

山东能源蒋庄煤矿开展安全“问政日”

“火灾处置要点:坚持能灭则灭,不能灭则跑,位于火源进风侧的人员,应迎着新鲜风流撤退;位于回风侧的人员应迅速戴好自救器,顺着风流尽快从回风出口撤到安全地点……”这声音从山东能源蒋庄煤矿掘进工区会议室传出,声音洪亮、字字清晰,30米开外都能听到。

为提高职工安全业务素质,该矿掘进工区结合实际,积极探索实效管用的学习方法,采取班前集中朗读学习,就是其中的一种。

采取班前集中朗读、组织职工学习煤矿安全应知应会知识,这种班前教育形式是该工区今年年初从职工群众中征集来的。“我们每天都制定一个学习主题,把内容投到大屏幕上,利用班前会的时间,组织职工集中大声朗读三遍后,再正式召开班前会,改变以往台上一人念、台下大伙听的班前学习教育模式,很受职工欢迎。”该工区党支部书记惠祥利介绍说。

职工黄广省说:“以前我们学习得抄写在学习本上,很多像我这样快50岁的‘老煤矿’,写字还真觉得费劲,现在工区利用班前会时间,实行‘朗读课’的形式每天只学一道题,关键是学习效果提高了不少,安全意识及工作能力明显提升。”

工区注重发挥班组长安全监管作用,推出“一图一簿一表”安全巡查管理法,班组长根据班前现场施工及人员分布情况,每班绘制出当班走动式巡查路线图,切实做到360度无盲区巡查。班组长下井随身携带写实簿,对当班巡查发现的安全质量问题、设备运行完好情况、交接班需要告知的安全注意事项等,记录到写实簿上,上井后及时向工区值班人员汇报,建立“安全不放心人”帮教表,对班前、班中排查出的薄弱人物进行建档登记,列入安全不放心人进行帮教。

“‘一图一簿一表’能够动态掌握各班组安全生产、隐患排查整改及安全不放心人等情况,增强了班组长抓安全的责任心,成为班组长抓好安全的有力武器。”该工区区长张宗凯说道。

为进一步提升职工“我的安全我做主”主人翁意识,积极参与到工区安全管理中来,该工区还创新打造了职工安全“问政日”工作品牌,将每月1日定为职工安全“问政日”,组织工区管理人员与职工代表面对面,采取一问一答的方式,接受职工对安全管理中存在的不足、有关安全措施制定及落实情况等方面的质询,做到有问必答。

该工区通过职工安全“问政日”,共为职工解答安全管理方面问题47个,职工提出安全管理合理化建议50余条,对管理人员安全“政绩”集中测评6次,增强了职工“我的安全我做主”的主人翁意识,促进了矿井安全生产。(陈园园)

东滩煤矿对标学习成标杆

2023煤炭行业对标工作会议暨首届煤炭行业标杆煤矿矿长论坛在京召开,一篇名为“打造‘六精六提’融合管理新模式激活煤矿企业价值创造新动能”的经验介绍,让“对标”和“东滩煤矿”成为热议话题。

“对标”是通过比较,不断发现企业内外、行业内外最佳理念或实践,不断解析卓越绩效产生的重要因子,将本企业结果指标、过程指标,与最佳部门、竞争对手或者行业内外的一流企业,持续进行对照分析、寻找差距、改进提高的过程。

东滩煤矿经过34年发展建设,在安全管理、生产组织、经营管控等方面积累了诸多成功经验,但仍存在安全生产标准化未能实现动态达标、辅助运输系统复杂、技术管理不规范、精益管理需进一步深入优化、没有建立起有效的人才培养机制等制约矿井高质量发展的瓶颈问题。

对标学习离不开好的制度保障。该矿制定下发《安全生产经营服务人员交流学习实施方案》,成立领导小组,排定15家单位42批外出学习计划,明确相关单位及对标学习人员具体工作职责。每批次派出前由分管领导召开专题会议进行安排部署,签订安全承诺书,强化学习纪律。成果转化是对标学习的“最后一公里”。各单位按照学到的经验做法,找到的差距和短板,制定的目标和思路及下步整改落实措施,结合各自专业实际,制定切实可行的转化方案。掘进专业汲取先进单位皮带绳固定方法,实现顺、平、直。机电管理专业借鉴先进单位管理方法,制定“精品硐室、精品皮带巷”工作方案。辅助运输专业推广采用薄型起吊架,实现减人提效。一通三防专业对智能风门进行升级改造,开启方便、易于维修。人力资源修改制定系列制度措施,实施市场化运作,激发人力资源市场活力。精益管理创新实施业务小组包保+项目专员推进的“六精六提”融合管理推进模式,促进工作提升。

据悉,下一步东滩煤矿将积极对标省内外先进单位,从管理制度、生产工艺、推广应用等方面进行全流程深度对标学习,提高工作成效。加强学习成果有效应用转化和推广,对具备推广的先进经验做法予以资金支持,解决学回来、实施难的问题。(王建 邱长鹏)

扎根行业十数载 制药领域书新篇

■ 黄学锋

“我不惧怕困难,迎难而上是我成功的秘诀。”刘悦璐在说这句话的时候眼神坚定而温柔。从非专业出身的普通人到制药管理领域的佼佼者,刘悦璐花了十一年的时间,创造了一个又一个制药领域的传奇。

单品销售过亿 市场占有率超60%

2003年,在机缘巧合下,刘悦璐进入到制药行业。进入制药行业后,刘悦璐秉承着为国家奉献自我的初心,开启了制药行业的学习之路。为了能够更快速地对制药行业有所了解,刘悦璐翻阅了大量的专业书籍并深入到制药企业的一线去进行了实地的锻炼。经过了3年的积累,2006年,刘悦璐凭借出色的专业能力得到了我国知名企业江苏聚荣制药有限公司的认可,出任公司的总经理。在刘悦璐创新发展理念的管理下,江苏聚荣制药有限公司规模不断扩大,产品市场占有率实现了大幅提高,逐渐确立了公司在制药行业中的领先地位。

据了解,刘悦璐在管理上十分重视研发,

每年都会投入大量的资金。刘悦璐在管理上对专利技术的重视使得她管理的制药企业摆脱了行业技术的束缚,发展速度远超同行。因为重视前端的研发,江苏聚荣制药有限公司在制药领域实现了包括“无糖型抗病毒口服液”和“无糖型黄芪精”在内的多项突破。除了重视研发以外,刘悦璐对药品的宣传和运营也十分关注。在刘悦璐创新方案的支持下,公司的“黄芪精口服液”“安神补脑液”单品销售破亿,全国市场占有率超过60%,实现了前所未有的卓越成绩。

技术成果惊人 开启制药行业智能时代

早在2015年,刘悦璐就凭借自身出色的行业前瞻性洞悉了智能技术的发展潜力。经过大量的行业实调,刘悦璐总结出了一份具有高度概括性的制药行业管理手册,并针对手册上的问题开始了管理技术的钻研。2020年3月,刘悦璐自主研发的第一套管理系统“基于企业经营数据分析的制药企业经营成本评估系统”问世。该系统创新性地将高端智能技术运用到了制药管理上,不仅拥有强大的自动化数据处理能力,还能够将收集的制

药企业的各项数据以网络划分的形式进行分类处理,通过网络内横向和纵向数据的一一对应,精准对制药经营成本进行评估。系统一经投入市场就引起了轰动,得到了不少业内专家的赞赏,同时也掀起了一股智能技术进制药行业的热潮。

在第一套管理系统研发的基础上,刘悦璐根据企业所需进行了相应的研发工作。有了第一套系统的经验以及前期大量的研究资料,刘悦璐在研发上更加得心应手,研发速率直线上升。2020年至今的3年间,刘悦璐研发的“基于知识图谱的药物产品营销方案制订系统”和“基于大数据技术的企业人员管理统计平台”以及“基于虚拟现实的制药企业管理职能教学平台”相继问世,对制药行业的发展带来了重大的影响,制药行业也由此开启了智能化的新篇章。

注重交流学习 实现不断进步

“学习能够使我保持进步,让我能够紧跟时代发展的步伐。”刘悦璐表示,自己从刚进入制药行业到如今,一直都在保持对新知识的学习。她认为,多参加行业交流活动有利于在事业上取得成功。多年来,刘悦璐也一直践

行着这一理念,不少行业内大大小小的技术交流会上都能见到她的身影。深耕制药行业多年,刘悦璐所取得的成就有目共睹,高超的管理技术和非凡的创造力得到了业内同行的高度认可。

“社会的发展是开放的,不能将自身困在一座孤岛,只有不断地进行交流学习,才能不被时代的发展抛弃。”刘悦璐说道,无论是个人还是企业,交流都至关重要。对于后辈的请教,刘悦璐都会耐心解答,并从专业的角度给予中肯的发展建议,不少还处于发展初期的制药管理从业者和药企都表示受益匪浅。对于同行学者或者是前辈提出的新议题,刘悦璐也会在积极钻研后给出自己的看法,并活跃参与相关问题解决方法的探讨。因为出色的专业能力和行业影响力,刘悦璐也被中国管理科学研究院聘为客座教授。

以创新性技术推动行业向前迈步,以无私分享促进行业合作交流,作为中国制药管理专家,刘悦璐以己之力,成就制药行业的新传奇。对于制药领域接下来的发展,刘悦璐充满了期待。“前路艰辛,但是我有信心成为风雨兼程的赶路人,为行业的发展做贡献。”刘悦璐说道。

孙刚振:建筑设计应该是“落地”的!

■ 何瑞

亚里士多德曾如此描述城市:“人们为了生活而来到城市,为了生活得更好而留在城市。”这一古老的哲学思考贯穿着人类文明的发展,而当代城市的演变更是在不断地塑造着居民的生活方式和环境。在这个日新月异的年代,房子为人们提供了不只是居所,更是关乎品质生活的城市空间。

建筑设计,不仅仅是建筑的外观,更是连接人与城市、人与自然的纽带,为城市居民创造一个优质、舒适的居住环境。

孙刚振,嘉华集团广州区域公司设计副总经理,曾在多家大型房地产公司担任高级职务,其在设计领域的丰富经验和卓越成就为他赢得了行业内的赞誉。

在第十七届金盘奖全国工程品质奖、金材奖评选中,孙刚振所负责的嘉云汇云廷项目,获得了工程品质奖年度最佳交付区,为嘉华斩获了又一项地产界大奖。

嘉华国际自20世纪90年代开拓内地市场以来,于长三角及珠三角多个城市均有战略部署,开发大型综合发展项目、住宅、商业设施、酒店及服务式公寓,见证并参与了中国日新月异的的发展。近年来更是在大湾区精心布局,精品社区综合项目落子广州、东莞、江门,成功开发了各式豪宅、精品住宅,市场表现突出。

过去三年,整体市场面临各种不可抗因素,嘉云汇云廷提前向业主交付高质量暖心答卷,以品质和实力彰显责任担当,赢得口碑与市场,而这其中离不开设计工作者的努力。作为“广花新城板快”的标杆项目,嘉云汇云廷主张“Amazing Living”的生活理念设计。项目设有约8.5万平方米生态园林,园林景观错落有致,配有星空泳池、环形跑道、篮球场、儿童天地等全龄活动空间,绿化高达35%,令住户能享受绿色生活时光。孙刚振介绍,该项



目留出大量绿地空间其实就是为了给居民更多活动空间,“只有场所与空间作为载体,才能衍生出更多生活场景,设计中要尽量实现这种可能性。”

孙刚振表示,作为一个设计师,以人为本,为了客户更好地生活,才是设计初衷。

许多人会觉得设计师是仿佛艺术家般高高在上的存在,但是孙刚振认为,设计应该是“落地”的。设计师如果将自己置于“离地”的位置,就会发现与客户的生活是无法建立联系的,也就无法站在客户的立场去思考。他反对设计师一味地表现自己的设计理念及手法,而罔顾客户的需求的做法。所以从业多年

来,孙刚振自始至终都是本着为客户解决问题的初心,用专业的设计为客户创造更好的生活品质。

孙刚振提到,设计是对居住者需求的深刻理解和回应。当设计师为房地产项目建立一个具体的、可感知的且独一无二的形象的时候,客户能够与这一形象产生共鸣,并最终购买,就产生了所谓的“设计效应”。这是设计本身有效提升产品力的佐证,同时也是解决客户问题的有力证据。

因此,他一直坚持设计的核心原则是要以人为本,解决问题,只有解决了客户的问题,才能做出真正的好设计。

而孙刚振负责的一个个房产项目,如嘉云汇云廷,也能很好地印证这一点。嘉云汇云廷自2023年开市至今,销售成绩位居板块第一,是广州白云区北部热销红盘,这是对设计实力和品质的认可,也让以人为本的理念成为引领市场的价值标尺。相信生活在这些楼盘的居民,也可以很强烈地感受到设计者融入其中的理念。

在当代城市发展的浪潮中,建筑设计如同一幅绚丽的画卷,承载着人们对于美好生活的向往。建筑设计师如孙刚振的坚持,让建筑不再只是冷冰冰的结构,而是温暖、贴近人心的空间,让房屋可以成为身与心的归属。

数据分析专家卞晨皓

解析创新技术 探讨未来趋势

■ 程琳琳

随着信息时代的深入发展,数据分析在各行各业中的地位愈发重要。数据分析是指利用统计、数学、计算机科学和领域知识来收集、处理、解释和可视化数据,以提取有价值的信息和见解,其目标是帮助组织做出更明智的决策、发现趋势和模式、识别问题和机会,以及提高业务绩效。

作为从海量信息中提取洞见的关键工具,数据分析逐渐成为全球企业决策制定和业务优化的核心支持。从传统产业到新兴科技公司,无一不在竭力应用数据分析来提高效益、降低成本,并创造创新性的商业模式。

卞晨皓,现就职于上海幻电信息科技有限公司。作为数据分析专家,精通R语言、数据可视化、数据处理等,近年来专注于开发新的技术成果,提出了基于数据分析和算法模型的自动化数据运营平台、基于数据驱动的UA投放策略优化引擎、基于因果网络的产品展示逻辑解析系统、基于自然语言处理的商业稿件影响力分析工具等一系列创新解决方案,在数据分析领域崭露头角。

其中,使卞晨皓受到广泛关注的便是最新的一项成果“基于因果网络的产品展示逻辑解析系统”。此系统利用因果网络分析方法,深入理解用户与产品之间的关系。通过分析用户行为和特性,系统能够提供个性化的产品推荐、定价策略和内容展示,以提高用户满意度和销售收入。卞晨皓说,这一成果最大的特点是它采用了先进的因果网络分析

方法,以更深入地理解用户与产品之间的关联。与传统的关联分析不同,这个系统能够识别潜在的因果关系,而不仅仅是相关性,从而更准确地预测用户行为和需求。

“当我们在购物网站上浏览商品时,系统通常会显示一些相关的产品或广告。这个展示是根据我们之前的购物历史和浏览行为来定制的。”卞晨皓以网购为例子,更简单直白地介绍这一系统。

“假设你是一个购物网站的用户,你之前经常在网站上搜索运动鞋。传统的推荐系统可能会简单地根据你的搜索历史和点击次数显示其他人也买过的鞋子。但是,基于因果网络的系统不仅会考虑你的历史行为,还会尝试理解你为什么选择了某双鞋子,例如,是因为价格合适还是因为特定的功能?”卞晨皓说道,“而在应用这一系统后,网站可以为你提供更智能的推荐。它可能会发现你更愿意购买那些在你最近锻炼后效果好的鞋子,而不仅仅是因为别人购买了它们。”

因此,这样的个性化推荐会使买方更容易找到合适的鞋子,提高用户的购物满意度。另一方面,系统能够帮助卖方更精确地定价产品,根据买方的实际需求来展示内容,提高销售量。从购物网站的角度来说,它还能够分析用户对价格、特性等的反应,帮助网站制定更聪明的商业策略。所以,基于因果网络的产品展示逻辑解析系统不仅使用户更满意,也有助于企业提高效益和竞争力。

卞晨皓在整个研发过程投入了大量时间和资源,这一技术的成功研发为各大企业带

来了显著效益,也成为了数据分析领域近年来技术创新的典范。谈及研发过程中的难点,他回忆道:“首先,建立准确的因果网络模型需要大量高质量的数据和复杂的分析算法,这在数据收集和处理方面具有挑战性。其次,系统需要处理大规模的用户和产品数据,需要强大的计算和存储资源。此外,确保因果关系的准确性和可解释性也是一项技术挑战。最后,系统的实时性和可扩展性也需要仔细设计和优化。”但他也坦言,尽管在研发过程中遇到了诸多挑战,但最终成果证明了这些努力是值得的。

卞晨皓认为,数据分析将更加普及,不仅在大型企业中应用广泛,也会渗透到中小企

业和个人领域。随着人工智能和机器学习技术的不断发展,数据分析将变得更加智能化和自动化,帮助人们更轻松地从数据中获取洞见。同时,数据隐私和安全性也将成为关注的焦点,需要更严格的保护和监管。他鼓励年轻的数据分析师们继续学习和创新,抓住数据分析领域的机会,为未来做好准备。

凭借出众的专业研发才能与创新精神,卞晨皓在数据分析领域取得了重要突破。而他的成功也印证了数据分析在信息时代的重要性,它已成为企业决策制定的核心支持,为社会的发展与转型提供了新的可能性。他表示,未来将继续致力于数据分析领域的创新,为社会带来更多的价值和便利。

