

热点追踪 打造县域急救



本报记者

五环链

5个彩色的圆圈,依次串联起来,一条县域“五环急救链”跃然纸上。在驻地房间,全国政协委员、浙江大学医学院附属第二医院党委书记王建安还在抽空完善提案。

“政府工作要落到,提升医疗卫生服务能力。应急医疗救治,是政协委员重点关注的话题之一。”我国应急医疗救治无论体系建设还是运行机制,都存在明显的短板,亟待完善和加强。”他注意到,全国急救资源主要分布在发达地区和大城市,农村急救资源不足,急救网络不健全,“就拿大家比较熟悉的救护车来说,各地车辆装备配备标准不一,质量也参差不齐。”

2022年,浙大二院获批建设国家紧急医学救援基地。王建安委员认为,可以依托国家紧急医学救援基地,建设国家级应急医疗救治中心,加大政策支持和政府投入,增加人员编制和专项资金,并在此基础上建立省市县四级联动医疗救治中心,健全日常紧急救治联动机制和重大突发事件紧急救治联动机制,明确“平时”和“战时”职责及转化模式。

在县域急救方面,他构思了由“乡村急救哨点—乡镇急救单元—院前急救—院内急诊—重症监护治疗”五环组成的县镇村一体化急救体系,以此缩短患者院前急救时间,提高院前急救效率。

急诊抢救关键是“快”。2月下旬,一架直升机将一名重伤患者从天台县人民医院转运至浙大二院,188公里的距离仅用时45分钟,为患者后续治疗争取了宝贵的时间。这样的空中急救场景,在浙江早已不是新鲜事。

“从地面到空中,直升机救援能够大大提升我们对危重病人的快速抢救能力。”结合浙大二院在急救领域的多年探索和经验,王建安委员建议,加快建设覆盖全国的航空急救体系和救援模式,推进无人机在应急救治中的应用,并完善航空医疗救援体制和法律。

随着5G技术的发展与成熟,“5G+急救”为患者拓宽了“生命通道”。在浙大二院的5G远程急救指挥中心,医生戴着VR眼镜,便可通过实时音视频互动系统“沉浸式”指导事故现场,5G救护车、创伤复苏单元、手术室和ICU的抢救,并通过远程操纵设备,为患者提供医疗援助。

着眼急救信息化建设,王建安委员建议,借助5G信息技术加快各地急救中心调度平台的信息化建设,制定统一的院前医疗急救信息化标准,实现不同医疗机构医疗信息的同质化。此外,在确保信息安全的基础上构建院前院内信息共享平台,实现院前院内的协同救治。

院前医疗急救人员队伍数量不足的问题也长期存在,如何加强人员队伍建设?在王建安委员看来,除了增强岗位吸引力,建立特殊岗位津贴,加强编制保障力度,提高薪资待遇以及创造良好的执业环境以外,还应该将院前医疗急救专业纳入住院医师规范化培训范围,积极探索专业职称评定体系,包括急救(助理)医师职称、急救护士职称、急救调度员职称及医疗救护员职称等系列。

2023这么干

全国人大代表杨金龙——让更多技能人才闪耀国际舞台

本报记者 黄珍珍



位也不断提升。“目前,我省技能人才总量已超过千万。”杨金龙代表说,浙江是制造大省,从“浙江制造”迈向“浙江创造”,更要培养大批与之相适应的能工巧匠。

技工院校是技能人才培养的主阵地。“十四五”期间,浙江提出要建成10所一流技师学院,围绕我省重大产业布局,重点发展领域培养一批具有工匠精神的高技能人才。杨金龙代表介绍,他所在的杭州技师学院已成功入选浙江省一流技师学院建设单位,今年学院将紧贴地方产业、服务企业人才需求,不断拓展地方产业发展需要的新专业,推动专业建设与地方产业链更加紧密衔接。

作为一名教师,杨金龙代表向记者透露了自己2023年的教学“小目标”。今年9月,第二届全国职业技能大赛将在天津举办,眼下他的学生正在加紧练习准备参赛,“希望他们能赛出好成绩,也期待浙江有更多技能人才闪耀国际舞台!”

两会热评

“吃不上菜”为何是政治

陈进红

产量不能再减少,并且严格实施终身责任制,坚持“菜篮子”市长负责制,“米袋子”省长负责制。这也是总书记常说的“两个必保”之一。

“吃不上菜那就是政治”,背后还有“兹事体大”的政绩观。关心老百姓吃不吃得上菜,看似小,实则是一份深厚的人民情怀。每每党代会、两会等重要场合,如何化解群众的“急难愁盼”,都是一道“必答题”,这恰恰体现的是以人民为中心的发展思想。这也提醒我们的干部,坚持正确的政绩观,以实在的惠民举措,让百姓享受实在的发展成果。

今年政府工作报告作出明确部署,稳定粮食播种面积,抓好油料生产,实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动。相信,中央部署落地落实,14亿多人的饭碗将端得更稳更牢。

政府工作报告中,民生课题也占据重要篇幅。报告既展示了亮眼的民生成绩单,也描绘着未来民生幸福新图景:解决好新市民、青年人等住房问题;推进义务教育优质均衡发展;推动城乡一体化;推动优质医疗资源扩容下沉和区域均衡布局……

这些与幸福美好生活息息相关的方面,回应了群众多层次、多样化民生需求,折射出浓厚的“民生情怀”,给百姓送来暖心的“春消息”。

00后近看民主·跟着老师看两会

连线全国人大代表、浙江工业大学党委书记蔡袁强——

我带来了3万多师生的共同期待

本报记者 蒋欣如 见习记者 葛雪琪 通讯员 陈曼姣 吕颖



连线现场 本报记者 周旭辉 摄

代表有“履职作业”吗?全国两会与青年有哪些关联?怎样才是有创新精神和创新能力的工大学子?随着全国两会召开,浙江的“00后观察员”们提出了一个个问题。全国人大代表、浙江工业大学党委书记蔡袁强与青年学子连线,为他们打开心中的问号。

Q1:我们了解到,这是您第一次参加全国两会,会前做了哪些准备?第一次参会有什么感受?

蔡袁强代表:每年的全国两会是我国民主政治生活的一件大事,也是了解国家未来改革发展和重大政策的一个窗口。我作为全国人大代表,同样是有“作业”的。比如,参会前代表们会通过调研走访等形式,系统全面地了解经济社会发展情况,以提出真知灼见、达成共识、取得实效。

第一次参会最深的感受是责任和使命。作为教育一线的代表,我带来了浙江工业大学3万多名师生的共同期待,以及全省高教领域的共同愿景。我希望能够如实反映高等教育改革发展的痛点难点,并提出切实可行的建议,尽好责、履好职,发挥好代表的作用。

Q2:我们常在新闻报道中看到,代表委员们在会场审议、讨论政府工作报告。报告中的国家大事,和我们大学生有怎样的关系?如果我们对其某项工作非常关心,有一些建议想表达的话,有什么渠道吗?

蔡袁强代表:政府工作报告提到的内容,既有关系未来长远发展的国家大事,也有和每个人生活息息相关的民生小事。青年关注两会时,不妨把自己的理想抱负和国家发展联系在一起。比如,政府工作报告中有关高校毕业生的就业工作部署,最终会变成各级政府的具体决策,为大家就业助力。

同学们不要觉得全国两会离自己很远。我们践行的是全过程人民民主,党委政府在各个环节都能听到人民群众的声音。我是大家身边的全国人大代表,有什么意见建议,都可以通过学校的书记有约、书记信箱等渠道反映。

Q3:这两年,创新一直是政府工作报告中的热词。我们浙工大精神就是“艰苦创业、开拓创新、争创一流”,怎样做一名富有创新精神和创新能力的工大学子呢?

蔡袁强代表:创新是民族进步的灵魂,人才是创新发展的不竭动力。一名富有创新精神和创新能力的工大学子,既要有逐鹿科学前沿的“顶天”气魄,又要有服务创新发展的“立地”追求,让“创新”成为刻在基因里的关键词。

我们的老校长,中国工程院院士、“中国生物农药之父”沈寅初先生倡导“探索未知、激情求解”的科学精神。他凭着不懈努力,反复试验,最终找到了防治水稻纹枯病的井冈霉素。

青年学子,要有“立地顶天”的志向,把自己的学习与前沿科学、颠覆性创新联系起来,与国家和区域的战略需求和重大现实问题结合起来。在学术研究的道路上敢于超越权威,做到不断变革、永远追求卓越,努力在独创新有上下功夫,练就更多“硬核本领”。

Q4:我是一名传媒专业的学生,杭州亚运会举办在即,年轻人怎样助力这场盛会,做好亚运会的代言人?

蔡袁强代表:杭州亚运会是我们党在党的二十大胜利召开、全国疫情防控措施优化调整后举办的最大规模、最高水平的国际综合性运动会。作为在杭大学生,赶上家门口的这次盛会,是非常幸运的。

本期00后观察员:



浙江工业大学国际经济与贸易专业大二学生 吴政锡

浙江工业大学生物工程专业研一学生 徐婷

浙江工业大学环境科学专业大四学生 孔正

浙江工业大学播音与主持艺术专业大四学生 王鼎添

既要有逐鹿科学前沿的“顶天”气魄,又要有服务创新发展的“立地”追求,让“创新”成为刻在基因里的关键词。

我们的老校长,中国工程院院士、“中国生物农药之父”沈寅初先生倡导“探索未知、激情求解”的科学精神。他凭着不懈努力,反复试验,最终找到了防治水稻纹枯病的井冈霉素。

青年学子,要有“立地顶天”的志向,把自己的学习与前沿科学、颠覆性创新联系起来,与国家和区域的战略需求和重大现实问题结合起来。在学术研究的道路上敢于超越权威,做到不断变革、永远追求卓越,努力在独创新有上下功夫,练就更多“硬核本领”。

Q4:我是一名传媒专业的学生,杭州亚运会举办在即,年轻人怎样助力这场盛会,做好亚运会的代言人?

蔡袁强代表:杭州亚运会是我们党在党的二十大胜利召开、全国疫情防控措施优化调整后举办的最大规模、最高水平的国际综合性运动会。作为在杭大学生,赶上家门口的这次盛会,是非常幸运的。

在我看来,青年学子可以围绕志愿服务,从三个方面助力亚运:树立良好的青年志愿者形象,练就过硬的志愿服务本领,传承伟大的志愿服务精神。今年是毛泽东等老一辈革命家为雷锋同志题词60周年。投身亚运志愿服务是新时代青年践行雷锋精神的生动实践。亚运会是阶段性的,但志愿服务精神是永恒的,希望同学们勇做新时代的弄潮儿,争当中国式现代化的“前浪”。

蔡袁强代表:每年的全国两会是我国民主政治生活的一件大事,也是了解国家未来改革发展和重大政策的一个窗口。我作为全国人大代表,同样是有“作业”的。比如,参会前代表们会通过调研走访等形式,系统全面地了解经济社会发展情况,以提出真知灼见、达成共识、取得实效。

第一次参会最深的感受是责任和使命。作为教育一线的代表,我带来了浙江工业大学3万多名师生的共同期待,以及全省高教领域的共同愿景。我希望能够如实反映高等教育改革发展的痛点难点,并提出切实可行的建议,尽好责、履好职,发挥好代表的作用。

Q2:我们常在新闻报道中看到,代表委员们在会场审议、讨论政府工作报告。报告中的国家大事,和我们大学生有怎样的关系?如果我们对其某项工作非常关心,有一些建议想表达的话,有什么渠道吗?

蔡袁强代表:政府工作报告提到的内容,既有关系未来长远发展的国家大事,也有和每个人生活息息相关的民生小事。青年关注两会时,不妨把自己的理想抱负和国家发展联系在一起。比如,政府工作报告中有关高校毕业生的就业工作部署,最终会变成各级政府的具体决策,为大家就业助力。

同学们不要觉得全国两会离自己很远。我们践行的是全过程人民民主,党委政府在各个环节都能听到人民群众的声音。我是大家身边的全国人大代表,有什么意见建议,都可以通过学校的书记有约、书记信箱等渠道反映。

Q3:这两年,创新一直是政府工作报告中的热词。我们浙工大精神就是“艰苦创业、开拓创新、争创一流”,怎样做一名富有创新精神和创新能力的工大学子呢?

既要有逐鹿科学前沿的“顶天”气魄,又要有服务创新发展的“立地”追求,让“创新”成为刻在基因里的关键词。

我们的老校长,中国工程院院士、“中国生物农药之父”沈寅初先生倡导“探索未知、激情求解”的科学精神。他凭着不懈努力,反复试验,最终找到了防治水稻纹枯病的井冈霉素。

青年学子,要有“立地顶天”的志向,把自己的学习与前沿科学、颠覆性创新联系起来,与国家和区域的战略需求和重大现实问题结合起来。在学术研究的道路上敢于超越权威,做到不断变革、永远追求卓越,努力在独创新有上下功夫,练就更多“硬核本领”。

Q4:我是一名传媒专业的学生,杭州亚运会举办在即,年轻人怎样助力这场盛会,做好亚运会的代言人?

蔡袁强代表:杭州亚运会是我们党在党的二十大胜利召开、全国疫情防控措施优化调整后举办的最大规模、最高水平的国际综合性运动会。作为在杭大学生,赶上家门口的这次盛会,是非常幸运的。

在我看来,青年学子可以围绕志愿服务,从三个方面助力亚运:树立良好的青年志愿者形象,练就过硬的志愿服务本领,传承伟大的志愿服务精神。今年是毛泽东等老一辈革命家为雷锋同志题词60周年。投身亚运志愿服务是新时代青年践行雷锋精神的生动实践。亚运会是阶段性的,但志愿服务精神是永恒的,希望同学们勇做新时代的弄潮儿,争当中国式现代化的“前浪”。

蔡袁强代表:每年的全国两会是我国民主政治生活的一件大事,也是了解国家未来改革发展和重大政策的一个窗口。我作为全国人大代表,同样是有“作业”的。比如,参会前代表们会通过调研走访等形式,系统全面地了解经济社会发展情况,以提出真知灼见、达成共识、取得实效。

第一次参会最深的感受是责任和使命。作为教育一线的代表,我带来了浙江工业大学3万多名师生的共同期待,以及全省高教领域的共同愿景。我希望能够如实反映高等教育改革发展的痛点难点,并提出切实可行的建议,尽好责、履好职,发挥好代表的作用。

Q2:我们常在新闻报道中看到,代表委员们在会场审议、讨论政府工作报告。报告中的国家大事,和我们大学生有怎样的关系?如果我们对其某项工作非常关心,有一些建议想表达的话,有什么渠道吗?

蔡袁强代表:政府工作报告提到的内容,既有关系未来长远发展的国家大事,也有和每个人生活息息相关的民生小事。青年关注两会时,不妨把自己的理想抱负和国家发展联系在一起。比如,政府工作报告中有关高校毕业生的就业工作部署,最终会变成各级政府的具体决策,为大家就业助力。

同学们不要觉得全国两会离自己很远。我们践行的是全过程人民民主,党委政府在各个环节都能听到人民群众的声音。我是大家身边的全国人大代表,有什么意见建议,都可以通过学校的书记有约、书记信箱等渠道反映。

Q3:这两年,创新一直是政府工作报告中的热词。我们浙工大精神就是“艰苦创业、开拓创新、争创一流”,怎样做一名富有创新精神和创新能力的工大学子呢?

00后留言帖

浙江工业大学动力工程及工程热物理专业研二学生李炎:

蔡书记在连线时提到,他是我们浙工大3万多名师生的代表,身上肩负着浙江高教领域的期待和愿景。这让我更真切地体会到了“人大代表人民选,人大代表为人民”这句话的内涵。

浙江工业大学建筑工程专业大四学生周航杰:

以前总是觉得两会和我们大学生有距离,这次连线让我从一个全新的视角,近距离接触两会,认识两会,对我国的民主政治制度也有了切身感受和体会。

全国人大代表王立平——

材料强国之路任重道远

本报记者 竺佳 袁佳颖 共享联盟·江北 卓璇 整理



沈滢滢



王立平

提问代表委员

宁波工程学院材料与化学工程学院材料物理专业学生沈滢滢:

王立平代表您好!我是宁波工程学院材料专业的一名大三学生。在日常的学习实践中,我们大学生经常能够研发出创意很好、贴近生活的科创项目。

比如,女孩子爱喝奶茶,但我们经常发现商家用的纸吸管材料不好,容易软化。所以,我们就想到用一种更好更环保的材料来制作奶茶吸管。在老师的指导下,我们团队将甘蔗渣作为核心原材料,做出了高韧性全降解材料,获得了包括第八届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛金奖在内的16项省级及以上竞赛奖项、授权专利23项,从中我们也真切地感受到科技创新的魅力。

然而,许多科创项目缺乏扩大推广、落地生根的好途径。您对于加快实现产学研精准对接,促进大学生科研成果落地转化,更好地服务新材料发展的国家战略,有什么好的建议吗?

全国人大代表、中国科学院宁波材料技术与工程研究所副所长(主持工作)、浙江省科协副主席王立平:

首先,祝贺你们团队的创新技术和产品取得重要进展。生物基降解材料是一类重要的新材料,尤其是食

品用全降解材料,具有很好的市场价值。但从一个大学生创新创业项目到成立一个创新小微企业,直至走上可持续发展的商业运营轨道,中间还有很多路要走,还需要面对各种各样的问题和挑战。

我建议,要从以下几个方面重点关注:一要具备很强的技术创新能力,最好依托学院固定科研团队,进一步把技术成熟度提高。二要瞄准市场精准定位,错位发展,客观分析技术的成熟度和成本等市场因素,分析本行业成熟的盈利模式,同时也对竞争对手进行商业行为分析。三要多渠道吸纳资金保障创新,利用各种媒体包括新媒体宣传新技术新产品,同时依托学校和创业孵化器积极申报各类创业补

贴项目。目前,宁波市各个区都有相关的孵化器和创业平台。创新小微企业可积极入驻大学科技园和众创空间为代表的创新创业孵化载体,也可基于学校的重点实验室或者工程技术中心的平台,全面共享技术、人才、设备等,降低创业初期的成本。并且,要把主要精力放在提升产品质量、服务体验、宣传营销上,先实现盈利。同时,还要在挫折面前不忘初心、始终保持韧性和定力,学会激励创业团队,在残酷的市场竞争中活下来。

其次,我想说,新材料产业天地广阔,材料强国之路任重道远。当前,我国正处于战略转型期,亟须开辟新的经济增长点,提高环境承

载能力,在这样的背景下,对新材料的战略需求尤显突出。

新材料产业是浙江省重点培育发展的战略性新兴产业和八大万亿产业之一。而宁波作为全国首批7个新材料产业国家高技术产业基地之一,早在2021年就提出“新材料产业看宁波,做新材料来宁波”的口号,编制出台了《宁波市新材料产业集群发展规划(2021—2025)》。如今,宁波正在努力打造浙江乃至全国新材料产业高地,在推进千亿级新材料产业集群、特色产业基地及特色小镇建设等方面也已初显成效。

当然,我国的新材料产业发展还有诸多难题需要攻克,希望你们年轻一代坚持理想、逐梦前行。