

高校专业调整, 透露人才培养新动向

新华社“新华视点”记者 杨湛菲 郑天虹 吴晓颖 赵旭

正值高考招生录取阶段, 专业选择成为考生和家长最关注的问题之一。今年, 24种新专业正式纳入2024年普通高等学校本科专业目录, 进行高考招生。与此同时, 近期多所高校公示撤销部分本科专业点, 引起社会广泛关注。

今年这次专业增设、撤销、调整共涉及3389个专业布点, 数量为历年最多。专业动态调整的依据是什么? 透露出什么样的人才培养新趋势?

新增24种本科专业, 新增在哪儿?

智能海洋装备、材料智能技术、交叉工程……从名称上看, 新增专业前沿色彩、跨学科色彩强烈, 交叉融合特色明显。

教育部高等教育司负责人表示, 教育部引导和支持高校开设国家战略和区域发展急需的新专业, 今年24种新专业正式纳入本科专业目录, 目录内专业达816种。

“我希望对先进软物质材料做深入研究, 提升人们的生活品质。”考生卢硕华是华南理工大学今年在浙江省综合评价招生录取的综合成绩第一名, 被该校软物质科学与工程专业录取。他希望能够持续完成硕士乃至博士阶段的深造, 为日后的发展打下基础。

华南理工大学是首个申请设置软物质科学与工程、智能海洋装备专业的高校, 这两个专业都侧重培养服务国家战略产业升级、粤港澳大湾区高科技产业发展急需的高层次人才。

北京农学院教务处处副处长董利民介绍, 学校今年新增的生物育种技术专业具有学科交叉融合的特征, 涉及作物学、生物学、大数据等多个学科领域, 计划招生30人。“新增该专业有助于促进不同学科之间的交叉融合和协同创新, 推动相关学科的发展。”

还有很多新增专业在课程设置上注重交叉融合, 如广州体育学院开设的体育康养专业, 以“体医融合”理念设置相关专业课程, 注重强化体育与健康、预防干预、养生保健、健康养老等方面的交叉融合。

多位涉及新增专业的高校招生办负责人表示, 这些专业聚焦国家战略, 与当前经济社会发展需求密切相关, 有较为广阔的发展空间。

“随着专业领域的快速发展, 市场对于毕业生的能力要求也越来越高。因此, 建议毕业生在校期间努力学习专业知识, 积极参与实践活动, 提升自己的综合素质和竞争力, 为未来深造或就业做好充分准备。”董利民说。

高校专业设置变动, 考虑哪些因素?

党的二十届三中全会决定提出, 分类推进高校改革, 建立科技发展、国家战略需求牵引的学科设置调整机制和人才培养模式, 超前布局急需学科专业, 加强基础学科、新兴学科、交叉学科建设和拔尖人才培养, 着力加强创新能力培养。

我国正加快推进学科专业的优化调整步伐, 高校增设、调整、撤销专业点的原因是多方面的。

——服务国家战略需求。华南师范大学教育科学学院教授陈先哲表示, 近年来高校增设和调整专业越来越充分考虑经济社会发展对人才的需求, 特别是国家战略人才和急需紧缺人才的培养。

例如, 智能海洋装备是为了满足智能化信息化时代海洋资源和能源开发需求而设立的新工科专业。“从入学开始, 我们为学生安排一对一指导老师, 力求培养一批跨行业未来领军人才。”华南理工大学海洋科学与工程学院院长程亮说。

——精准对接市场供需。四川农业大学招生就业处处长廖鹏介绍, 今年本科新增招生专业3个, 考生报考积极踊跃。“紧扣时代发展需求, 近年来学校新开设智慧农业、土地科学与技术等专业, 今年智慧农业专业在四川省计划招生13人, 最低录取分数高出学校理科调档线24分, 志愿满足率100%。”

21世纪教育研究院院长熊丙奇认为, 高校办学要发挥引领作用, 培养社会需要的人才, 应密切跟踪社会发展变化, 及时优化调整专业。

——及时撤并冗余专业。教育部对高校停招5年及以上的专业进行撤销预警。这一政策导向, 促使高校更加审慎地设置和调整专业, 避免教育资源浪费。

据统计, 近五年, 四川农业大学停招专业19个, 涉及农学、管理学等六大学科门类。“学校建立‘招生—培养—就业’联动机制, 对专业进行综合评价, 把社会适应力一般、培养和就业质量不高的专业逐步停招直至撤销。”四川农业大学教务处处长曹三杰说。

专业动态调整, 哪些配套管理需跟上?

“高校专业动态调整, 反映了当前我国高等教育发展更加注重适应经济社会发展需求, 提升教育质量和就业竞争力、增强高校办学自主权以及促进学科交叉融合与创新等趋势。”陈先哲认为, 社会、高校以及个人的观念需及时调整, 改变“一考定终身”等固有思维。

面对新增专业, 有些考生、家长持审慎态度, 会考虑新专业师资配备、课程建设、就业前景等情况。

华南理工大学招生办公室主任赵红茹表示, 新增的两个专业培养方案都经过国内外相关领域的高校教师、行业专家、企业负责人的审核与论证, 都符合学科方向、行业现状和近中期发展趋势。

北京语言大学今年新增应用中文专业、汉学与中国学专业, 2025年秋季学期将迎来第一批国际学生。北京语言大学有关负责人表示, 学院聘请了管理学、法学、医学等学科专家为学生授课, 培养“中文+”创新复合型人才; 为汉学与中国学专业配备高水平研究专家团队, 培养从事对外文化交流等工作的高级专业人才。

高校专业增加、撤并事关师生切身利益。有高校老师表示, 如果没有课上, 就没有绩效; 有的专业撤销, 老师很难转变研究和教学方向到新的专业。

专家认为, 学校应根据学科专业发展需求, 结合教师意愿提供多种出路, 如分流到相近学科专业, 鼓励支持教师出国访学进修等, 以适应学校新专业、新岗位要求。

受访专家建议, 涉及撤销专业需要科学论证和遵循严格程序, 谨慎进行。一般来说, 先将专业停招几年, 等该专业在校内全部毕业, 再进行撤销备案, 尤其要确保在读和已毕业的学生的毕业证、学位证不会受到任何影响。学校在优化专业结构的同时, 应充分保障已停招撤销专业在校内顺利完成学业。

熊丙奇认为, 高校需要从自身办学定位、办学条件出发新增或撤并专业, 不能“一哄而上”新增“时髦”“热门”的新专业, 也不能“一哄而下”撤并社会舆论认为的“冷门”专业。

“未来高校应该以专业调整为抓手, 着眼国家战略和区域经济社会需求, 瞄准市场和技术的新变化, 充分评估学校自身的优势与专业特色, 整合优势资源, 做强做优特色专业。”陈先哲说。

针对专业动态调整带来的变化, 专家建议, 高校在进行招生工作时加强对新增专业的解读宣讲, 及时答疑解惑, 帮助学生和家长更好地了解新增专业。

新华社北京电

服务生活



“世界防溺水日”爱心公益游泳班护航暑期安全。近期, 浙江省湖州市吴兴区城南实验学校一年一度的暑期爱心公益游泳班在“蒲公英爱心游泳馆”开班。本期公益游泳班有近70名中小學生参加, 大部分是外来务工人员子女和家庭困难学生。

新华社记者 徐昱 摄

中消协发布消费提示: “儿童安全坐垫”不安全

新华社北京电(记者 赵文君) 中消协25日发布消费提示, 市场上所售的儿童安全坐垫为非法制售产品, 消费者要选择儿童安全座椅, 拒绝儿童安全坐垫。

近日, 市场监管总局对制售儿童安全坐垫等不符合机动车儿童乘员用约束系统标准的问题产品开展整治。目前在售的儿童安全坐垫, 根据其标称的产品结构、使用场所、安全性能等特点, 均是非法制售的机动车儿童乘员用约束系统类产品。

儿童安全座椅是指安装在乘用车上, 与后排座椅固定, 在车辆行驶过程中保护宝宝安全的产品, 必须符合强制性国家标准、获得强制性产品认证(CCC认证)且标注CCC认证标志后方可出厂销售。

中消协有关负责人介绍, 儿童安全

坐垫不能代替儿童安全座椅。儿童安全坐垫与儿童安全座椅的最大区别是材质不同, 一般采用柔性或半刚性材料制成, 比儿童安全座椅更轻便、价格更低廉。但是, 儿童安全坐垫的安全系带、卡扣等部件结构强度不足, 低于安全标准要求。

中消协提示, 在购买儿童安全座椅时, 注意观察座椅的结构, 选择比较厚重结实的产品, 特别是幼童的座椅一定要是刚性立体结构, 有合适形状的头枕以保护头部。在安装方式选择上, 尽量选择硬连接方式的安全座椅, 发生紧急情况时座椅不容易移动, 安全性更高。选购时应仔细查看产品的名称、合格证、说明书等, 注意产品的适用年龄、认证情况等, 根据儿童的实际体重或身高来选择合适的产品。

云南德宏发现一植物新种

新华社昆明电(记者 孙敏) 近日, 中央民族大学生命与环境科学学院龙春林教授团队联合云南高黎贡山国家级自然保护区保山管护局、云南铜壁关省级自然保护区管护局, 在云南省德宏州盈江县发现黄连属植物新种——南高黎贡黄连。该新物种仅有1个种群, 个体数约为100株(丛)。根据世界自然保护联盟濒危物种红色名录的物种评估规则, 南高黎贡黄连符合列入“极危”物种范畴。这一研究成果日前发表在《国际植物分类学期刊PhytoKeys》上。

据了解, 云南省德宏州盈江县境内分布着大片茂密的原始森林, 该县支那

乡支那村为该物种唯一已知分布地。去年早春, 研究人员在原始森林的一处路边竹林中发现其身影。今年3月, 研究人员顺利获得其花的样本, 利用分子生物学技术等对其进行比对, 结果显示, 其为黄连属新物种。

专家介绍, 南高黎贡黄连与黄连属植物其他种的主要区别在于, 没有发达的匍匐茎, 植株更高, 叶片的三个裂片大小相等, 花形小且花瓣具有短爪。

据介绍, 黄连属植物是亚洲东部地区重要的药用植物属之一, 中药黄连是该属植物的干燥根状茎, 以清热、祛湿、泻火而闻名。中国是黄连属植物在全球分布的三大中心之一。

两卫星投入使用 将对大气环境与陆地生态系统开展监测

新华社北京电(记者 宋晨) 大气环境监测卫星首次实现全球全天时1PPM高精度二氧化碳柱浓度探测; 陆地生态系统碳监测卫星实现对森林植被高度、生物量、叶绿素荧光的定量遥感探测, 提升我国和全球森林碳汇监测能力。记者25日从国家航天局获悉, 两星今日起正式投入使用, 将对大气环境与陆地生态系统开展监测。

大气环境监测卫星是世界首颗采用激光主动探测手段的高精度大气环境遥感卫星, 利用主动激光、高光谱、多光谱、高精度偏振等多种手段综合观测, 可对大气细颗粒物、污染气体、温室气体、云和气溶胶以及陆表、水体等环

境要素开展大范围、连续、动态、全天时综合监测。

陆地生态系统碳监测卫星又称“句芒号”, 是世界首颗森林碳汇被动联合观测的遥感卫星, 通过激光、多角度、多光谱、超光谱、偏振等综合遥感手段, 探测植被生物量和植被生产力, 同时满足地理测绘、灾害评估、农情遥感等需求。

两星在轨测试期间, 在生态环境、林业和草原、地理测绘、气象、农业、应急减灾等多个领域, 均展示了良好的应用效果。两星投入使用后, 将对大气环境与陆地生态系统开展监测, 为建设美丽中国, 有力应对全球气候变化, 实现“碳达峰、碳中和”目标提供重要的数据支撑。

声明

《出生医学证明》丢失, 编号: Q140031354, 现声明作废。
丁国雄(身份证号: 140602198908201535)不慎将丁瑾融的《出生医学证明》丢失, 编号: R140074690, 现声明作废。
荆海叶(身份证号: 140603198906124923)不慎将张仪的《出生医学证明》丢失, 编号: L140218194, 现声明作废。
李令阁(身份证号: 14060219861003552X)不慎将吴翔琨的《出生医学证明》丢失, 编号: R140079650, 现声明作废。
梁建武(身份证号: 140602198601159037)不慎将梁璐的《出生医学证明》丢失, 编号: L140518209, 现声明作废。
怀仁九中不慎将《开户许可证》(副本)丢失, 核准号: J1641001021201, 编号: 1610-01734655, 账户名称: 怀仁市第九中学农村信用合作社, 账号: 2400250120000000024, 开户银行: 山西怀仁农村商业银行股份有限公司新华路支行, 现声明作废。
马丽(身份证号: 140621199105299640)不慎将高鸣轩

动态

四大行下调存款挂牌利率

新华社北京电(记者 张千千 吴雨) 7月25日, 工行、农行、中行、建行宣布下调存款挂牌利率, 活期存款、定期存款、通知存款等利率均有所调整。其中, 1年期整存整取定期存款挂牌利率下调10个基点至1.35%。

利率调整后, 四大行活期存款挂牌利率为0.15%, 3个月、6个月、1年、2年、3年、5年期整存整取定期存款挂牌利率分别为1.05%、1.25%、1.35%、1.45%、1.75%、1.8%。

这是四大行年内首次下调存款挂牌利率。去年6月、9月、12月, 四大行曾三次下调存款挂牌利率。

7月22日, 中国人民银行将公开市场7天期逆回购操作利率下调10个基点至1.7%; 同日, 1年期、5年期以上贷款市场报价利率(LPR)双双下降10个基点。

业内专家分析, 随着我国利率市场化改革持续深入, 存贷款利率联动性增强。此次四大行下调存款挂牌利率, 体现出存款利率市场化调整机制作用有效发挥, 商业银行市场化定价能力进一步增强。

农业农村部: 加快灾后农业生产恢复夺取粮食丰收

今年入夏以来, 我国多地遭遇不同程度洪涝干旱灾害, 秋粮形势备受关注。

农业农村部 对积水农田 加快排涝降渍 对受旱地块 广辟水源及时浇灌 对绝收地块 因地制宜改种补种 加快灾后农业生产恢复, 奋力夺取秋粮和全年粮食丰收

新华社发 程硕 制图



7月25日, 在国铁北京局北京大型养路机械运用检修段的检修库, 职工们进行架车作业。铁路暑运期间, 北京大机运检段的干部职工们需要完成56台大型机械车辆的检修试验任务, 全面排除设备故障隐患, 调试设备作业性能。待到暑运结束, 这些“大黄蜂”将奔赴京津冀区域各大铁路干线, 对线路实施拉网式检查整修。

新华社记者 孙瑞博 摄

黄河壶口瀑布出现“鸳鸯锅”景观

新华社太原电(记者 王飞航) 近日, 受黄河中游局部地区强降雨影响, 位于山西吉县和陕西宜川县交界的黄河壶口瀑布出现“鸳鸯锅”景观, 西边浊浪翻滚, 东边清流奔泻, 吸引了不少游客前来观赏。

壶口瀑布是黄河流域的一大奇

观。黄河流经晋陕峡谷到达山西吉县境内, 水面由三四百米宽骤然收缩为50多米, 跌入落差30多米深的石槽中, 形若巨釜注水, 故名壶口瀑布。

眼下正值汛期, 黄河水量大增。站在壶口瀑布岸边, 只见宽阔的河道激流奔涌, 瀑面明显抬高, 绵延数百米, 形成

壮观的瀑布群, 声如奔雷, 气势如虹。黄河水澎湃咆哮激起数米高的水雾, 在阳光的照射下, 形成彩虹美景, 飞溅与彩虹交相辉映, 宛如一幅壮美的画卷。

据当地水文部门介绍, 近期位于陕西省宜川县境内的云岩河出现短时涨水过程, 河水裹挟着泥沙流入黄河, 由于云岩河与黄河交汇处距离壶口瀑布仅有三四公里, 使得壶口瀑布出现西边浊浪翻滚、东边清流奔泻的奇特景观。

国家出台措施加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新

新华社北京电(记者 陈炜伟 谢希理) 《关于加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新的若干措施》25日对外发布。文件提出, 统筹安排3000亿元左右超长期特别国债资金, 加力支持

大规模设备更新和消费品以旧换新。

加大设备更新支持力度方面, 文件提出, 将支持范围扩大到能源电力、老旧电梯等领域设备更新以及重点行业节能降碳和安全改造, 并结合

实际动态调整。支持老旧营运船舶报废更新。支持老旧营运货车报废更新。提高农业机械报废更新补贴标准。提高新能源汽车及动力电池更新补贴标准。提高设备更新贷款财政贴息比例。

加力支持消费品以旧换新方面, 文件提出, 支持地方提升消费品以旧换新能力。提高汽车报废更新补贴标准。支持家电产品以旧换新。落实废弃电器电子产品回收处理资金支持政策。

三部门联合部署开展消防产品质量安全专项整治行动

据悉, 此次行动整治对象为《消防产品目录(2022年修订本)》中的建筑消防设施类和消防救援装备类产品, 将覆盖生产、流通和使用各环节重点领域, 突出整治隐蔽性强、但覆盖面广、危害性大的各类问题。

方案还提出, 各地要结合实际研究制定实施方案, 细化整治任务和整治措施; 要适时通报行动进展情况, 曝光违法典型案例, 开展消防产品科普宣传教育, 鼓励社会各界举报违法线索; 要对整治工作成效突出的, 及时总结经验予以推广, 对工作流于形式、消极应付的, 予以通报批评、严肃问责。

共管、衔接有序、重点突出、标本兼治的消防产品质量安全“一件事”全链条监管长效机制。

方案还提出, 各地要结合实际研究制定实施方案, 细化整治任务和整治措施; 要适时通报行动进展情况, 曝光违法典型案例, 开展消防产品科普宣传教育, 鼓励社会各界举报违法线索; 要对整治工作成效突出的, 及时总结经验予以推广, 对工作流于形式、消极应付的, 予以通报批评、严肃问责。

三部门联合部署开展消防产品质量安全专项整治行动

新华社北京电(记者 周圆) 国家消防救援局、公安部、市场监管总局日前联合印发工作方案, 部署今年7月至12月在全国开展消防产品质量安全专项整治行动, 严厉打击假冒伪劣消防产品违法犯罪, 提升消防产品质量整体水平。