

95后“驯龙高手”崔华新：

书写“三跨天山”的传奇

中青报·中青网见习记者 赵丽梅
记者 张均斌

全断面硬岩掘进机(TBM)作为隧道挖掘中的大型机械设备,擅长“啃硬骨头”,更多应用在山岭隧道建设中,因此它也被称为“地下蛟龙”,它的操作手就是“驯龙高手”。

中交集团天山胜利隧道全断面硬岩掘进机“天山号”操作手崔华新正是这样一名“驯龙高手”,他带领团队操控着这条长280多米的“地下蛟龙”,在天山修建了3条跨越天山的超长隧道,书写了“三跨天山”的传奇。

今天下午,在国新办举行的“新征程上

的奋斗者”中外记者见面会上,这名95后小伙子谈到,他所操作的“天山号”TBM重2800多吨,由十几个系统、上万个部件组成,操作的精度以毫米计算。

全长22.13公里的天山胜利隧道是一项极具挑战的世界级工程,项目地处海拔3000多米的无人区,地质条件复杂,施工难度极大。“天山号”TBM在这段隧道的建设中发挥了巨大作用,克服了软岩大变形、岩爆、突泥突水等隧道建设中的世界级难题。它的掘进效率是传统钻爆法的3-5倍,将原来计划10年左右的工期成功缩短至4年多。崔华新介绍,在修建天山胜利隧道时,他和团队成员首先提出“三洞+四竖

井”的施工工艺,并首次将TBM应用到高速公路隧道建设中,将20公里级以上的隧道进行分段,同时开展多个作业面,在最高峰时隧道里有9个掌腔面同时作业,大大提高隧道建设效率。

在建设过程中,令崔华新最难忘的是,天山胜利隧道穿越16个地质断裂带,其中F-6博阿斯裂带是最大的“拦路虎”。这个断裂带横贯整个天山山脉,断裂最深处达到30公里,地质条件极差。“它就像泡在水里的豆腐渣一样。”

2021年7月中旬,“天山号”TBM正在向前掘进,突然,泥水夹杂着石块,不断地从刀盘中涌出,涌渣量是平时掘进1米的

十几倍,隧道日涌水量达到5万立方米。崔华新和同事们知道,F-6博阿斯断裂带断层的核心区就在眼前,一眼望不到头的巨大塌腔映入崔华新眼帘。

“天山号”TBM有应对这种地层的支护模式,启动后快速将这个塌腔封闭,保护人员作业安全。同时,崔华新和团队成员启动脱困模式,用强大的扭矩挖掘断层中的碎石。原计划用半年时间通过的断层,实际只用了80天。

“未来,我们可能会建设更多、更具有挑战性的项目。”崔华新表示,“我将不断提升技能,成为一名更加优秀的操作手”。

本报北京5月29日电

甘肃庆阳香包绣出乡村振兴新图景

本报甘肃庆阳5月29日电(中青报·中青网记者马富春)今天,以“香约庆阳·包容天下”为主题的第二十届庆阳香包民俗文化节在甘肃省庆阳市开幕。

庆阳香包是当地特有的民间刺绣工艺品,承载着千年农耕文明与中医文化。2006年,庆阳香包被列入第一批国家级非物质文化遗产名录。香包以丝绸、彩布为料,采用藏针绣、立体刺绣等40余种针法,内填艾草、当归等中药材,兼具装饰与保健功能。从《诗经》“赠之以芍药”的浪漫象征,到双塔寺出土的“千岁香包”,再到如今年产值7500万元、远销海外的“指尖经济”,小小香包在千年传承中不断创新,兼具精神价值、审美价值、实用价值和经济价值。

“通过香包民俗文化节这一平台,庆阳正以开放包容的姿态,迎接八方宾

客,推动文化传承与经济发展同频共振,奏响农文旅融合发展的新乐章。”庆阳市相关负责人表示。

今年的香包民俗文化节,吸引了20个省(区、市)和甘肃全省14个市(州)700多家企业参展,已然从民俗文化的交流活动变成了推动农文旅融合发展的载体。

据了解,本次节会为期5天。节会期间还将举办民间文化达人故事汇、群众文化展演、书香庆阳端午诗会、光影文旅及非遗沉浸式体验、民俗文化产品展、“香包为媒·缘来是你”文明新风婚恋文化季等一系列丰富多采的活动。如今,香包民俗文化节不仅是呈现香包、刺绣、剪纸等非遗技艺的平台,更探索“科技+非遗”“非遗+体验”的多元发展路径,推动传统文化焕发新的生机。

(上接1版)在参与“红领巾爱学习”、“红领巾心向党”、“红领巾爱祖国”等活动中,少先队员寻访绿水青山、见证乡村巨变,走近大国重器、喝彩冬奥盛会,绘制“天宫画卷”、传递“太空红旗”,“请党放心、强国有我”的铮铮誓言响彻中华大地。

——广大少先队员传承新火学先锋的信念更加坚定。在革命旧址、纪念碑前,少先队员聆听党史故事、缅怀革命先烈、继承英雄遗志。在中华典籍、诗词歌赋、国宝文物、非遗文化研学体验中,少先队员汲取中华优秀传统文化的精神养分,争做“小传承人”。在组织生活、仪式教育中,少先队员戴好红领巾,记住要求、心有榜样、从小做起、接受帮助。在手拉手、结对子活动中,各族少先队员同学习、共进步,像石榴籽一样紧紧抱在一起。

——广大少先队员实践体验练本领的

行动更加自觉。在中国式现代化宏伟蓝图感召下,少先队员踊跃参加红领巾“小五年规划”实践。在博物馆、纪念馆的“红领巾讲解员”队伍中,他们自信大方、娓娓道来;在与航天英雄、科学家面对面中,他们感受科技、激发梦想;在少年军校活动中,他们强健身心、砥砺意志;在“红领巾奖章”争章活动中,他们携手并肩、共同进步;在公益实践中,他们服务社会、增长才干。少先队员正用自己的行动书写新时代的“少年中国说”。

——党的基础不断巩固。少先队基层组织更加规范、制度更加健全,中小学校全面建立学校少工委,少先队标志国家标准陆续出台,入队仪式仪程、红领巾佩戴规定进一步完善,网上少先队工作成效显著,少先队媒体矩阵影响力不断提升。少先队历史和理论研究得到深化,学科建设和人才培养得到巩固。

——工作队持续建强。强化政治教育,少先队辅导员队伍比例明显提升,联合中央党校(国家行政学院)、教育部开展建队以来规格最高、规模最大的全国少先队辅导员集中培训。培养骨干人才,实施“青马工程”少先队专项,建设“红领巾宣讲团”。出台少先队辅导员技能、荣誉等“六个同等对待”政策,壮大校外辅导员队伍,辅导员队伍的氛围更加浓厚。

——工作环境明显优化。少先队工作纳入教育强国建设规划纲要、儿童发展纲要等国家规划,纳入未成年人保护等领域法律法规。共青团和教育部门共同出政策、作部署、抓队伍、树典型、办活动,有关部门给予资源支持,全社会关爱少年儿童、支持少先队工作的氛围更加浓厚。

的新变化、少年儿童的新需求,工作中还存在一些不足:少年儿童思想政治引领的针对性、有效性、时代性仍有待加强,在中小学思想政治教育一体化建设中发挥作用还不够;基础工作有短板,制度机制还不完善,工作责任压得不够实;工作队伍的能力素质仍需持续提升,工作理念和技术手段仍需优化创新;少先队理论研究还不能满足实践需要,等等。对这些问题,需要我们采取有力举措加以解决。

二、沿着总书记指引的方向奋勇前进

党的十八大以来,习近平总书记站在确保党的事业后继有人、红色江山永不变色、中华民族永续发展的战略高度,对少年儿童和少先队工作作出一系列重要论述,深刻回答了新时代培养什么样的少年儿童、怎样培养少年儿童,建设什么样的少先队、怎样建设少先队等一系列重大问题,极大深化了我们党对中国特色社会主义运动和少先队事业发展的规律性认识,为我们做好工作指明了方向。

这一重要论述,明确少先队的立身之本,强调少先队要高举队旗跟党走,各级党委要加强对少先队工作的领导;明确少先队的战略定位,强调少先队应该是少年儿童学习中国特色社会主义和共产主义的学校,应该是建设社会主义和共产主义的预备队,着力推动党、团、队育人链条相衔接、相贯通;明确少年儿童运动的时代主题,强调要团结、教育、引领广大少先队员为坚持和发展中国特色社会主义、实现中华民族伟大复兴的中国梦时刻准备着;明确少年儿童的成长方向,强调要从小学做人、从小学习立志、从小学习创造,增强中国人的志气、骨气、底气,坚持德智体美劳全面发展,努力成长为担当强国建设、民族复兴大任的栋梁之材;明确做好新时代少先队工作的路径方法,强调要增强少先队员光荣感,坚持组织教育、自主教育、实践教育相统一,为红领巾增添新时代的光采;明确做好新时代少先队工作的关键力量,强调一代又一代少先队辅导员、少年儿童工作者为国家和民族未来、为亿万少年儿童健康成长作出了重要贡献,要大力培养造就一支师德高尚、业务精湛、结构合理、充满活力的高素质专业化教师队伍;明确服务少年儿童健康成长共同责任,强调孩子们成长得更好是我们最大的心愿,各级政府及全社会要加强对少先队工作的支持,为新时代少年儿童茁壮成长提供有力条件。

学习贯彻习近平总书记关于少年儿童和少先队工作的重要论述,在推进新时代少先队工作发展的生动实践中,我们积累了宝贵经验:

——必须始终把牢政治方向。政治性是少先队的根本属性。要自觉坚持党的领导,铸牢对党忠诚,强化理论武装,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。

——必须始终践行初心使命。培育共产主义接班人是少先队的根本任务。要把思想政治引领摆在首位,引导广大少先队员传承红色基因,从小学先锋、长大做先锋,不怕困难、坚决斗争,让红领巾更加鲜艳。

——必须始终尊重少年儿童特点。少先队是少年儿童自己的组织。要尊重少年儿童主体地位,把握少年儿童的身心特点和成长规律,注重增强少先队工作的针对性、方法的有效性、服务的精准性。

——必须始终发挥实践优势。实践育人是少先队的鲜明特色。要紧扣德智体美劳全面发展的育人目标,把组织教育、自主教育、实践教育紧密结合起来,带领少年儿童在广阔社会大课堂中锻炼成长。

——必须始终坚守守正创新。守正创新是少先队事业发展的必然要求。要继承光荣传统,总结历史经验,紧跟实践发展和时代步伐,改进创新工作方式、方式、载体、机制,让少先队永葆生机活力。

各位代表!我们要深入贯彻落实习近平总书记关于少年儿童和少先队工作的重要论述,忠诚履行使命,共同培养推进强国建设、民族复兴伟业的未来生力军,共同奋力书写少先队事业发展新篇章!

发展,努力成长为担当强国建设、民族复兴大任的栋梁之材;明确做好新时代少先队工作的路径方法,强调要增强少先队员光荣感,坚持组织教育、自主教育、实践教育相统一,为红领巾增添新时代的光采;明确做好新时代少先队工作的关键力量,强调一代又一代少先队辅导员、少年儿童工作者为国家和民族未来、为亿万少年儿童健康成长作出了重要贡献,要大力培养造就一支师德高尚、业务精湛、结构合理、充满活力的高素质专业化教师队伍;明确服务少年儿童健康成长共同责任,强调孩子们成长得更好是我们最大的心愿,各级政府及全社会要加强对少先队工作的支持,为新时代少年儿童茁壮成长提供有力条件。

学习贯彻习近平总书记关于少年儿童和少先队工作的重要论述,在推进新时代少先队工作发展的生动实践中,我们积累了宝贵经验:

——必须始终把牢政治方向。政治性是少先队的根本属性。要自觉坚持党的领导,铸牢对党忠诚,强化理论武装,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。

——必须始终践行初心使命。培育共产主义接班人是少先队的根本任务。要把思想政治引领摆在首位,引导广大少先队员传承红色基因,从小学先锋、长大做先锋,不怕困难、坚决斗争,让红领巾更加鲜艳。

——必须始终尊重少年儿童特点。少先队是少年儿童自己的组织。要尊重少年儿童主体地位,把握少年儿童的身心特点和成长规律,注重增强少先队工作的针对性、方法的有效性、服务的精准性。

——必须始终发挥实践优势。实践育人是少先队的鲜明特色。要紧扣德智体美劳全面发展的育人目标,把组织教育、自主教育、实践教育紧密结合起来,带领少年儿童在广阔社会大课堂中锻炼成长。

——必须始终坚守守正创新。守正创新是少先队事业发展的必然要求。要继承光荣传统,总结历史经验,紧跟实践发展和时代步伐,改进创新工作方式、方式、载体、机制,让少先队永葆生机活力。

各位代表!我们要深入贯彻落实习近平总书记关于少年儿童和少先队工作的重要论述,忠诚履行使命,共同培养推进强国建设、民族复兴伟业的未来生力军,共同奋力书写少先队事业发展新篇章!

三、全面开创新时代新征程少先队工作新格局

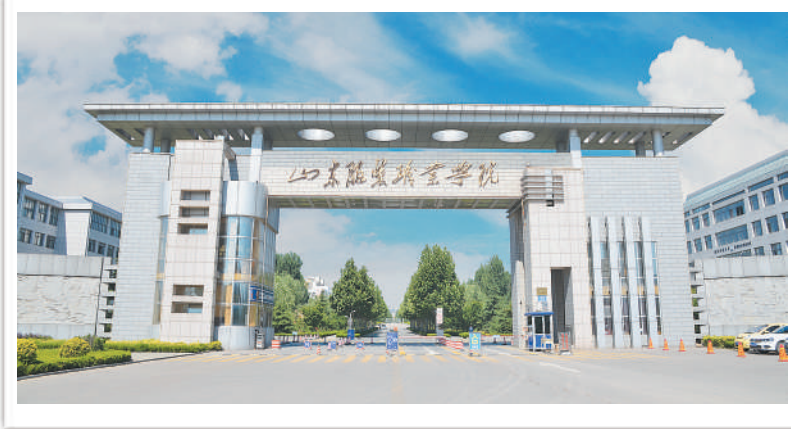
当前和今后一个时期是以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的关键时期。党的二十大对进一步全面深化改革作出全面部署,今年是中央党的群团工作会议召开十周年,少先队要自觉坚持党的领导,深入贯彻落实党中央关于深化群团改革的部署要求,坚持党建引领建团建队,纵深推进改革,大力推动完善党委领导、政府支持、共青团牵头、团政协作、社会协同的新时代少先队工作体制机制,更好发挥联系少年儿童桥梁纽带作用,把广大少年儿童团结好、教育好、引领好。

做好今后五年少先队工作,总体思路是:全面贯彻习近平总书记关于少年儿童和少先队工作的重要论述、关于教育的重要论述,着力构建和完善少先队政治引领体系、实践育人体系、队伍建设体系、工作支撑体系、责任落实体系,全面开创新时代新征程少先队工作新格局,努力建设担当民族复兴大任的预备队、传承红色基因的大学校、促进全面发展的实践营。

为此,我们将重点推动实施“六大工程”:

——新征程少先队“播种”工程。深入贯彻落实习近平总书记关于少先队要团结教育引导少先队员做共产主义事业接班人等重要要求,紧紧围绕政治启蒙和价值塑造,引领广大少先队员牢记总书记的题、按总书记的要求做,争做爱党爱国、勤奋好学、全面发展的新时代好少年。深耕热爱领袖的种子。坚持用“童言童语”传播党的创新理论,深化“总书记教导记心中”教育实践,讲好习近平总书记的希望要求,讲好习近平

山东服装职业学院擦亮青年宣讲“金名片”



“今天,我既是一名京剧艺术的传承者,也是中华优秀传统文化创新与传承的践行者。”身着华美戏服,头戴威风宝盔,随着铿锵激越的鼓点声起,山东服装职业学院学生万同学一亮相,便赢得满堂喝彩。

在山东服装职业学院,由“90后”“00后”师生组成的青年宣讲团是学校思想政治教育的“金名片”,他们活跃在课堂内外,奔走于城乡之间,充分发挥专业特长,生动讲述“泰山故事”,用青春话语展现文化自信,创新性地传承与发扬中华优秀传统文化。

“线上+线下”立体讲台助力宣讲全覆盖

学校始终将理论宣讲人才队伍建设置于重要战略位置,扎实推进形式丰富、内容多元的宣讲活动,凭借扎实的宣讲成效与深厚的理论底蕴,成功获评“泰安市新时代党的创新理论宣讲基地”。通过构筑多维度、立体化的理论宣讲矩阵,精心打造“党的创新理论宣讲团”“文明宣讲志愿服务队”等特色宣讲队伍,深度整合区域优质宣讲资源,动员师生踊跃加入“泰麓青音”“网络文明宣讲团”等市级宣讲团,全力推动泰安市委“泰山心语”理论宣讲品牌在校园“亮起来”。

学生党校是具有鲜明职业教育特色的红色宣讲阵地。通过定期讲党课、特色专题宣讲等方式,把党的创新理论讲深讲透讲准;同步开设新时代中国特色社会主义思想、时事政治等思政课程,对优秀青年学子着重强化理想信念教育,为

山东服装职业学院

擦亮青年宣讲“金名片”



其筑牢信仰之基;对先进分子着重深化入党初心教育,使其铭记使命担当;对学生党员着重突出发挥先锋模范引领作用,激励其勇立时代潮头。通过分层次、有重点、靶向式的宣讲模式,推动党的创新理论在青年学子中入脑入心、落地生根。

“指尖宣讲”让融媒体为理论宣讲“插上翅膀”。学校充分利用官网、微信公众平台开设多个理论宣讲特色专栏,举办线上答题挑战赛等活动,激发师生理论学习热情,让理论宣讲“刷屏出圈”更有热度;“线上线讲”引领师生上好云端思政大课;师生创作《红船谣》《清风徐来天地间》等高质量融媒体歌曲,推出年轻态、有网感、系列化的网络文化精品,使理论宣讲从“面对面”到“屏到屏”,让党的创新理论走进师生心间,成为滋养心灵的智慧甘泉。

立足专业特色与形式创新奏响宣讲之强音

为了让理论宣讲形式走“新”、内容走“心”,学校精心举办“漫绘党史”作品展、“初心向党”书画展、“觉醒年代”创意展等活动;创新开展“党的故事我来讲”“红色歌曲接力唱”等活动;筹办“学子读书”系列活动,鼓励学生宣讲员以书为友、以声传情,读党史、悟思想,传递理论宣讲的青春之强音。

服装设计专业与表演系学生在毕业大秀现场,采用创新设计手法,灵活运用书法、山水画、皮影等中华优秀传统文化元素,利用刺绣、编织、拼接等工艺,将中华传

聚焦校城融合与服务发展构建大宣讲格局

学校秉持“服务发展 引领发展”的办学理念,以理论宣讲为切入点,带动各级实践基地的党建共建、科普宣传、智力服务等蓬勃开展,推动青年宣讲与地区发展相融合;深度挖掘学校服饰博物馆、大型仿真实践基地育人功能,组织教师现场开展宣讲,每年覆盖受教育人次超1万人。

同时,学校深刻把握校城融合发展的新要求,推动理论宣讲与实践育人“双轮并进”,携手当地服装企业和电视台,匠心打造《天下泰山 时尚泰安》栏目,获评全省教育系统新闻宣传优秀案例;开展“我在泰山等你来”短视频大赛,通过短视频、直播等形式介绍泰安文旅资源和泰山文化;充分发挥专业特长优势,开展职助农活动,为乡村谱写村歌,创作乡村文化作品,开展乡村美育振兴活动,为乡村振兴注入精神动能。

此外,学校创新教学形式,把“固定讲台”变为“现场教学”,为理论宣讲注入源源不断的“正能量”。在教师党员的带领下,学生前往主题党日活动中心、战役纪念馆等地接受红色文化洗礼,通过实地参观、讲解互动、情景体验,把红色资源转化为学习党的创新理论的鲜活教材,让红色基因融入学子血脉。在“穿汉服游古城”“穿汉服、逛泰安、品美食”等泰安市文旅活动中,时尚表演与传播专业学生身着师生设计制作的服饰进行动态表演,充分彰显服装院校的办学特色与专业实力,增强学子的理论自信和文化自信。

新时代赋予新使命,新征程呼唤新作为。山东服装职业学院将持续深耕青年宣讲工作,以创新为笔,绘就理论宣讲新画卷。通过强化专业特色与宣讲融合,推出更多高质量宣讲活动与作品,让党的创新理论更“接地气”“冒热气”,让红色文化浸润更多学子心灵,让青年宣讲“金名片”更加闪亮,推动党的创新理论在新时代绽放更加璀璨的光芒。

(信息来源:山东服装职业学院) 广告·

把听党话、跟党走的种子根植在孩子们心里

(上接1版)正所谓“知史爱党、知史爱国”,要培育少先队员崇尚英雄的情感,引导他们铭记革命历史、传承革命传统。唯有如此,才能让少先队员的信仰更坚定、根基更牢固,做党和人民的好孩子。

为党育人,要厚植少先队员对党和社会主义祖国的朴素情感,增强他们对新历史时期成就、历史变革的感知和体验。讲好实现中华民族伟大复兴中国梦的故事,既要汲取中华文脉的精神财富,让少先队员从小懂得“何以中国”;又要立

心用情用力做好少先队工作,为新时代少年儿童茁壮成长提供有利条件、汇聚强大合力,让孩子们得到锻炼、收获成长。

强国少年日出发,少年强国其道大光。培养好少年儿童,把听党话、跟党走的种子根植在孩子们心里,是关系红色江山永不变色的战略性、基础性工作。让我们高举队旗、队旗跟党走,聚焦培养共产主义接班人这个根本任务,着眼于培养中国特色社会主义事业合格建设者,团结教育引导广大少年儿童向着强国建设、民族复兴宏伟目标奋勇前进,让星星火炬在新时代新征程闪耀更加璀璨的光芒。