

首次开展「国家工程师奖」表彰有何用意

高维

12月4日,国家卓越工程师和国家卓越工程师团队拟表彰对象开始公示,83人和50个团队位列其中。值得关注的是,以党中央、国务院的名义开展“国家工程师奖”表彰,尚属首次,可见其规格之高、分量之重。

从公示名单中,也不难体会到这一点。从领域上看,中国天眼、“华龙一号”、“天河”超级计算机、复兴号……50个团队的研究范畴中,上到浩瀚宇宙,下到微观粒子,无不是“国之重器”,面向国家重大战略需求;从对象上看,除相关高校、科研院所、国家级创新平台外,名单中还涵盖国有企业,混合所有制以及民营企业中头部企业、产业链“链主”、制造业单项冠军、专精特新“小巨人”等主体,可谓充分竞争、优中选优。

创新之道,唯在得人。向他们致以最高礼赞,也是对自主创新的礼赞。同时,这也是以点带面、发挥典型示范作用的应有之义——卓越工程师之“卓越”,代表的不仅是“摘取皇冠上的明珠”的实力,还有“十年磨一剑”的决心、心怀“国之大者”的站位。

工程师的角色为何如此关键?中国科学院院士刘忠范曾这样描述:“如果将创新链从前至后按1到9排序,1到3是在实验室的研发阶段,7到9就是产业落地,那么4到6中间的这一段就是工程师发挥智慧与力量的范围。”也就是说,科学家的“大脑”和工程师的“双手”同样重要。从数量上看,今天的中国是拥有工程师最多的国家,2000年到2020年这20年间培养了6000万名工程师,但高层次人才缺口依然很大,世界顶级大师和科技领军人才尤为欠缺。前不久,25名科学家、企业家联名呼吁,要重视改变人才培养中的“工科理科化”现象,就是一个典型实例。

从全球范围来看,“工程师红利”也正在成为新的竞争筹码。正如马克思所言,社会劳动生产力,首先是科学的力量。当新一轮科技革命和产业变革加速,全球创新版图加快重构,一味做技术的跟随者显然行不通,必须抢占创新制高点,塑造新质生产力,避免被“卡脖子”;另一方面,全球科技进入一个多点突破、相融汇聚的阶段,创新活动逐渐交叉化、复杂化,做实做强做优实体经济,推向制造业迈向价值链中高端,也少不了一支一专多能、有突出创新能力、可解决复杂难题的工程师队伍。

中国式现代化关键在科技现代化。期待此次表彰成为弘扬“工程师文化”的重要契机,营造出尊重技术、鼓励创新的良好氛围,为现代化建设提供有力支撑。

“600多个工作群”的反思

余明辉

据12月11日北京日报客户端报道,近日,一则消息在广大上班族中引发热烈讨论:一女子离职后花3个多小时退了600多个工作群。当事人介绍,自己从事商业地产设计工作,每个商场有数百个店铺,需逐个审核店铺设计图纸,因此累积了600多个群。

600多个工作群,这一数字让不少上班族心惊,也让不少人感同身受。新闻中这名女子的工作性质、内容比较特殊,所以此事有其极端性,但这不妨碍人们借机对职场微信沟通方式进行一些反思。

首先,当下的职场中,人们对通讯工具是否产生了过度依赖?微信在为沟通带来更多便利的同时,也带来了“信息过载”的问题。多个微信群此起彼伏冒出的信息,更像是一种信息压力,极有可能影响人的工作效率、专注度以及情绪。

其次,职场沟通和管理是否有其他更科学、高效的方式?应该认识到,微信群等即时通讯工具无法完全替代面对面的交流,更多时候,人们需要走进会议室开线下会议的参与和碰撞,需要围坐一处的交谈、倾听和讨论,以便更全面地了解团队成员的意见和想法。

再者,微信群的使用真的提高了工作效率吗?微信群里你一言我一语,看似是实时沟通,但有时也会导致信息混乱、前言不搭后语,进而成为无效沟通。比如,一些不必要的信息可能干扰到工作进程,一些重要信息则可能被忽略或遗漏。只有科学合理地使用微信群,才能提高工作效率。

最后,人们还需重新审视工作与生活的平衡。如今,智能手机已成为大多数人无法离开的“第三只手”,而将工作与智能手机上的通讯工具捆绑,可能会打破生活平衡、影响生活质量。

离职后退600多个微信工作群的经历,给人们提供了一个反思自身工作方式的契机。它提醒人们在享受现代通讯工具便利性的同时,也要对其保持足够警惕。如何避免被过多信息和噪音干扰,如何调整自己的工作和生活方式,学会筛选和过滤信息,更好地安排自己的注意力和时间,学会在努力工作的同时享受生活等,这些都有必要进一步讨论。

在个体之外,当下的职场文化和管理模式同样引人思考。比如,如何实现更高效的职场沟通和管理,如何更好地尊重员工的个人空间和时间,等等。

“600多个微信工作群”的故事背后,不该只有唏嘘和吐槽。反思我们的工作和生活方式,寻找更优解去面对职场、生活的挑战,才能不被通讯工具捆绑,在信息时代更游刃有余。

“牛郎织女”要禁得住孩子质疑

孟雅梅

据中国青年报报道,近年来不少小学生质疑教材里的牛郎织女故事,有的男生认为牛郎偷拿织女衣服还偷窥别人洗澡,放在现在要受到法律处罚;有的女生表示牛郎一无是处,织女不应该嫁给他……新一代吐槽老故事,到底孰是孰非?

“牛郎织女”被选人小学生教材,就是为了让孩子们感受民间文学的魅力。囿于时代的局限性和不同的审美趣味,在传承过程中难免夹杂一些不健康的因素。新中国成立后,经过戏曲改良运动,这个故事被确立为“劳动、爱情、反封建”的主题,牛郎也都以勤劳老实的形象示人。

经典作品应该有穿透时代的深邃价值引领,作为教材文本,更应该考虑到受众的年龄和理解能力,起到良好的导向作用。现在使用的教育部统编教材,保留了“牛郎偷窥织女洗澡,并偷走衣服借机搭讪”的情节。应该看到,这种行为在古代也为道德所不容;在现代社会,更与道德法治相悖。小学生敢于质疑“牛郎织女”故事,体现了可贵的独立思考能力和批判性思维。

孩子的质疑,值得教材编写者反思。“取其精华,去其糟粕”,一直是我们对待包括民间故事在内的古代文学作品的原则。入选教材的古典文学作品,更有极为严格的标准。民间故事细节如有明显违背当代伦理和法律的、涉及低级趣味的,教育部门理应修改调整。就“牛郎织女”来说,偷窥织女洗澡并偷衣服的细节,可以说本来就是故事的瑕疵,违背常理,也无助于故事的主题表达,删改之后非但无损经典地位,反而能够使其更好地传播,扩大生命力和影响力。

孩子对“牛郎织女”的吐槽,也给家长和语文老师提出了新课题。如今孩子思想更为活跃开放,他们对古典作品、经典童话、民间故事都有新的理解和思考角度。如何引导孩子阅读经典?在具体的陪读和教学情境中,怎样用分析和讨论填平问题的沟壑,把美好留下,把糟粕去掉,考验家长和老师的智慧。

“牛郎织女”的故事必定还会传承下去,孩子的质疑就是传承的动力。只有听得进当代孩子的吐槽,学会与当代孩子对话,矫正“牛郎织女”的时代偏差,这些故事才能生生不息。

让“小社区”满足“大需求”

孔德洪

社区作为城市公共服务和治理的基本单元,其建设与发展关乎人民福祉。近日,国务院办公厅转发国家发展改革委《城市社区嵌入式服务设施建设工程实施方案》。方案提出,社区嵌入式服务设施面向社区居民提供养老托老、社区助餐、家政便民、健康服务、体育健身、文化休闲、儿童游憩等一种或多种服务。

我国城市化进程快速推进,超过65%的人口居住在城市,社区已成为绝大多数市民的居住和生活空间。能否在家门口享受到优质普惠的公共服务,关系到每个家庭的幸福感和获得感。而社区嵌入式服务设施的建设,正是为了解决群众生活中遇到的种种难题,满足他们美好生活的“大需求”。

方案提出的社区嵌入式服务设施涵盖方方面面,并提供了清晰

的政策指引和支持。以社区养老和托幼为例,明确了各类设施建设内容和建设要求,还提出了具有可操作性实施路径和具体做法,形成了各部门高位推进、统筹谋划、分工协作的工作模式,有助于达成相关服务离家不离社区的愿景,降低公共服务和社会运行的成本。

倘若说建设15分钟生活圈是打通民生服务的“最后一公里”,那么建设社区嵌入式服务设施则是打通“最后一米”的问题。这意味着,作为最小治理单元的社区“麻雀虽小,五脏俱全”,但却能有序为居民提供各类服务,各地应高度重视这项工作,充分发挥政府的主导作用,调动社会各方的积极性,加大资金投入和资源倾斜,确保方案的顺利实施。

与此同时,社区嵌入式服务设施建设的试点先行和示范带动,也

需探索更多可复制可推广的经验做法,实现精准化服务和普惠化运营。特别是要因地制宜,为不同区位、类型和特征的小区提供差异化选项,通过竞争择优方式,提供专业化的服务,避免出现“千社一面”和建设轰轰烈烈但服务冷冷清清的情况,确保建设和运营真正惠及人民群众。

当务之急,是各地全面开展城市体检,按照精准化服务要求,深入了解社区设施的现状和不足之处,优先和重点发展当前群众急需紧缺的服务,而商品房、老旧小区、城中村等不同类型的邻近社区也需统筹探索。比如一些小区可以将若干项目实现设施共享,既避免了空间不足和浪费,也有利于服务项目的集约管理和高效利用。

而在这方面,北京、上海等地近年通过“五社联动”,韧性社区等

机制创新,持续提升社区环境品质和服务功能,激发社会多元主体活力,也为社区嵌入式服务设施建设积累了相当多的经验。

服务设施和项目既需要硬件投入,也需要软件支撑,特别是确保服务品质和可持续运营。要坚持高标准、严要求,加强质量监管和服务评估,确保服务设施的安全、便捷和可持续运营。同时,要鼓励创新思维和前沿技术的应用,推动服务设施的智能化、数字化发展,提升服务的效率和质量。

开展社区嵌入式服务设施建设,不只是建个互助食堂、活动场所那么简单,而是在一套科学合理的方法论指引下完善社区配套。我们只有不断追求卓越,加强基层治理体系和治理能力现代化,才能在不断增强社区凝聚力的同时,有效提升基层治理的力度和温度。

废旧农膜变废为宝需压实各方责任

戴先任

土地造成难以修复的伤害。

农民虽然渐渐看到农膜所带来的副作用,国家也实施了强制性国标,推广更符合安全标准、更能减少污染的新农膜,但很多农民仍然“喜旧”不“喜新”,让新农膜推广遇到阻碍。其原因就在于旧农膜从眼前利益来看,更划算。农膜支出占种地成本1/4,使用新国标膜亩均需要多支出二三十元。囿于眼前利益,让新农膜推广遇难。

其实农膜这种“白色垃圾”也能变废为宝,回收后的农膜是一种可再生资源,比如废旧农膜被粉碎、清洗后,通过熔融、挤出,就变成了再生塑料颗粒,这些再生塑料颗粒可用于加工塑料板凳、警示筒等塑料制品。但废旧农膜回收也面临诸多

困难,比如目前使用的农膜老化快、易破碎,人工捡拾十分困难。原因就在于这些农膜并不符合国家标准,是超薄地膜,所以不到捡拾期就会烂在田间地头,难以做到回收。

对此,一方面要加大财政投入,加大对回收残膜的补贴,也要加大宣传教育,让农民看到及得到回收残膜及使用新国标膜的好处。如在甘肃省武威市凉州区,各镇通过设立回收点开展地膜“以旧换新”活动,确保新膜兑换到位,旧膜回收到位,农户每收集1方旧膜,可以兑换10公斤新膜。这样就提高了大家捡拾废旧农膜的积极性。这样的做法值得各地借鉴。另一方面,则要加快研究步伐,研究出能够“让农膜化在地里”的技术,从而一劳永逸解决农

膜污染问题。

增产的农膜成了土壤污染源,类似农业污染难题不少,如大量使用农药化肥对农村造成的污染等,“农膜污染”问题只是农村污染现状的一个缩影。

解决农村污染问题,需要加强农村污染防治的意识,提高农民环保意识,而这不能一蹴而就,需要长期的宣传教育、政策推广,在潜移默化中进行改变;也需要完善相关政策法规体系;还要推进“废物再利用”,变废为宝;更要压实各方责任,激发各方动力;另外,要严格执行“谁污染、谁治理”,加大监管力度、惩治力度,对农村环境治理的力度,通过多措并举,农村污染困局才可能破局。

治理网络微短剧要有长效机制

张国栋

月“清朗·整治短视频信息内容导向不良问题”专项行动。这些行动形成了较好的震慑效应,有力遏制了网络微短剧野蛮生长的态势。

但也要看到,治理网络微短剧是一项系统工程,不可能一蹴而就,一劳永逸,要推动网络微短剧健康有序繁荣发展,不能止于“下架”“封禁”,而要建立长效机制,实施常态化管理。

首先,网络微短剧伴随短视频和直播出现,在制作成本、内容和主角的等方面,都与传统的影视剧不太一样。从互联网发展的角度来看,监管模式也要与时俱进,不仅要加强事前内容审查,也要加强事中监管和事后管理。从创作端来说,要鼓励创作出大批符合主流价值观的精品力作,满足观众的需求。从传播端来说,要进一步优化算法推荐,完善广告推流审核机制,及时对违规短视频进行处置。

其次,从立法角度看,我国现在还没有包括针对微短剧在内的网络不良信息治理的国家立法,有必要拾遗补缺,制定相关法律或者行政法规。要在社会主义核心价值观的基础上建立统一完善的互联网信息监管制度,把社会主义核心价值观观通过具体的法律制度设计,化作实操性的法律规则,从而给行业以遵循,给监管以依据。

再次,加强对网络微短剧的内容监管至关重要,这既涉及未成年



专项整治 新华社 发 王 琪 作

人权利保护,也涉及维护互联网传播秩序和其他相关主体的合法权利。为此,除了加快完善互联网法律制度体系,还要强化对内容的监管,既要清理低俗有害的内容,也要加强对高质量内容的推广,同时更为整治违规微短剧提供有力法治保障。据悉,广电总局将加快制定《网络微短剧创作生产与内容审核细则》,以推动完善常态化管理机制。这是个良好开端,后续效果

值得期待。有所补充的是,目前大量的网络微短剧,本质上仍是“流量产品”,而非真正的“内容产品”。如果这些网络微短剧不能摆脱低俗,不能摆脱过度商业化,不能提升作品文化内涵,不能跨越到精品,只是一味下沉,注定走不远。同时,加强治理不是限制网络微短剧的发展,而是为了行业更长期的进步。

让更多的“新农人”在田野里播撒希望

袁文良

不久前,“皖美新农人”表扬活动暨安徽省新农人协会成立大会在合肥举行,400多名新农人齐聚一堂。这也是全国第一家省级新农人协会。“乡村全面振兴的号角已经吹响,新农村大有可为;乡村振兴是一项有情怀的事业,新农人大有可为!”“皖美新农人”徐文杰在演讲时呼吁,希望更多新农人投身乡村振兴的“大舞台”,在乡村播撒希望。

当下,在全国广大农村有许多像徐文杰一样的“新农人”,他们植根于农村、创业于农村、成功于农村,为传统农业的转型注入了

新元素与新动能,加快了乡村振兴战略的实施推进步伐,已成为引领新农人、发展新农村、托起新农村的一支生力军。不过,从全国来看,在全面推进乡村振兴、巩固拓展脱贫攻坚成果的进程中,“新农人”的缺口还是很大。因此,各地要采取多种措施、多种手段培养更多的有知识、有能力、有追求的“新农人”,并引导鼓励他们在田野里播撒希望,成为助力乡村振兴的“兴农人”。

一是要根据当地发展实际和产业特色、发展规划,出台相应的“新农人”引进政策和使用机制,

以优良创业环境和远大发展前景吸引有想法的年轻人及高层次电商人才返乡创业和回乡就业,并在生产用地、资金贷款、税收缴纳、发展空间、创新平台等方面予以支持,真正为“新农人”发挥聪明才智、致力创业创新创造有利条件。

二是要根据广大农民自身的知识结构和种植特长,建立完善规范化、常态化、专业化的培训机制,尤其要针对机械化、自动化、智能化在农业生产中被频繁应用的特点,及时邀请专家学者对农民进行相关的知识和技能培训,培育一批

有文化、懂技术、会经营的“新农人”,使他们顺应现代农业发展的节拍,把最新的农业科技知识运用到实际农业生产活动中。

三是要根据当地“新农人”存在缺口的实际,鼓励现有的“新农人”认真研判投入产出、供需关系、市场占有率的现状与前景,精准选择有基础、有前景、有市场的地方特色产业,并主动和小农户生产经营者结对子、交朋友,向他们传授先进的生产技术、经营理念、运作模式等知识,从而使更多的农民在广袤的田野里播撒希望,全身心助力乡村振兴。