

# 高校招生新变化 高考生请注意

黑龙江日报全媒体记者 蒋萍

距离高考还有不到两周时间,全国各高校的招生章程陆续发布。今年各高校新增了哪些招生专业?招生政策有什么变化?25日,记者从省教育厅获悉今年高校招生新变化。

## 新增37个本科专业

根据教育部最新公布的本科专业目录,今年共新增了37个本科专业,共有43所高校通过了新增专业的审批。据了解,这些都是根据国家战略发展设置的特色专业,绝大部分将于今年启动首次招生。37个新增专业涵盖法学、教育学、历史学、理学、工学、农学、医学、管理学、艺术学9大门类,都是根据国家战略需求和经济社会的发展新设的国家紧缺专业。其中专业数量占比最多的是工学,其次为农学。

在工学专业中,北京理工大学、山东大学、南开大学等7所高校依托强势的学科基础,在今年招生专业中新增了密码科学与技术。

随着我国很多领域智能化升级,此次新增专业部分是针对本领域的新形势、新需求进行的数字化改造和智能化升级。中国矿业大学(北京)今年新增的智能采矿工程,是为顺应国家能源工业“少人、安全、增效”的生产模式;西北农林科技大学新增的智慧牧业科学与工程,目的是为适应现代农业发展的新需求。

为传承中华优秀传统文化,更好地追寻和守护历史根脉,此次有关高校还新增了相关专业。吉林大学新增的古文字学专业将在今年首次招生,纳入到本科“强基计划”招生试点,这一专业将为考古学科发展提供有力支撑,打破古文字学人才培养只在研究生阶段的局面,健全了这一基础学科本硕博相衔接的完整培养体系。

## 实行个性化培养

近年来,一批高水平大学在高考招生中,每年都会选拔一批优秀学生,通过量身定制个性化人才培养方案,配备一流师资和学术环境,为拔尖人才成长搭建平台。

今年,北京航空航天大学针对拔尖创新人才,将全面实施“北斗七星战略”,设置七个试验班进行招生,分别是计算机拔尖计划、空天力学拔尖计划、华罗庚数学拔尖计划、未来空天领军计划、医工交叉试验班、国际通用工程学院和中法工程师学院,计划招生350人左右。其中,前四个“计划”是北航今年新增的4个特色试验班,实现8年制本硕博贯通培养。

哈尔滨工业大学拔尖创新人才培养,主要采用书院制、导师制、本硕博贯通、跨校区个性化培养的方式,考生可通过高考填报工科试验班(英才本硕博连读)专业志愿或入学后选拔等方式进入,预计招生规模为300人左右。其中,小卫星班、智能机器人班、永垣班三个特色班由院士领衔。

今年,西北工业大学瞄准科技前沿和关键领域,开设了“三航+”(航空、航天、航海)“信息+”“材料+”三个拔尖人才培养项目,就是由院士和首席科学家设定教学大纲,采用本研衔接方式,实行3-6年弹性学制培养,计划招生150人左右。

北京化工大学新成立的弘德书院,采用“导师制”管理,对拔尖创新人才进行培养,将在化学工程与工艺、生物工程、高分子材料与工程、化学四个专业进行大类招生,计划招生120人。

## 多校启动跨校联合培养新模式

在今年的高考招生中,部分高校启动跨校联合培养新模式,发挥各自专业优势,整合两校优质资源,培养具有跨界创新能力的复合型人才。

今年起,中国政法大学将与北京外国语大学联合开展涉外法治人才法学班,计划招生15人。学生本科阶段主要在中国政法大学国际法学院进行学习,第二学年集中到北京外国语大学学习。符合两校学位授予标准的,将授予联合学士学位。

西南财经大学与电子科技大学今年将联合开展学士学位培养项目,将在金融学专业(智能金融与区块链金融方向)每年招生30人,项目实施小班化、个性化定制方案,实现计算机、金融、经济学、数学等多学科的交叉融合。

## 人才培养模式更国际化

受全球新冠肺炎疫情影响,学生在国内接受国际化教育的需求大大增加。在今年高考招生中,更具“国际视野”的人才培养模式成为不少高校的新亮点。

今年,华南理工大学被教育部和广东省列为粤港澳大湾区国际化教育改革试点,将把学校广州国际校区打造成全英文授课的校区。目前开设了生物医学工程8个新工科专业,全部为前沿交叉学科。

为培养学生的国际化视野,各高校还根据自身特色,积极与国外高水平学校开展合作。

北京化工大学已与48个国家(地区)的156所大学、机构建立了合作伙伴关系。学生可以通过“北化+世界百强高校本硕博精英计划”,赴世界百强高校或世界高水平大学进行暑期学习、短期研修或者攻读博士学位。地处新时代丝绸之路起点西安的西北农林科技大学,已与丝绸之路沿线国家的高校联合建立了8个海外农业示范园和3个海外人才培养基地。在中国矿业大学(北京),矿业工程、安全工程等双一流学科群专业,每年将遴选20余人组成拔尖人才培养国际班,学生可赴德国、奥地利、英国等国家的高水平大学访学。在北京航空航天大学,国际通用工程学院从全球引进师资,采用全英文小班授课。本研一体化的培养,不仅在学期内,还将为学生提供100%出国交流机会,本科阶段学习结束后,学生还将由学院推荐赴国际一流大学攻读研究生或在学院及其他理工类前沿交叉学科方向继续深造。

## 聚焦年久失修破损严重等居住问题

# 今年我省棚改开工4.09万套 改造老旧小区40万户

本报25日讯(黑龙江日报全媒体记者张立)聚焦解决棚户区和老旧小区基础设施年久失修、破损严重,群众生活不方便等问题,25日,省住建厅出台了棚户区和老旧小区群众居住条件改善专项行动方案,2021年全省地级以上城市主城区棚改开工4.09万套;开工改造城镇老旧小区40万户,其中各市(地)本级30.5万户,县(市)9.5万户。

按照行动方案规定,“七一”前,我省将完成棚改前期工作量60%,开工率达到40%以上;完成2021年度老旧小区计划项目前期设计、施工招标、项目审批等各项工作,项目开工率达到

60%以上。年底实现2021年度棚改、旧改计划项目100%开工。同时,我省将制定出台《黑龙江省全面推进城镇老旧小区改造工作的实施意见》《黑龙江省城镇老旧小区改造工作导则》等政策指导性文件,指导各地加快项目推进。省住建厅将定期对各地棚改旧改项目建设情况进行督办调度,通过随机抽、重点检、电话访等方式,听民意、察实情、抓落实。对推进不力、成效不明显的市(地)及时约谈、通报;对漠视群众利益和诉求、问题迟迟得不到解决、造成一定社会影响的将通报有关部门进行追责、问责,对反面典型案例及时通报曝光。



## “守护龙江” 军地联合应急演练举行

本报25日讯(黑龙江日报全媒体记者孙铭阳)25日,在哈尔滨市呼兰河口附近,省通信管理局联合省军区战备建设局开展“守护龙江”2021防汛通信保障军地联合应急演练。

演练过程中,各保障队伍听从指挥,积极配合,通过开通海事卫星电话、“天通一号”卫星电话,车载短波电台系统操作,开通车载基站系统,应急通信车升降天线杆、微波调测,开通无人机通信基站系统等科目开展应急救援、抢修通信保障演练,各保障队伍准备充分、高质高效地完成了各项任务。

联合应急演练现场。黑龙江日报全媒体记者 孙铭阳摄



## 佳木斯开展防汛 防台风应急演练

本报讯(黑龙江日报全媒体记者狄婕)近日,佳木斯市交通运输局组织开展防汛防台风应急演练,模拟市郊公路及桥梁出现山洪水毁,紧急需要工程抢修及运输旅客和抢险人员。全系统公路、道路运输、航运、后勤抢险4支队伍共61人,各类机械设备和车辆共12台(辆),半小时内完成集结,开赴演练目的地。

此次应急演练是为了应对今年夏季可能暴雨集中而且强度非常大、易引发山洪、导致交通中断等突发紧急事件的大练兵,提高了处置突发灾害、紧急出动抢险救灾的反应速度和能力。

集结现场。图片由受访单位提供

## 5月25日是全国大学生心理健康日

# 大学生的心理“树洞”疗效如何?



□卢爽 黑龙江日报全媒体记者 蒋萍

为引导大学生关注自身心理健康,教育部、团中央、全国学联办公室向全国大学生发出倡议,把每年的5月25日确定为全国大学生心理健康日,谐音“我爱我”,提醒大学生“珍惜生命,关爱自己”。近年来,随着心理健康教育力度不断加大,越来越多的大学生不再讳疾忌医,而是主动咨询。近日,记者走进黑龙江农垦职业学院大学生心理咨询室,与心理健康教师面对面,了解大学生的心理“树洞”疗效。

## 重新认识“我是谁”

“今年春节期间,我接到了一个毕业生发来的信息:‘老师您知道吗?对我而言,大学生活里让我印象最深刻和最感动的就是咱们的团体心理辅导课,我们一起哭过、笑过,有些心结是在那里打开的,原本很困扰的问题,到了那里发现大家其实都一样,我第一次体会到一个集体是可以发光的。’”心理健康教师王彦琴说,团体心理辅导课是学生自主选择课程,同学们可以倾诉自己的成长经历,内心的渴望和焦虑,以及在人际关系中遇到的问题。

“这个温暖、安全、信任的团队氛围是学生们自己建立起来的。”王彦琴告诉记者,每次活动都有明确的话题,比如室友关系、亲子摩擦等,学生们会模拟一些人际环境去探索舒服的交往状态,通过互动增加对自己的了解,从接纳别人到接纳自己。

成长的过程其实是一个不断与自己对话,不断重新认识“我是谁”的过程。上大学之前,有些心理困惑被繁重的学业和单纯的人际关系所掩盖,到了大学,集体生活中人际关系凸显,让很多问题一下子浮出水面。王彦琴认为,大学生心理健康体系建设是一个复杂而庞大的工程,但最基础和首要的是帮助学生认清“我是谁”。

黑龙江农垦职业学院的9000多名在校生,拥有3位专职心理咨询教师,17位兼职心理辅导员以及上百名学生志愿者。学院以大学生心理健康教育中心为核心,建立了寝室、班级、分院、学工处、学院五级心理危机预防和干预体系。每一级的心理健康守护者都是一个小小的“树洞”,他们经过培训掌握了一定的心理知识和沟通技巧,随时关注身边有困难的同学。

图片由黑龙江农垦职业学院提供



大学生心理咨询室里的沙盘。



大学生心理咨询室里的储物架。



大学生心理咨询室中摆放的鲜花。

## 找到自身的力量

走进黑龙江农垦职业学院五楼一隅的大学生心理咨询室,这个温馨而雅致的空间是老师们的倾诉“树洞”,蓝绿色沙发和粉色花朵为这里平添了几分舒适和惬意。咨询室的一个储物架上摆满了玩偶,旁边一米见方的沙盘上,心理健康教师樊春光看似随意地摆放了一个小女孩人偶来代表倾诉者,她用手在沙子上划出一条“河”,又摆放了几个不同年龄和性别的人偶,还有房子、绿植和暗藏在沙子下的几个凶猛动物。档案柜里摆放着心理咨询者的资料,不经过学生本人同意,这些是绝不对外公开的。老师们像树洞一样小心呵护着每一个倾诉者的秘密。

“给同学的心理疗愈大多从玩沙盘开始,学生自己摆放的人偶组合往往比这错综复杂得多,我们会从一些细节中判断学生对环境和人际关系的理解,并试图找出症结所在。”樊春光告诉记者,曾经有一名男生,上课总是发呆,要么眼神空空地看着窗外,要么就趴在桌子上睡觉,他总是独来独往,不与人交流。后来了解到,该同学父母离异再婚,学生感觉自己被所有人抛弃了,沉浸在负面情绪里无法自拔。

“在我15年的从业经历里,90%以上有心理困惑的同学身上或多或少都有原生家庭的影响。有的父母从小离开孩子在外打拼,有的教育方式简单粗暴,有的因为夫妻矛盾给孩子造成困扰,导致他们无法真正看到自己,或者看到的是一个失败的自己。”樊春光说,咨询师绝不是心理操控者,也不是心灵导师,他们更像一面温暖澄澈的镜子,引导学生看清自己、接纳自己。心理问题最终需要靠自己的力量走出来,所以不是老师帮学生解决了难题,而是这个过程中,老师跟学生一起找到了学生自身的力量。

## 向“树洞”倾诉困惑

“有了心理问题就像情绪得了一场感冒,很正常也很普遍,无须害怕也不用逃避。如果我们都能有这样一种意识,就说明我们的自我认知到了一个水平。”在黑龙江农垦职业学院刚刚结束的校园心理情景剧大赛中,心理健康教师们给学生传递这样的理念。

日前,我国最新版心理健康蓝皮书《中国国民心理健康发展报告(2019-2020)》正式发布。《报告》显示,2020年青年抑郁检出率为24.6%。“仅从数据来看,有心理问题的人群确实在扩大,但一方面筛查范围在逐年扩大,另一方面人们对这一问题的关注度也在提高。”心理健康教师们认为,人们自我认知之所以提升,是因为物质水平达到一定高度后,心理和精神的需求凸显,这是社会高度发达和文明进步的表现。受新冠肺炎疫情影响,现在形成了一个从关注社会到关注自我的转折点,总的来说,探索自己是一生的话题。

总是当别人的树洞,时间久了可能也会有负能量。心理咨询师这面镜子要足够干净,既能照见对方内心深处,要稳、准地知道如何协助,又要能从中超脱出来。“我来当你的树洞,你可以向我倾诉你的困惑,但我会和你一起努力,走向那个光明的未来。”樊春光说。

## 哈尔滨市计量院

# 开展科普宣传 发挥保障作用

本报讯(黑龙江日报全媒体记者王彦)5月20日是第22个世界计量日,今年的主题是“测量守护健康”。日前,由哈尔滨市市场监督管理局组织,哈尔滨市计量检定测试院在哈尔滨市第一医院正式启动“5·20世界计量日”暨“科技活动周”宣传活动。

哈尔滨市计量院抽调技术骨干组成技术服务队,将检定设备和检定人员前移,现场为哈尔滨市第一医院义务检定了血压计、心电图机和放射线片机透视机等强制检定工作计量器具190余台件,保证了在用医疗仪器计量性能的准确可靠。活动现场循环播放了《医学计

量守护健康》宣传视频,技术人员讲解了“测量守护健康”相关计量常识,发放了宣传材料,对开展医学计量工作的重要意义进行了宣传,为提高医疗质量实现精准医疗、守护百姓健康,发挥了强有力的计量保障作用。

据介绍,哈尔滨市市场监督管理局还将加大宣传力度,广泛开展计量科普系列视频宣传以及计量咨询服务,并持续开展“我为群众办实事”实践活动,深入医院、社区,为与百姓健康相关的计量器具进行义务检测,为医疗仪器计量性能的准确可靠保驾护航。