

保定 294个教

5项实施细则促创新改革落地见效

我省试点职务科技成果 先确权、后转化

□记者 张怀琛 通讯员 孙禄军

怎样激活科技成果转化机制?如何唤醒实验室里沉睡的科研仪器设备?近日,我省印发5项支持创新相关改革举措的实施细则,推广以事前产权激励为核心的职务科技成果转化权属改革 技术经理人全程参与的科技成果转化服务模式 技术股与现金股结合激励的科技成果转化相关方利益捆绑机制 以授权为基础、市场化方式运营为核心的科研仪器设备开放共享机制,以及 定向研发、定向转化、定向服务的订单式研发和成果转化机制,推动各项创新改革举措在我省全面落地。

完成人(含完成团队)通过约定权属比例,在职务科技成果转化前,对科技成果进行分割确权,分割确权比例由单位决定,原则上成果完成人所占权属比例不低于70%。

科研人员可持 技术股+现金股

据了解,推广技术股与现金股结合转化机制,是指在推进科技成果转化中,转制院所和事业单位管理人员、科研人员,在按有关规定履行审批程序后,以技术股+现金股 组合形式持有股权,与孵化企业发展捆绑在一起,提升科技成果转化效率和成功率。

推广技术股与现金股结合转化机制,旨在解决转制院所和事业单位转化科技成果过程中,科研人员、管理人员不关注科技成果转化过程和企业消化吸收技术,直接影响科技成果转化问题,有利于科技成果转化相关方结成可持续发展的利益共同体,增强推动转化积极性。省科技厅相关负责人说。

据了解,采取技术股与现金股结合转化机制,参与科技成果转化的转制院所和事业单位管理人员、科研人员,原则上应有现金入股企业,具体比例由转化单位与企业自主决定。

允许技术经理人全程参与 科技成果转化服务

实施细则明确,技术经理人全程参与的科技成果转化服务模式,是指以常设技术市场为依托,技术经理人全程参与成果转化,将技术供给方、

技术需求方、技术中介整合在一起,集成技术、人才、政策、资金、服务等创新资源,帮助提高科技成果转化效率和成功率。

采取技术经理人全程参与的科技成果转化服务模式,常设技术市场应明确与技术经理人(技术转移机构)的签约、服务和利益分配机制,为科技成果转化提供评估、融资、法律、检测、认证、咨询、交流、培训、展示等全流程服务。省科技厅相关负责人说。

此外,推动该模式在我省应用实施,还应建立科技成果转化工作机制,完善技术经理人培养机制和技术转移机构引导机制,并推动技术经理人(技术转移机构)自律发展,打造诚信市场。

鼓励大型科研仪器设备 市场化运营

实施细则提出,推动以授权为基础、市场化方式运营为核心的科研仪器设备开放共享机制 落地实施,我省将探索建立科研仪器设备所有权与经营权分离机制,引导仪器管理单位在保障内部使用的同时强化科研仪器设备向社会开放服务的主体责任,切实提高科研仪器设备综合利用效率和社会服务功能。

这里所指大型科研仪器设备,主要是指政府预算资金投入建设和购置的用于科学研究和技术开发活动的单台套价值在20万元及以上的科研仪器设备。省科技厅相关负责人说,为鼓励专业服务机构以市场化方式参与省

大型科研仪器设备资源开放共享服务,实施细则允许在不改变所有权前提下,仪器设备管理单位可与专业服务机构协议约定服务价格,或约定服务收入分配比例。

据悉,我省还将实施科研仪器开放共享评价考核与奖惩制度,建立大型仪器设备面向社会开放服务后补助机制,发挥政府对科技创新的激励引导作用。

研发和成果转化也能 实行 订单制

按照实施细则,推广定向研发、定向转化、定向服务的订单式研发和成果转化机制,是指以校地产业研究院为平台,为企业 量身定制设计研发项目,研发团队全程参与企业技术攻关和成果转化,帮助企业突破发展急需的关键技术,实现以产定研、以需定研、以研促产。

推广三定向 订单式研发和成果转化机制,有利于打破封闭、分散的科研模式,改变科研项目与市场需求、企业需求对接不畅现象,引导高校、科研院所的研发资源和人力资源进一步服务企业和产业技术创新需求,提升科研人员解决产业关键共性技术的能力和水平。省科技厅相关负责人说。

据介绍,校地研究院是实现三定向的有效载体,主要有三方面功能,即围绕地方企业和产业转型需求,开展定向研发;以培育和孵化高新技术企业的形式,开展定向转化;帮助当地政府完善产业发展规划,开展定向服务。

覆盖城乡全体劳动者 贯穿学习工作终身

我省将推行终身职业技能培训制度

实现培训对象普惠化、培训资源市场化、培训载体多元化、培训方式多样化、培训管理规范化

职业技能培训工作存在着职业技能覆盖面不够广泛、职业技能培训服务供给不足等问题。实施意见是我省当前和今后一个时期推进职业技能培训工作的指导性文件。省人社厅副厅长赵爱平在会上介绍。

聚焦技能强省建设,完善两个体系。面向城乡全体劳动者,完善从劳动预备开始,到劳动者实现就业创业并贯穿学习和职业生涯全过程的终身职业技能培训政策;完善资源充足、布局合理、结构优化、载体多元、方式科学的培训组织实施体系。

实施三类培训。围绕高校毕业生、农民工、去产能企业职工、失业人员、转岗职工、贫困劳动力、退役军人、残疾人、服刑和强制隔离戒毒人员等群体,广泛开展就业技能培训,增强就业能力,实现高质量就业。充分发挥企业主体作

用,全面加强企业职工岗位技能提升培训,增强企业职工就业稳定性,提高企业产品质量,提升企业核心竞争力。大力推进创新创业培训,面向高等学校和职业院校毕业生、科技人员、留学回国人员、退役军人、农村转移就业和返乡下乡创业人员、失业人员和去产能转岗职工、创业初期创业者等群体,开展创业意识教育、创新素质培养、创业项目指导、开业指导、企业经营管理等培训,提高创业成功率,实现创业带动就业,发挥创业带动就业倍增效应。同时,将工匠精神和职业技能培育贯彻培训始终。

建立四种机制。建立职业技能培训市场化发展机制。发挥市场配置培训资源决定作用,提高培训供给能力;支持各地采取混合所有制模式举办职业院校,积极引进国内外优质培

训资源,鼓励规模以上企业建设培训中心、技工院校、企业大学;政府补贴的职业技能培训项目,全部向具备资质的职业院校和培训机构开放。建立培训质量评估监管机制。对职业技能培训公共服务项目实行目录清单管理,制定培训机构目录、鉴定评价机构目录,及时向社会公开并实行动态调整;建立综合性培训绩效评估体系,对政府补贴培训实现全方位监管。完善技能人才多元化评价机制。健全以职业能力为导向、以工作业绩为重点、注重工匠精神培育和职业道德养成的技能人才评价体系,包括职业资格评价、职业技能等级认定、专项职业能力考核、职业技能竞赛等多种评价选拔方式。建立技能提升多渠道激励机制。支持劳动者凭技能提升待遇;支持各地采取混合所有制模式举办职业院校,积极引进国内外优质培

本报讯(记者林凤斌)通过培训,我对如何在教学中发挥育人功能有了更深刻认识。2018年,涞源县东团堡中学校长董宝利通过京保教育帮扶项目,在北京教育学院高级研修中心接受了校长能力提升培训,提高了业务能力,开阔了眼界。最近,他又被选中到北京参加今年的这一培训。

日前,随着资金、人员、场地的落实到位,2019年京保教育帮扶项目正式启动,保定贫困地区专业骨干教师培养、涞源县教师培训基地设立、北京高校大学生赴保定贫困县实习支教等5个项目同时展开,保定175名学前教育专业学生和225名中小学骨干教师将接受北京教育专家培训。

据统计,通过将保定教育需求与京津优质教育资源精准对接,京津保目前已实施教育协作项目294个,保定共有94所学校与京津学校建立协作关系,教师6.2万人次、学生10.8万人次得到京津优质教育培训,北京市八一学校、天津市园林学校等8所京津学校在保定设立了分校。

以需求为导向,把优质帮扶资源精准滴灌到教育最薄弱地方。京津保教育部门协同联动,聚焦全面改善义务教育薄弱学校办学条件和办学水平,深化校际合作。在投入4000余万元新建改建学校外,为170余所学校购置教学设备基础上,京津教育部门通过专家送教下乡、举办校长和教师素质培训、建立名师名校长工作室等方式,深度推进教育管理、人才交流、教师培训、资源共享,把科学的管理经验和最新的教学模式输入保定薄弱学校。目前,京保两地学校共建结对帮扶关系42个,联合办学10所。

坚持优势互补、合作共赢,共同打造职业教育品牌。保定的职业教育大都存在办学规模小、专业设置不优、就业和服务质量不高等问题。而京津拥有优质职业教育资源,却面临生源逐年减少的困境。保定以服务京津为原则,以市场需求和学生就业为导向,推动建设京央企职业教育聚集地、京津冀职业教育核心地带以及全国一流的中高级职业技能人才培养基地。该市深化校企与校际合作,与京津开展人才培养、课程开发、教学科研成果共享等交流合作,进一步增强了职业教育吸引力。目前,保定已有19所职校与京津25所职校、100多家企业建立了合作关系。

打破行政区域界限,探索区域职教扶贫协作新模式。基于职教扶贫的共同理念,2018年8月,保定市在成立阜平、顺平等九县职教扶贫协作区基础上,在国家有关部门支持下,发起成立北京-燕太片区职教扶贫协作区,覆盖北京和河北、山西、内蒙古等地6市、34县。协作区内的51所职校将通过开展区域协作和集团化办学方式,实现资源共享、优势互补、共建共赢,集中面向建档立卡贫困生和贫困人口,开展精准扶贫、精准脱贫学历教育和技能培训,探索集团化职业教育+精准扶贫+区域协同发展 新模式。

为深入分析雾和霾的物理特性提供重要数据基础 我省首次开展海上雾霾监测

本报讯(记者宋平 见习记者罗天嘉 通讯员谢盼)近日,唐山市曹妃甸区气象局在海事部门和省气象科学研究所的协助下,在曹妃甸区海域首次开展了海上雾霾专项加密监测试验。这是我省首次开展海上雾霾监测。

海上雾霾观测是海上气象观测的重要内容。曹妃甸区气象局副局长王川介绍,近年来,曹妃甸涉海气象监测系统布局日趋完善,监测要素更加全面,目前已初步形成 地基+空基+天基 三位一体的观测布局。据介绍,此次监测试验采取海陆同步采集数据的方法,

在装有自动站的海事船上加装TSI粒径仪和雾滴谱仪,分别对海面上空空气中的颗粒物和雾滴进行采集测量,为日后对比分析海上和陆上监测数据,深入分析雾和霾的物理特性提供重要数据基础。

今后,我省将在渤海湾区域,对雾霾天气条件下不同尺度大气污染物(气溶胶)的浓度、时空分布特征等进行持续监测,并深入研究河北及京津区域大气污染源、扩散输送规律、雾霾形成机理等,为强化预报预警能力、提高防灾减灾水平奠定重要基础。

我省举行2019届公费师范毕业生专场招聘活动 143名毕业生签订协议或达成就业意向

本报讯(记者尹翠莉 见习记者史晓冬)3月1日,我省2019届公费师范毕业生专场招聘活动在石家庄邮电职业技术学院举行。从省教育厅获悉,当天共有143名公费师范生签订协议或达成就业意向。其中,部属公费师范生54人,省属公费师范生89人。

据介绍,2019年,我省部属师范大学公费师范毕业生共计81人,省属师范院校公费师范毕业生共计138人。

本次招聘会各地市共征集部属公费师范毕业生岗位432个,省属公费师范毕业生岗位397个,岗位较为充足。为做好公费师范毕业生就业工作,确保公费师范毕业生到中小学就业有岗有编,此次已是省教育厅连续第九年举办公费师范毕业生专场招聘活动,由各地教育局组织中小学用人单位进行现场招聘,达成就业意向的可当场签订就业协议。



2月25日,石家庄市栾城区柳林蔬菜种植专业合作社的社员在大棚里管理蔬菜。近年来,栾城区积极进行农业供给侧结构性改革,大力发展科技农业、绿色农业、品牌农业、质量农业,提高了农民收入。 记者 赵海江 通讯员 刘欣祺

春运期间 石家庄机场运送旅客138.4万人次

本报讯(记者贡亮云 通讯员成珊珊、杜娟)从石家庄机场获悉,截至3月1日,石家庄机场顺利完成2019年春运工作,共运送旅客138.4万人次,保障航班起降1.08万架次。

春运期间,石家庄机场运营航线达110条,通航城市74个,新增了石家庄-南京-绵阳、石家庄-博鳌、石家庄-扬州-香港、石家庄-长沙航线,恢复了石家庄-牡丹江、石家庄-合肥、石家庄-呼和浩特-海拉尔航线,加密了至上海、博鳌、兰州、杭州、哈尔滨等20个城市航线,最高周航班量达1946架次。

豪情满怀赴盛会

提升一线职工技能素质,推动新旧动能转换建言献策,助推河北经济高质量发展。5年来,京津冀协同发展成效显著,交通、生态环保、产业三个重点领域取得新进展,让河北群众收获了更多协同发展的红利。全国人大代表、河北医科大学第四医院放疗三科主任祝淑钗说,她今年最关注的是如何深化与京津在公共服务领域的共建共享,希望能加快京津冀专科联盟医院建设,让我省群众享受更多京津优质医疗资源。

今年我关注的重点还是乡村振兴。陈春芳代表说,去年我们联

提升一线职工技能素质,推动新旧动能转换建言献策,助推河北经济高质量发展

合周边四个村一起发展旅游,启动了总投资21.5亿元的中国车谷生态旅游度假区项目,希望能通过资源共享、优势互补,实现沟域整体致富。他说:通过建立联合党支部,以强带弱抱团发展,让农民收入再上一个新台阶,这是我今年想呼吁的事情。

列车一路疾驰,车厢里气氛热烈,讨论更加深入。京津冀协同发展、北京冬奥会筹办、脱贫攻坚、乡村振兴、民生改善 每一条精心准备的建议,都与河北发展息息相关,都和群众生活紧密相连。17时,全国人大代表、邢台学

院文学院教授陈凤珍到驻地报到

刚刚入住,她就开始核实数据、完善建议。校对文本,逐一修改建议。为了写好建议,我几乎把业余时间全部投入调研、学习,过去一竿子下了21份建议,有关于教育的、养老的,还有关于环保的,希望把基层群众的声音带到大会上。

据介绍,十三届全国人大二次会议河北省代表团共有123名代表,其中有党政领导干部,有专业技术人员,还有来自基层一线的工人和农民。大家纷纷表示,一定不负重托,忠实履行代表职责,围绕群众关注的热点难点问题,提出更多有价值的议案和建议,以实际行动展示河北好形象。

(上接第一版)统筹全集团采访、编辑和技术力量

将前方与后方、会内与会外、线上与线下、传统媒体与新媒体紧密结合,协同创新,及时、立体、全面、深入地呈现全国两会盛况。

会间,河北日报将重点推出在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下,河北代表委员议国是 专栏和专版,推出系列特稿、系列评论、深度报道、现场特写、专访等。河北日报客户端、河北新闻网、河北日报官方微博微信,将在第一时间运用文字、图片、图表、视频等全媒体传播手段,给广大网友带来更多可视化的鲜活新闻。河北日报、河北新闻网、河北日报客户端在京搭建了演播室,将邀请代表委员走进直播间与网友互动交流。河北日报官方微博、微信也将综合运用微动漫、VR、H5等新技术、新手段,精

心打造特色新媒体报道

集团各媒体也将各展其能,讲好两会故事,传播河北好声音,展示河北好形象。

进一步落实移动优先,在深度融合上发力。所有前方记者一专多能、一身多职,既为传统媒体采写报道,又为网络媒体采访制作现场即时图文、音视频报道,报道都将在网络和新媒体平台优先播发。作为全国两会报道前方的 中枢系统,今年的新闻中心还有一个亮点,就是在中国移动的支持下实现了5G网络全覆盖。在新闻中心可以看到一个约20厘米高、底部标有CPE字样的白色圆柱体,它是5G用户前置设备,负责将5G信号转为WiFi信号,与终端连接。有了5G网络,新闻中心的网速 快到起飞,记者可在第一时间将全国两会新闻和高清画面实时传递出去,实现5G全息播报。

(上接第一版)咱肩负的可是人民的重托,必须认真真提建议,把大伙儿最想说的话传递到大会上去!

车厢里坐着的是来自石家庄、邯郸、邢台等市的部分驻冀全国人大代表,此次是乘坐高铁奔赴北京,出席即将召开的十三届全国人大二次会议。短短几句话,让刚刚上车的代表们有了共同话题,大家你一言我一语,进入了两会状态。

今年是新中国成立70周年,是决胜全面建成小康社会关键之年,做好经济工作更加重要。一直奋战在炼钢第一线的全国人大代表、河钢集团邯钢三炼钢厂精炼车间副主任周文涛说,今年他将围绕