

# 以课为媒强实践 以创赋能促发展

## ——集宁师范学院化学与化工学院以《创业基础》课程点亮学生成长路

□实习记者 冯华朵

“多亏了老师的点拨,让我找到了创业方向。”近日,谈起自己的创业之路,集宁师范学院化学与化工学院2019级化学专业学生张佛感慨不已。如今的张佛,已经在线上教育领域站稳脚跟,凭借扎实的专业功底和良好口碑,成为一名深受学生认可的线上授课教师。

大二期间,《创业基础》这门课程让张佛第一次系统接触到创新创业理念。回忆起当时上课的场景,张佛说:“庞燕老师以互联网的影响为例,告诉我们选择创业项目要兼顾时代发展与自身专业优势,这瞬间点醒了我。”课后,他结合自身化学、数学成绩突出的优势,认真规划创业路径,与老师探讨项目的可行性,逐步坚定了借助互联网开展学科线上教学的创业思路。

就这样,一个来自课堂的灵感,一步步落地生根,最终变成了实实在在的事业。目前,张佛的线上生源稳定保持在30-40人,学生遍布湖南、湖北、浙江

等地,创业之路越走越稳。

张佛口中的《创业基础》课程已经成为集宁师范学院化学与化工学院培育自主创业的“摇篮”、推进“专创融合”和赋能学生全面发展的重要载体。该课程不仅聚焦商业模式画布、创业法务、创业财务等核心知识,还融入我市铁合金等化工企业案例,引导学生运用化工专业知识分析工艺优化、环保改造、成本控制等实际问题。同时,鼓励学生立足我市马铃薯、膨润土等特色资源,从环保材料、精细化工、农产品深加工等细分领域研发创业项目,撰写创业计划书,将实验操作、配方研发、工艺设计等专业能力深度融合入创新创业实践。

“按照教学计划,《创业基础》课程下周将正式进入创业计划书撰写与路演阶段。目前,已有部分同学的项目方案初步成型。”授课教师庞燕介绍,今年学生团队申报的“丙烯酸-马铃薯淀粉/膨润土高吸水树脂的制备”项目备受关注。该项目依托化学专业实验操作、配方研发等核心技能,紧密结合乌

兰察布“薯都”特色资源,把本地马铃薯运用到研发中,实现了专业能力与地域特色的深度融合。后续,教师团队还将针对商业计划书撰写、成果展示、路演答辩等关键环节,开展一对一专项辅导,帮助创业团队不断完善项目细节,强化创新亮点,力争在各级创新创业赛事上冲击奖项。

为助力学生创意转化为现实成果,化学与化工学院还配备专业导师帮助学生完成技术研发、中试,解决技术瓶颈,并向创业项目团队免费开放大学生创新实验室,助力每一个想法落地生根。截至目前,依托《创业基础》课程培育的项目,已累计获得“挑战杯”、中国国际大学生创新大赛国家级奖项2项、自治区级奖项34项。其中,《清碳科技——粉煤灰激发剂生产与活化灰加工技术引领者》项目研发的高性能粉煤灰激发剂与活化灰加工工艺,已在辽宁省大连市相关企业实现应用投产。

从课堂走向实践、从校园亮相赛场,越来越多的化学与化工学院学生通过创新创业课程明确了人生发展方向。

“从跟着老师一步步学选题、写策划、练路演,到自己做实验、反复调整实验方案,这段经历让我把专业知识真正学扎实了,也在一次次实践中想清楚了自己未来要走的路——专心做科研。”即将攻读硕士研究生的化学专业学生孙红蕊坦言。

从创业追梦到科研笃行,学生们的清晰方向与坚定选择,正是集宁师范学院深耕应用型人才培养、推动专业与实践深度融合的生动体现。

“作为地方性本科院校,学院始终将《创业基础》课程作为应用型人才培养模式改革的重要突破口,着力培养懂技术、能创新、善实战的高素质人才。目前,学院已建成化学专业教育实践基地33个,化工实训基地11个,在满足师范生教育实践需求的同时,有效提升了学生的学科专业实践能力。”集宁师范学院化学与化工学院副院长田慧英表示,集宁师范学院将坚定不移地为《创业基础》课程改革提供坚实支撑,让每一份源自课堂的创新灵感,都有机会成长为服务产业发展的坚实力量。



《创业基础》课程上,老师为学生授课。



学生在实验室开展化学实验。

实习记者 梁子萌 摄

# “传承乡土文脉·点亮书香之城”主题阅读活动暨集宁区全民阅读活动周启动

本报讯(记者 郝帅鹏)4月20日,“传承乡土文脉·点亮书香之城”主题阅读活动暨集宁区全民阅读活动周启动仪式在乌兰察布工人文化宫举行。

“如果你站在童年的路口,不知该往哪儿去,那么,我在书里等你。”活动中,集宁区图书馆工作人员朗诵《当我懂你时,你却老了》,以阅读传递温情力量;市新华书店工作人员为大家分享了《我在书里等你》,使活动内涵更加丰富、传播更具实效。此外,来自集宁区各机关单位的读书爱好者们围绕《当下的力量》《幸福的婚姻》等书籍交流感悟、畅谈体会。现场书香萦绕、掌声不断,充分展现了阅读的独特魅力。

“作为全民阅读推广的主阵地,我们将持续发挥图书发行和阅读空间的双重优势,常态化开展读书分享、作者签售、亲子共读等活动,把书店打造成市民‘想来、爱来、常来’的阅读之家,助力书香乌兰察布建设。”乌兰察布市新华书店有限公司书城经理王琛说。

“如果你站在童年的路口,不知该往哪儿去,那么,我在书里等你。”活动中,集宁区图书馆工作人员朗诵《当我懂你时,你却老了》,以阅读传递温情力量;市新华书店工作人员为大家分享了《我在书里等你》,使活动内涵更加丰富、传播更具实效。此外,来自集宁区各机关单位的读书爱好者们围绕《当下的力量》《幸福的婚姻》等书籍交流感悟、畅谈体会。现场书香萦绕、掌声不断,充分展现了阅读的独特魅力。

“作为全民阅读推广的主阵地,我们将持续发挥图书发行和阅读空间的双重优势,常态化开展读书分享、作者签售、亲子共读等活动,把书店打造成市民‘想来、爱来、常来’的阅读之家,助力书香乌兰察布建设。”乌兰察布市新华书店有限公司书城经理王琛说。



读书爱好者齐聚一堂。

# 察右中旗迎来候鸟迁徙高峰

本报讯(记者 王锦鹏 通讯员 高伟 张莉娜)春风送暖,候鸟归巢。近日,随着气温回升,察右中旗冰封了一冬的水域渐渐开始解冻,生态向好的大海滩湿地迎来了大批迁徙候鸟。它们或追逐嬉戏,或休憩觅食,与尚未消融的冰雪相映成趣,构成了一幅灵动的春日图景,为察右中旗湿地不增增添了不少色彩。

在察右中旗大海滩随处可见,大量的天鹅、赤麻鸭、苍鹭等候鸟在水面和滩涂上嬉戏、觅食,时而闲庭信步,时而展翅翱翔,姿态优雅,身影曼妙,给春天增添了别样趣味。

“候鸟归巢,就是这片土地生态向好最生动的体现。”察右中旗林业和草原局草原工作站工作人员乔志宏介绍,2026

年,察右中旗春季候鸟监测工作自3月6日开始。截至目前,共监测到候鸟18次,累计2000余只,涉及12个种类。其中,今年首次监测到黑颈长脚鹬,共6只。

乔志宏表示,察右中旗林业和草原局将继续强化生态管护和候鸟保护举措,常态化开展巡护监测与科普宣传,加密巡护频次,加大巡护力度,重点对大海滩及周边区域进行巡查,守护好这条跨越山海候鸟迁徙通道,让更多“空中精灵”在此安心停歇,持续绘就绿美察右中旗的生态新画卷。

近年来,察右中旗持续加强生态保护,推进湿地修复和水资源治理,候鸟种类和数量逐年增加,每年春秋两季都有大批量的候鸟如约而至。

# 察右前旗 打造内蒙古肉牛产业高质量发展样板

□本报记者 孙国俊 通讯员 哈利娜

近日,2026年肉牛产业高质量发展大会在察右前旗举办,既是产业盛会落地,也是对当地产业实力与发展前景的权威认可。当前,察右前旗正以数据说话、以实力作证,走出一条资源优、产业强、百姓富、生态美的肉牛产业高质量发展新路。

产业强——2025年,内蒙古肉牛产量首破百万吨,占全国肉牛增量的57%,规模稳居全国第一,为察右前旗发展提供了坚实底气。

察右前旗地处北纬40°的黄金养殖带,拥有5000万亩天然草地,年饲草产量达175万吨,饲草供给充裕、品质上乘。当前,全旗已建成43平方公里肉牛产业园区,构建起繁育、育肥、加工、交易、文旅一体化运营体系,畜禽粪污资源化利用率高达83%,用实实在在的数据印证了产业承载力与绿色发展力。

区位优势——

察右前旗冷链物流48小时直达京津冀、长三角、珠三角等核心消费市场,并布局销地前置仓,把“草原好牛肉”快速送上全国百姓餐桌,将区位优势转化为市场优势。

发展实——京西牧业等本土龙头企业扎根于此,建成饲草种植、肉牛繁育、农文旅融合全产业链闭环。每年为60多个村集体固定分红近300万元,带动数百名群众稳定就业,以“企业+合作社+农户”模式兜底保障收益,让肉牛产业成为乡村振兴的“强引擎”。

当前,察右前旗正瞄准十万头肉牛农文旅融合产业园目标,抢抓国家关税政策与自治区“1571”战略机遇,把资源禀赋、区位优势、产业基础、政策红利转化为发展实效。

从规模扩张到质量提升,从散养分散到全链集聚,从产品输出到品牌引领,察右前旗正以高质量发展为笔,书写肉牛产业转型升级的新篇章。

# 商都县多部门联合 为百名外卖小哥快递员免费体检

本报讯(记者 郝帅鹏 通讯员 冀学玉 刘国强)近日,商都县团委、同心社会工作服务中心联合商都县委统战部、安康医院等部门,开展“铸牢中华民族共同体意识·关爱新业态群体”免费体检活动,为百名外卖骑手、快递员等新业态群体送上健康关怀。

活动现场,来自各单位的志愿者有序分工,引导新业态群体有序登记、完成检查;医护人员为新业态群体细致检查身体并给出健康建议,让奔波在城市一线的他们感受到来自社会各界的温暖与关爱。

此次体检针对外卖骑手劳动强度高、易腰腿疼等职业特点,设置了血压、

心电图、腹部彩超、抽血化验等检查项目,并为有需求的骑手赠送药品。

外卖骑手史佳燕说:“作为一名美团外卖员,平时风里来雨里去地送外卖,身体或多或少都会有点问题。感谢商都县团委组织的这次体检活动,让我们更加关注自己的身体。”

“团委积极联动相关部门,聚焦外卖骑手、快递员等新就业群体的急难愁盼问题,常态化开展健康关爱、权益维护、技能提升、暖心服务等,不断建强新兴领域青年组织阵地,让大家在城市奋斗中有依靠、有温暖、有归属感。”共青团商都县委副书记刘月峰表示。



本报(实习记者 韩淼)4月21日,“文化溯源·名家讲家乡”讲座在市新华书店举办。30余名读书爱好者齐聚一堂,在书香氤氲中感受家乡文化魅力,点燃阅读热情,汲取书籍带来的精神养分。

活动现场,集宁师范学院文学与新闻传播学院教师李安伟围绕乌兰察布地域文化发展脉络展开讲解,深入剖析本土文化的多元包容特质,从历史纵深视角挖掘家乡深厚的文化底蕴,引发在场听众的强烈共鸣。同时,李安伟还以全民阅读活动周为契机,鼓励大家多读书、勤思考、善写作,以笔墨记录家乡变迁,用文字传递人文温度,在阅读中涵养精神品格,在写作中赓续本土文脉,让乡土文化在书香中代代相传。

讲座结束后,分享朗诵环节上演,为活动增添了浓厚的书香氛围。集宁区图书馆工作人员深情朗诵《当我懂你时,你却老了》,字里行间蕴含真挚情感;市新华书店工作人员以《人生最美是书香》传递阅读的力量与美好;桥东街道电业社区新时代文明实践站工作人员则分享了《小王子》的经典语句与《平凡的世界》的读书感悟。深情的朗诵与真挚的分享让阅读的力量在现场悄然传递。

市新华书店店长李慧娟说:“此次活动,让更多读者在聆听中读懂家乡、热爱家乡,在书香浸润中传承乡土文脉、凝聚文化自信。同时,我们也希望以此活动为契机,充分发挥书店的阅读服务功能,持续搭建读者交流分享的优质平台,引导广大群众养成爱读书、读好书、善读书的良好习惯,为建设‘书香乌兰察布’注入持久动力。”

市新华书店店长李慧娟说:“此次活动,让更多读者在聆听中读懂家乡、热爱家乡,在书香浸润中传承乡土文脉、凝聚文化自信。同时,我们也希望以此活动为契机,充分发挥书店的阅读服务功能,持续搭建读者交流分享的优质平台,引导广大群众养成爱读书、读好书、善读书的良好习惯,为建设‘书香乌兰察布’注入持久动力。”



▲读书爱好者聆听讲座。  
▲朗读者倾情诵读。

本报记者 郭小燕 摄

# 我市举办「文化溯源·名家讲家乡」讲座