合共同体特面向全社会征集2025年“双碳”行业产教融合研究选题。现将有关事宜公告如下：

**一、征集背景**

在全球积极应对气候变化，我国坚定推进碳达峰、碳中和目标的大背景下，“双碳”行业迅速发展，对专业人才的需求日益增长。《中共中央国务院 教育强国建设规划纲要（2024 - 2035年）》明确提出深化教育综合改革，激发教育发展活力，完善教育对外开放战略策略，建设具有全球影响力的重要教育中心，为深化产教融合指明了方向。近日，教育部印发通知，部署实施高校学生就业能力提升“双千”计划，推动全国范围内开设1000个“微专业”（或专业课程群）和1000个职业能力培训课程，旨在补齐知识技能短板，提升毕业生就业能力。在此背景下，加强“双碳”行业产教融合，培养适应行业发展需求的高素质人才，成为教育领域与产业界共同面临的重要任务。

**二、征集目的**

（一）提供优质教育供给：对接“双千”计划，围绕“双碳”行业人才需求，开发一批针对性强、模块化的“微专业”和职业能力培训课程，提升学生就业核心竞争力，助力毕业生高质量就业，推动“双碳”行业高质量发展。

（二）推动产教融合机制创新：创新人才培养模式，提高人才培养质量，满足行业对高素质人才的需求，呼应“双千”计划中人才培养与就业导向的要求。总结成功经验，为其他领域产教融合提供借鉴，助力构建更加完善的产教融合体系。

（三）深化“双碳”人才培养全链条融合：推动高校、职业院校与“双碳”企业深度合作，构建“课程共建、基地共享、师资共聘、项目共研”的协同育人机制。

（四）助力“双碳”行业高质量发展：瞄准行业痛点，针对“双碳”领域技术创新、成果转化、政策落地等关键问题，形成可复制、可推广的研究成果和实践方案。

（五）服务就业攻坚：通过项目研究与实践，促进人才培养与产业需求精准匹配，助力2025届高校毕业生实现“高质量就业”与“双碳”行业“高质量发展”双向奔赴。

**三、征集对象**

本次选题面向全社会征集，不接受个人报送选题，需由法人单位报送。鼓励高校、科研机构与企业联合申报，形成产学研用协同创新的研究团队。

（一）普通高校和职业院校。重点面向开设能源、环境、工程、建筑、化工、材料、经济、管理等“涉碳”相关专业的院校，鼓励牵头申报“微专业”建设相关选题。

（二）科研机构与社会组织。支持行业协会、科研院所等参与政策研究、技术创新、成果转化相关选题，强化产学研用协同。

（三）“双碳”行业企业。包括新能源开发与利用、节能环保、产品碳足迹与核算、碳监测、碳资产管理、绿色金融等领域企业，鼓励联合申报职业培训课程开发、校企协同机制相关选题。

**四、选题方向**

（一）“双碳”行业人才需求与培养体系研究

（二）“双碳”行业产教融合机制与模式研究

（三）“双碳”技术创新与成果转化研究

（四）“双碳”行业产教融合政策支持与保障体系研究

（五）“双碳”微专业与职业培训课程开发研究

（六）“双碳”产教融合校企协同机制创新

（七）“双碳”行业就业能力提升与实践教学改革

（八）国家职业标准导向的“课证融通”机制研究

（九）政策保障与质量评估体系研究

（十）“双碳”行业职业能力提升与认证体系建设

**五、报送要求**

（一）申报材料要求

申报单位需填写《2025年“双碳”行业产教融合研究选题申报书》，含不超过8000字左右的选题说明，重点就推荐选题的提出背景、待解决的实践问题、在行业普遍适用性、研究内容及主要思路等方面进行必要介绍。

报送单位承诺知识成果双方共享，不存在知识产权争议。

（二）申报截止时间

请于2025年5月20日前完成申报，逾期不再受理选题推荐。

申报材料需以纸质版（一式三份）和电子版两种形式提交，纸质版材料需加盖申报单位公章，电子版材料发送至指定邮箱liguangping@csdp.edu.cn。

邮寄地址：北京市海淀区上园村3号交大科技大厦15层

收件人：李广平，010-66093477

邮编：100044

**六、联系方式**

黄秀娣，全国双碳行业产教融合共同体秘书处，13850055153，dccabee@163.com

李广平，教育部学校规划建设发展中心，010-66093477，liguangping@csdp.edu.cn

[附件：2025年“双碳”行业产教融合研究选题申报书.docx](https://www.csdp.edu.cn/upload/attachment/202504/30/104515/%E9%99%84%E4%BB%B6%EF%BC%9A2025%E5%B9%B4%E2%80%9C%E5%8F%8C%E7%A2%B3%E2%80%9D%E8%A1%8C%E4%B8%9A%E4%BA%A7%E6%95%99%E8%9E%8D%E5%90%88%E7%A0%94%E7%A9%B6%E9%80%89%E9%A2%98%E7%94%B3%E6%8A%A5%E4%B9%A6.docx%22%20%5Co%20%22%E9%99%84%E4%BB%B6%EF%BC%9A2025%E5%B9%B4%5C%E2%80%9C%E5%8F%8C%E7%A2%B3%5C%E2%80%9D%E8%A1%8C%E4%B8%9A%E4%BA%A7%E6%95%99%E8%9E%8D%E5%90%88%E7%A0%94%E7%A9%B6%E9%80%89%E9%A2%98%E7%94%B3%E6%8A%A5%E4%B9%A6.docx)

教育部学校规划建设发展中心

                           2025年4月27日

附件

 **2025年“双碳”行业产教融合**

**研究选题申报书**

申请院校（盖章）

主管部门

联系方式

申报日期

 教育部学校规划建设发展中心 制

2025年4月

**填 写 说 明**

1.请按照填写提示，如实填写各项。

2.请用A4纸双面打印，将申报书电子版以word文档格式发送至邮箱liguangping@csdp.edu.cn，并将加盖学校公章的纸质申报书（一式两份）寄至教育部学校规划建设发展中心。

邮寄地址：北京市海淀区上园村3号交大科技大厦15层

收件人：李广平，010-66093477

邮编：100044

3.涉密内容可不填写，但须单独注明。

4.本表栏目未涵盖的内容，需要说明的，请另附材料。

5.咨询电话：黄秀娣，13850055153

1. 选题背景

|  |
| --- |
| 选题方向： |
|  |

1. 待解决的实际问题

|  |
| --- |
|  |

1. 行业普适性说明

|  |
| --- |
|  |

1. 研究内容

|  |
| --- |
|  |

1. 主要思路

|  |
| --- |
|  |

1. 单位意见

|  |
| --- |
| （是否同意，加盖公章） 单位（章） 年 月 日 |