

产教融合如何变“一头热”为“两头甜”

8部门联合印发《职业教育产教融合赋能提升行动实施方案(2023-2025年)》,明确支持合作举办混合所有制分校或产业学院,允许企业以资本、技术、管理等要素依法参与办学并享有相应权利

□ 本报记者 程 晖

去年底,中央办公厅、国务院办公厅印发《关于深化现代职业教育体系建设改革的意见》,破除了“矮化”“窄化”职业教育的传统认知,直击改革实践中的难点痛点问题,提出职业教育改革重心由“教育”转向“产教”。

产教融合是现代职业教育的基本特征,也是最大优势,更是改革的难点与重点。日前,国家发展改革委等8部门联合印发《职业教育产教融合赋能提升行动实施方案(2023—2025年)》。6月13日,国家发展改革委召开专题新闻发布会,邀请国家发展改革委、教育部、财政部、人力资源和社会保障部的相关负责人对政策进行解读。

全国已培育5247家地方产教融合型企业

当前,我国有1万多所职业院校、3000多万名在校生,职业教育人才培养规模上已占我国高等教育

的“半壁江山”,蕴含着巨大的人才红利。通过近年来的实践,产教融合的制度机制更加完善,创新合作模式不断涌现,职业教育与产业发展良性互动、互相促进的格局正逐步形成,服务经济社会发展的能力逐步提升。

2019年7月,习近平总书记主持召开中央全面深化改革委员会第九次会议,审议通过《国家产教融合建设试点实施方案》,提出布局建设50个左右产教融合型城市,打造一批产教融合型行业,建设培育1万家以上产教融合型企业,建立产教融合型企业制度和组合式激励政策体系。

“按照习近平总书记和党中央部署要求,从2019年开始,国家发展改革委同有关部门开展国家产教融合试点。前期已将21个城市列为首批国家产教融合试点城市,将63家企业列为首批国家产教融合型企业。经过两年多建设,全国已培育5247家地方产教融合型企业,对培养符合

产业需求的高素质技能人才发挥了重要作用。产教融合逐步成为试点城市产业发展的强大引擎、招商引资的‘金字招牌’。”国家发展改革委社会司司长刘明表示。

“近年来,财政部加大对职业教育投入力度,完善以政府投入为主、受教育者合理分担、其他多种渠道筹措经费的投入机制,支持职业教育高质量发展。”财政部科教和文化司副司长马宏兵谈道。

数据显示,2018-2022年,全国财政职业教育经费投入1.8万亿元,年均增长6.2%。其中,中央财政安排现代职业教育质量提升计划转移支付资金1263亿元,年均增长12.7%。

“近年来,教育部在职业教育发展中把产教融合摆在突出重要位置,不断健全产教融合办学体制机制,促进教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接。”教育部职业教育与成人教育司副司长林宇说。

例如,教育部主动适应经济结构和产业变革,发布了新版《职业教育专业简介》,覆盖全部19个专业大类、97个专业类的1382个专业。加大先进制造、“双碳”、养老托育等国家战略和民生重点领域的专业布点。

人力资源和社会保障部结合新时代技能人才培养需求,制定了《推进技工院校工学一体化技能人才培养模式实施方案》,通过“五个一体化”建设,保障工学一体化培养模式落实落地。

“推进工学一体化培养模式的主要方式是校企合作。”人力资源和社会保障部职业能力建设司副司长王晓君谈道,截至目前,人力资源和社会保障部正式公布了数控车工、汽车维修等31个专业的工学一体化课程标准和课程设置方案,在360余所技工院校试点。

学科跟着产业走、专业围着需求转

“调研中我们发现,有的职业院校的专业设置与产业需求匹配度不高,专业链对产业链没有形成



前不久,重庆市以永川国家高新区为基础,联合西部地区产业园区、企业、学校、科研机构共同组建的西部职教基地产教联合体成立,将通过一系列实体化运行机制,在服务西部地区产业发展方面发挥重要作用。图为日前在永川区举行的2023年成渝地区双城经济圈职业教育活动周办学成果展上,重庆科创职业学院与企业联合研发的机器狗在现场与观众互动。

新华社记者 黄伟 摄

有效支撑。《实施方案》旗帜鲜明提出‘一优先一加快一改造一撤并’。”刘明解释说,优先,是优先发展先进制造、新能源、新材料、生物技术、人工智能等产业需要的一批新兴专业;加快,是加快建设护理、康养、托育、家政等一批人才紧缺的专业;改造,是改造升级冶金、医药、建材、轻纺等领域的一批传统专业;撤并,是撤并淘汰供给过剩、就业率低、职业岗位消失的专业。主要目的就是,推动形成紧密对接产业链、创新链的专业体系,切实做到‘学科跟着产业走、专业围着需求转’。

另外,产教融合、校企合作也曾存在“剃头挑子一头热”的情况。

刘明谈道,《实施方案》针对“校企冷热”的情况,支持有条件的产业园区和职业院校、普通高校合作举办混合所有制分校或产业学院,支持推进职业学校股份制、混合所有制改革,允许企业以资本、技术、管理等要素依法参与办学并享有相应权利。通过这些措施,打消企业的顾虑,变“一头热”为“两头甜”。

“真金白银”为职业教育产教融合赋能

“这次8部门联合印发的《实施方案》,是一份含金量很高的政策性文件,提出了5方面19条政策措施。”刘明介绍,主要通过“试点、政策、资金”三个抓手,为职业教育产教融合赋能。

2021年,首批21个国家产教融合试点城市和63家国家产教融合型企业,发挥了很好的示范引领作用。《实施方案》提出,梳理总结首批国家产教融合试点城市经验做法,启动遴选第二批30个左右国家产教融合试点城市,再遴选一批国家产教融合型企业。主要目的就是推动试点城市和企业当好改革“先遣队”,出台扎实的改革举措,加快形成“头雁效应”。

同时,《实施方案》提出,健全激励扶持组合举措。主要考虑就是要让“金融+财政+土地+信用”的支持政策看得见、摸得着,让产教融合型企业真正尝到甜头、得到实惠。

国家发展改革委社会司副司

长孙志诚重点梳理了《实施方案》的三类资金渠道,分别是中央预算内投资、地方政府专项债券、中长期贷款。

“十四五”时期,国家发展改革委会同教育部、人力资源和社会保障部组织实施教育强国推进工程,对纳入储备院校清单,符合条件的产教融合实训基地建设,将安排中央预算内投资予以积极支持。高职院校和应用型本科院校每所支持额度不超过8000万元,中职院校每所支持额度不超过3000万元。同时,还将结合“十四五”规划中期调整,增补支持200所左右高职院校和应用型本科院校,进一步加大对职业教育产教融合的支持力度。

《实施方案》提出,将职业教育产教融合项目纳入地方政府专项债券支持范围。每年3月前后、6月前后、11月前后将组织各地申报。同时,加大向金融机构推荐职业教育产教融合中长期贷款项目的力度,鼓励金融机构按照“风险可控、商业可持续性”原则积极支持。

要闻速递

全国以工代赈工作现场会在四川召开

本报南充6月13日电 记者田新元 王进报道 6月12-13日,国家发展改革委地区振兴司在四川省南充市组织召开全国以工代赈工作现场会。会议深入贯彻落实习近平总书记关于以工代赈工作的重要指示精神和党中央、国务院决策部署,总结交流各地经验做法,分析研判新形势新任务,部署以工代赈重点工作,推动国务院办公厅转发国家发展改革委《关于在重点工程项目中大力实施以工代赈促进当地群众就业增收的工作方案》和《国家以工代赈管理办法》落地落实。

6月12日,与会代表分组实地调研了南充市阆中市、仪陇县和广元市剑阁县、苍溪县的部分以工代赈专项投资项目、农业农村基础设施建设领域推广以工代赈方式项目和实施以工代赈的重点工程项目。在13日召开的全体大会上,四川省、南充市有关负责人分别介绍了本地区经济社会发展和以工代赈工作开展情况,国家发展改革委地区振兴司通报了全国以工代赈工作有关情况,安徽省、云南省发展改革委和四川省以工代赈办、四川省广元市、陕西省汉中市、山东省宁津县、山西省平顺县、湖南省汝城县作了交流发言,安徽蚌埠机场、云南滇中引水和四川三台县祠堂湾水库等重点工程项目有关单位介绍了实施以工代赈的做法经验和成效体会。国家发展改革委地区振兴司司长章舜作了总结讲话。

会议指出,“十四五”以来,在各地区、各部门共同努力下,以工代赈政策内涵全面拓展,政策体系和制度规范不断完善,赈济模式创新延伸,赈济规模持续扩大,取得了明显成效。

会议强调,要聚焦组织群众务工这个“牛鼻子”,切实推动以工代赈专项资金项目落地见效,尽最大可能提高劳务报酬占比,扩大劳务报酬发放规模,充分发挥吸纳群众就近务工就业作用。要建立健全工作机制,在农业农村基础设施领域继续深入推广以工代赈方式,推动更多具备条件的重点工程项目大力实施以工代赈,准确把握政策导向,加强政策宣传解读,持续扩大以工代赈赈济实效。要进一步强化部门协同、上下联动,加强组织领导和队伍建设,强化督促指导,加大宣传力度,不断提升以工代赈系统业务能力和工作水平。

我国首个深远海养殖发展指导性意见印发

本报讯 记者成静报道 农业农村部、工业和信息化部、国家发展改革委、科技部、自然资源部、生态环境部、交通运输部、中国海警局近日联合印发《关于加快推进深远海养殖发展的意见》(以下简称《意见》),提出全产业链各环节加快推进深远海养殖发展的重点任务。

据了解,《意见》坚持市场主导、科学布局、科技引领、绿色生态、安全发展原则,围绕深远海养殖发展的重点领域和关键环节,提出加快推进深远海养殖发展的重点任务和任务,是我国首个关于深远海养殖发展的指导性意见。

《意见》提出,要优化养殖空间布局,发展深远海养殖要符合国土空间规划和养殖水域滩涂规划要求,桁架类网箱及养殖平台、养殖工船原则上布设在低潮位水深不小于20米或离岸10公里以上的海域,重力式网箱布设海域水深不小于15米。要推动全产业链发展,大力推行健康养殖,做精做好水产种业,积极发展水产品加工流通,培育区域性优质特色品牌,鼓励创建深远海养殖类型的国家级水产健康养殖和生态养殖示范区。

《意见》指出,要加强生态环境保护,深远海养殖项目要依法开展环境影响评价,严格落实生态环境保护相关措施要求。要推进产业科技创新,加大对先进养殖技术和设施装备研发支持,完善技术体系和规范标准,提高深远海养殖的安全性和经济性。要落实检验登记要求,养殖工船依照《中华人民共和国渔业船舶登记办法》,按照养殖渔船进行登记,重力式深水网箱、桁架类网箱及养殖平台由地方人民政府指定的主管部门制定规则进行登记。

重点推荐

高考的独家记忆——“你们的高考”和“他们的高考” 2版