

河南出新政激发高校科技创新活力

2020年博士后研发基地将达300个

本报讯(记者 李娜 实习生 肖晓菲)高校的科技创新,可以为经济转型、产业升级和社会发展注入力量。昨日,省政府办公厅下发《关于进一步激发高校科技创新活力提高支撑经济社会发展能力的实施意见》,将采取系列措施,集中高校创新力量促进大众创业、万众创新,着力提高高校服务经济社会发展的贡献度。

根据《意见》,我省将在六个方面“发力”,切实提升高校科技创新活力:

建好协同创新中心。到2020年,打造2-3个国家级、40个左右省级、150个左右校级协同创新中心。

围绕产业需求建设示范基地,促进创

新资源向产业集聚区流动。力争我省高校与80%的产业集聚区和区内80%的企业建立长期稳定的产学研合作关系;围绕产业优势突出、创新能力强的产业集聚区需求,依托高校建设10个省级产业技术研究院;满足产业集聚区共性技术需求,校企共建100个公共技术创新服务平台;发挥产业集聚区企业资源优势,引导高校与区内骨干企业建设100个联合培养、学生实训、就业创业人才培养示范基地,以及成果中试和转化示范基地;力争每个产业集聚区或区内骨干企业与1所以上高校建立稳定的用工关系。

推进产学研合作成果产业化。到2020年,依托高校自建、校企共建80个省级以上

重点实验室;建设10个左右省级以上大学科技园;建设150个左右省级以上工程实验室和工程(技术)研究中心;建设30个高校科技成果转化服务平台。

聚焦现代产业体系和国计民生实施示范项目,攻克一批共性、核心或关键技术。到2020年,通过产学研深度融合和协同创新,努力提高我省高新区和产业集聚区内骨干企业的专利覆盖率,并为粮食生产核心区建设目标如期实现提供支撑,使科技创新更多地惠及民生。

增强产学研合作智力支撑。到2020年,政府支持300个产学研合作创新人才、100个创新团队,引导高校和企业支持2000名

产学研合作创新人才、500个创新团队。加强我省“二站一基地”产学研合作平台建设,政府支持高校博士后流动站和企事业单位博士后工作站达到280个,博士后研发基地达到300个,全省培养引进博士后人才总数达到4500人,博士后创新团队达到80个,科研团队人员增加到2000人。

推动大众创业、万众创新发展。到2020年,经过省级认定的高校众创空间达到100个;充分发挥省级协同创新中心的示范带动作用,形成40个左右国内知名、特色鲜明的示范性高校众创空间;其他普通本科高校、独立设置的高职学院、独立学院至少建设1个众创空间。

11月郑州工业同比增10.8%

增速居中部省城之首

本报讯(记者 宋建巧 实习生 王君)我市工业经济持续快速增长。记者昨日从市工信委获悉,11月全市规模以上工业完成增加值341亿元,同比增长10.8%,增速居中部六省省会城市之首。

今年以来,全市工业战线践行开放创新双驱动战略,强化运行监测分析,狠抓重大项目建设,积极开展集群招商,突出战略性新兴产业培育,努力稳增长,着力调结构,有力促进了工业经济平稳较快发展。据统计,1至11月,全市规模以上工业累计完成增加值2981.4亿元,同比增长10.3%,高于全国平均增速(6.1%)4.2个百分点,高于全省平均增速(8.6%)1.7个百分点,累计增速在全国27个省会城市中排名第3位,35个大城市中排名第4位。其中11月份,全市规模以上工业增加值增速为10.8%,高于全国平均增速(6.2%)4.6个百分点,高于全省平均增速(8.8%)2个百分点,当月增速在中部六省省会城市中居首,在全国27个省会城市、35个大城市中均排名第3位。

国务院安委会督查组来郑“回头看”安全生产

本报讯(记者 黄永东)12月21日至22日,国务院安委会第三督查组在我市开展安全生产大检查“回头看”督查活动。副市长黄卿陪同。

督查组先后来到西气东输郑州铁路技师学院管道占压现场、郑州八通实业有限公司、荥阳丰田化工有限公司、天瑞水泥芦庄矿区、中原万达商场、中石化郑州油库、管城区新世界商场等地,通过听取汇报、查看台账、现场检查等方式,对我市安全生产工作进行了全面、深入的督查。督查组还着重对8月份督查期间发现的问题及整改落实情况进行了现场检查,对省市挂牌督办的重大安全隐患整改消除情况进行了抽查。

黄卿表示,省将以此次督查为契机,积极贯彻落实党中央、国务院和省委、省政府关于安全生产工作的安排部署,进一步提高认识,加大力度,转变作风,强化措施,着力巩固和扩大安全生产大检查成果,强化安全生产监管监察,有效遏制各类生产安全事故发生,不断推动全市安全生产形势持续稳定好转。

郑州轨道交通条例下月起将正式实施

本报讯(记者 黄永东)《郑州市轨道交通条例》2016年1月1日开始实施,昨日,该《条例》宣贯会召开,市人大常委会副主任范强出席会议。

轨道交通是我市投资规模最大、建设周期最长的城市公共基础设施,2008年6月开工建设,目前1号线一期工程已载客1.54万人次,运行493万列公里。为规范和保障轨道交通建设、管理和安全,2008年轨道交通工程启动之初,我市就着手立法工作。2015年6月市人大常委会通过该条例,9月获得省人大常委会批准,并将于明年元旦起实施。

会上,范强围绕轨道交通在公交都市建设中的地位、轨道交通体现以人为本理念、轨道交通引领城市发展等方面,对轨道交通建设的重要性进行了阐述。同时,市人大常委会法制室对条例的必要性、依据、思路和原则等内容进行了宣讲。

商务领域排查非法集资风险

本报讯(记者 张倩)昨日,记者从市商务局获悉,该局近期对我市典当企业、外债融资租赁企业进行非法集资风险排查。

据了解,此次排查活动,市商务局特商处、内资处分别成立专项检查工作小组,开展了多种形式的宣传教育活动。工作小组分别组织全市69家典当企业和7家外债融资租赁企业进行自查自纠,并由风险检查小组或县(市)区商务部门对企业进行现场排查,对现场检查出的问题要求企业及时整改。通过现场检查,暂未发现有非法集资情况和违规经营现象,资金来源合法清晰,经营情况正常。

郑州绿博园启动创建省级旅游标准化试点

本报讯(记者 成燕 通讯员 宋剑丽)记者昨日从郑州绿博园获悉,继今年3月被评为“郑州市首批旅游标准化示范单位”后,该景区已正式启动“河南省旅游标准化试点单位”创建工作。

据介绍,为推进旅游标准化建设,该景区重新调整“旅游标准化试点工作领导小组”,专门成立创建工作办公室,指派专人负责景区标准化创建,同时组织人员前往郑州黄河风景名胜区等先进单位学习考察,按照《旅游标准化试点企业工作标准》细化分工,全力推进。截至目前,该景区已基本完成基础标准体系、管理标准体系、服务标准体系和岗位工作标准体系等基础资料编制。

同时,该景区还利用冬季淡季加紧维修更换园区硬件设施,升级软件设施服务,对人员进行冬季学习培训。走进该景区的游客发现,从科学设置售票处到实现“一步一景、移步换景”,再到人性化的旅游温馨提醒等,处处体现出旅游服务的标准化。

组建帮帮团 调解化纠纷

本报讯(记者 武建玲 通讯员 程程)为创建和谐文明社区,上街区济源路司法所创新举措,组建“帮帮团”,切实做好人民调解工作,受到辖区群众好评。

今年以来,上街区济源路司法所以“人民调解化纠纷,构建和谐保平安”为主题组建了一支由社区干部、治安志愿者、心理咨询师、律师、首席人民调解员等参加的“帮帮团”,切实从辖区居民最关心、最现实、最直接和居民生活息息相关的医疗、社保和物业管理等问题入手,帮助居民把矛盾纠纷化解在家门口、小区内。充分发挥基层人民调解队伍的职能作用,为维护社区居民生活稳定祥和出一份力。“帮帮团”成立以来,共调解各类矛盾纠纷256份,调解率达98%。

中原名师是这样炼成的

——探秘“草根”研究如何突围

本报讯(记者 赵文静 文/图)记者昨日获悉,省教育厅公布2015年度中原名师名单,我市金水区实验小学宋君、金水区文化路一小鲁桂红、中原区实验幼儿园李春霞、郑州外国语学校司德平等4名教师入选。

五万里挑一“育”名师

我省从2013年开始中原名师评选工作,3年来共评出40人。前两年每年评出10人,今年数量翻了一番增加到20名,截至目前,我市共有5名教师当选。

中原名师可谓五万里挑一,含金量十足。我省中小学和幼儿园教师就有100多万,20人想要从“百万大军”中脱颖而出,自然得有一身真本事。据了解,中原名师培育对象从省级中小学名师中遴选,需具备较高学历和高级职称,获得省级中小学名师荣誉称号3年以上,并较好地发挥了示范引领作用,在省内外同学科教师中有较高知名度等条件。

从“草根研究”到团队突围

中原名师不仅是名誉,还意味着身上的担子。中原名师获得者同时被授予河南省中小学幼儿园教师教育专家,并以其为依托组建省级名师工作室,其所在学校授予河南省教师发展学校,并按项目予以20万元资助。

“敢于称‘家’,首先得有自己的教育教学理念,要实现从基于一线教育教学经验的‘草根’研究到科学、严谨、规范的系统研究的转变,把教学思想上升到哲学层面,并能够为他人所用。”小学科学是大多数人眼



鲁桂红老师在科学课堂上和孩子们一起做实验

中的“小学科”,但在首批省级名师中,从教长达26年的鲁桂红看来却是“潜力股”。她说,名师也应是“鸣”师,让自己的声音有效传递,影响到身边的老师。下一步要组建的名师工作室,就是要携手学科优秀骨干教师探讨研究,更好地提高小学生对科学的探究认知。

整理读书报告、数万字的课题文献综述,精心准备课题答辩,接受第三方评价机构的严格考核……从今年5月中原名师申报开始,7个月的时间里,宋君在研究反思

中,对自己21年来教育教学思想的过程进行了梳理总结。

“省里完全是按照培养博士生的标准来培育中原名师,这次我和知名数学教育家蔡金法共同提交的研究课题是《关注孩子的数学素养》。”谈到“中原名师”这个称号,宋君坦言名誉和压力并存。

“我们不乏先进的教育教学理念,重点在于怎么落在课堂上。”宋君表示,以其命名的郑州名师工作室已经走进第五个年头,今后要继续做接地气儿的研究,促进

团队前行,发挥辐射带动作用,让更多老师在教学中少走一点弯路。

打造区域性教师发展高地

在2015年度中原名师榜单中,我市首登榜上的两位小学教师,都来自金水区。

“一批批优秀骨干教师脱颖而出的背后,是健全的人才培养机制和持续加大的教师培训力度。”据介绍,近年来,金水区先后制定并实施《名师三百工程》《中小学(幼儿园)课程领导力提升计划》等人才培养项目,有计划推进教师培养工程,促进教师专业发展。各学校纷纷成立教师工作坊、教师成长营、青蓝工作室等促进教师专业发展的特色团队,使教师发展的机制落在了实体团队运行上。

搭建专业平台,引领教师成长。金水区还搭建了学科中心组+学科课程研究基地的专业发展平台。从全区范围内选聘229名学科骨干,由学科教研员带领,组建了22个学科教研中心组,发挥基层优秀骨干教师的示范、引领、指导作用;确定了29项学科课程研究项目,47个学科课程研究基地,开展基于项目攻关的教学研究。学科中心教研组和学科课程基地有机结合,集中骨干教师形成优势教研团队,集中教研力量攻关重点课题,集中优质资源锻造骨干精英。

此外,金水区在教室专业培训等方面投资也逐年增长,仅2013至2015年三年投入教师培训资金就达1000多万元。在政策、措施保障下,在丰富教学实践中,越来越多教师绽放出自己的职业精彩。

明年体育单招 报考方案公布

我省8所高校招生 分两批报名

本报讯(记者 王红)昨日,省招办公布了2016年高招河南省体育单招报考规定,考生须已参照普通考生完成全省高招统一网上报名后,再按照运动项目类别分两批完成体育单招网上报名,未完成报名者不能参加体育单招。

体育单招考生报名按运动项目分两批进行,其中,冬季项目报名时间为2016年1月1日至15日;其他项目为2016年3月1日至15日;报名平台为中国运动员文化教育网 www.ydyeducation.com 专设的体育单招系统。冬季项目考试包括:速度滑冰、短道速滑、花样滑冰、冰球、冰壶、越野滑雪、高山滑雪、跳台滑雪、自由式滑雪、单板滑雪、冬季两项。

按教育部规定,2016年举办运动训练专业的招生院校有北京体育大学、上海体育学院、武汉体育学院等89所高校。其中,河南有6所院校分别为河南大学、郑州大学、河南师范大学、洛阳师范学院、南阳师范学院、黄河科技学院。举办武术与民族传统体育专业的招生院校有49所,包括河南大学、郑州大学、河南理工大学、洛阳师范学院、商丘师范学院、黄河科技学院等6所河南院校。考生可同时报考1至2所院校,由于体育单招录取将依据考生填报的志愿顺序进行,因此考生报名时务要合理安排所报院校的志愿顺序。

2016年体育单招考生文化考试由省招办组织,按全国统一时间2016年4月23日、24日进行;考试科目包括语文、数学、政治、英语;考点设在黄河科技学院南校区。考生须在2016年4月15日至22日登录报名平台打印文化准考证。

政策规定,具备一级运动员等级的考生,可在院校文化考试成绩最低录取控制线下降低30分录取;对具备运动健将技术等级的考生,可在院校文化考试成绩最低录取控制线下降低50分录取。参加普通高等学校招生全国统一考试的考生,若已被报院校运动训练、武术与民族传统体育专业录取,则不再参加其他录取。

省招办将于2016年6月20日至30日完成考生(含免试)录取手续,录取结果将在河南省招生办公室网站公布。

环卫工穿上 暖心冬装

近日,二七区环卫工人穿上厚实新冬装。新服装以橘黄为主色,内设可拆卸羽绒棉内胆,前后都镶有反光标志,大大提高了环卫工人作业的保暖与安全系数。

本报记者 刘伟平 摄



权威解答海军航空实验班热点问题

成绩优异可推荐到清华北大双籍培养

本报讯(记者 王红)本报12月12日《海军航空实验班明年起招生》消息刊发后引来广泛关注。昨日,围绕考生最关心的问题,省教育厅、海军招办、郑州九中联合举行发布会解答。2016年,我省首批招收的100名海军航空实验班学生,成绩优异者将优先推荐到清华、北大“双籍”培养。

实验班招生仅限男生

据了解,今年全国仅有两个省份开设海军航空实验班,分别为河南、山东。海军航空实验班面向全国招收100名应届初中毕业生。报名学生须符合下列条件:户籍和学籍均在我省的应届初中毕业生(限男生),年龄14至16周岁;热爱祖国,思想进步,品学兼优,志愿献身国防事业;本人自愿、监护人同意;体格、心理、文化等综合素质符合海军航空实验班报名自荐条件等。

考生报名不收取任何费用

根据选拔程序和时间安排,符合条件的学生通过河南省高中阶段教育招生信息服务平台(http://zk.hagao-zhong.com/)海军航空实验班报名专栏自主报名,报名时间2016年1月5日至2月5日。经过考察遴选和政治考核后,确定

预录取对象。2016年7月中旬,对通过定选的预录取学生,由省教育厅依据2016年普通高中招生考试成绩择优录取。已被海军航空实验班录取的学生,不再参加其他学校录取。学生入学报到后,明确各方权利、责任和义务,然后由郑州市第九中学为学生办理学籍注册手续。

对海军航空实验班报名学生,不收取任何费用。参加定选学生和带队工作人员,由海军招办免费提供食宿,并按规定标准报销往返路费。对海军航空实验班学生,由学校统一发放伙食费、被装和生活补贴。

须接受海军航空教育训练

成为河南海军航空实验班的一员后,日常教学和管理是啥样?

对此,海军招办副主任胡敦毅表示:“课程安排方面,海军航空实验班课程与郑州九中普通班一致,学生在完成国家规定课程学习的基础上,利用早操、体育课和寒暑假开展海军航空特色教育训练,内容包括国防教育、军事体育、航空知识等。”

而在管理模式方面,海军航空实验班学生实行单独编班、集中管理,统一着装、在校食宿。此外,在师资配备方面,郑州市第九中学选派业务精湛、责任心

强的优秀教师担任航空实验班班主任和任课教师。海军选派相关专家和教官定期到校进行国防教育和训练辅导。

如果学生因思想、身体、心理、学业等原因,不适合在航空实验班继续学习,学生可在第一、第二学年结束时调整到其他班级学习。

成绩优异优先推荐清华、北大

按照规定,海军航空实验班学生参加高考后,高考志愿应首先填报海军飞行院校航空飞行与指挥专业,并参加招飞选拔检测。“招飞选拔检测主要包括政治考核、体格检查、心理选拔等。其中,心理选拔和体检飞行结果作为招飞选拔专业成绩。”胡敦毅介绍说,对招飞选拔检测合格的学生,按照考生高考成绩和招飞选拔专业成绩折算形成的综合成绩择优录取。

值得一提的是,成绩优异的,优先推荐到清华大学、北京大学和北京航空航天大学进行“双学籍”培养。对被录取为飞行学员的航空实验班学生,符合相应条件的,优先向其他军队院校或民航学校推荐。也就是说,优秀的海军航空实验班学生不仅可以获得军队院校学籍,也能获取被推荐院校的学位证书。