附3:

**省教育厅“百校千企”科技攻关行动方案**

为深入贯彻省委省政府决策部署，落实全省高等教育高质量 发展大会精神，助力贵州优势特色产业高质量发展，决定组织开 展“百校千企”科技攻关行动。

**一、目的意义**

组织高校科研力量对制约我省产业发展的关键核心技术难题进行技术攻关，充分发挥高校教育、科技、人才重要结合点作 用，推动创新链产业链资金链人才链深度融合，构建企业出题、高校答题、社会阅卷的有组织科技创新模式，探索从“政府-高 校”向“企业-政府-高校”转变的有组织科技创新举措，推动高 校建立有组织科技创新体系。

**二、行动主体**

全省普通本科高校、高等职业院校。

**三、行动步骤**

(一)聚焦技术需求，深入企业调研

2023年12月至2024年12月，组织全省76所高等院校，引入省外不低于30所优势高校智力资源，深入全省1000家以上 具有独立法人资格的大、中型企业开展技术问题调研，摸排企业 关键核心技术需求和影响产业链、供应链的关键技术难题，系统 梳理形成技术需求清单。

(二)聚焦重点学科，凝练科学问题

坚持“四个面向”,锚定我省经济社会发展重大需求，聚焦 “新型综合能源基地、全国重要的白酒生产基地、新能源动力电 池及材料研发生产基地、全国的算力保障基地、全国重要的资源 精深加工基地、全国重要的产业备份基地”高质量发展，进一步 凝练学校优势特色学科方向，围绕现代山地特色高效农业、健康 医药、空天科技等重点领域的“卡脖子”问题，将企业的技术需 求转化为科学路径明晰、操作标准量化的科学问题清单。

(三)聚焦优势产业，实施“揭榜挂帅”

省教育厅将组织行业、企业、技术专家围绕战略需求、规划 需求、市场需求，对标技术标准、产品标准、产业标准，筛选、 凝练、论证技术需求清单，重点遴选并编制一批科技创新性强、 影响力大、辐射作用明显、应用面广的关键核心(共性)技术和 重大科技创新成果转化榜单，面向省内外高校公开发布，按照“英雄不论出处”“谁能干就让谁干”激励机制和科技评价机制，选拔省内外最具能力的创新主体开展科技攻关，实施“揭榜挂帅”项目 。

**四** **、实施方式**

各高校要结合学校重点学科发展方向，以服务地方经济社会 发展为宗旨，以解决当地支柱性产业关键核心技术为目标，制定 “高校深入企业开展技术需求征集行动工作方案”,调研梳理制 约企业发展所需的“卡脖子”关键技术问题〔其中，贵州大学调研企业不低于50家；其他省属普通本科高校调研企业不低于30 家；市(州)普通本科高校、民办高校、高等职业院校调研企业 不低于10家〕,经校党委讨论、筛选、凝练高质量的技术需求后，填报《省教育厅“百校千企”科技攻关技术需求征集表》。

**五** **、有关要求**

(一)技术需求征集表填报应明确项目指标参数、时限要求 (项目实施周期一般不超过2年)、产权归属、资金投入及其他 对项目揭榜攻关方的条件要求等需求内容。

(二)企业无重大违法行为。

(三)高校须有相关高水平科研团队，并具备一定的研究基 础。

(四)“揭榜挂帅”科技攻关项目突出省级财政资金引导， 强化社会资本投入和单位自筹。企业须承诺并有能力保障项目实 施的资金投入，能够提供项目实施的配套条件，中型企业项目研 发投入总额要求不得低于300万元，大型企业项目研发投入总额 要求不得低于500万元。