

从专业上“新”看学科之“变”

面向大健康 布局一批紧缺专业

湖北日报全媒体记者 方琳 张歆 通讯员 高翔

大健康产业正成为全球热点和新的经济增长点。今年3月印发的《普通高等教育学科专业设置调整优化改革方案》明确提出,面向人民生命健康,落实“大健康”理念,加快构建服务生命全周期、健康全过程的医学学科专业体系。

近两年,华中科技大学新增临床药学、智能医学工程、麻醉学等专业,武汉轻工大学新增食品营养与健康专业,武汉纺织大学新增生物工程专业,举优势学科之力,顺应大健康趋势发展。

临床药师紧缺呼唤人才培养

10月18日上午10时,华科大同济医学院一号教学楼,临床药学专业的大二学生们正在上“医学统计学”课程。他们是这一专业的首批本科生。“掌握好医学统计方法,有助于药品价值评价。”任课的冯达副教授讲解完具体方法,指导学生进行电脑操作。

药学院临床药学专业去年开始招生,5年制教学包含4年理论加1年临床实践、科研训练,首批招生19人。药学院院长助理徐传瑞教授介绍,临床药学专业由学校、医院联合培养,医师、药师共同授课,以培养“懂医精药强用”的复合型临床药学专业人才。

据了解,随着人们对卫生健康的关注,临床药学出现了就业缺口较大的现象。2019年,国家卫健委首次将临床药师纳入紧缺人才队伍;2022年,国务院发布《“十四五”国民健康规划》,要求加强药师配备、发挥临床药师作用。同

济医学院药学院经过50余年发展,已成为国内具有较高知名度的药学教育和新药研究基地,有着“医+药”学科强强联合的优势,不仅有双一流学科,且同济医学院附属的同济、协和医院都是国内排名前十的一流医院,临床药学院师资力量强,为学生临床实践提供了绝佳的平台。

学生蔡煜川每次上课都坐在第一排。“高考填报志愿时,我真的是药学专业,大一在学院宣讲中了解到临床药学专业,自己又查询了大量资料,结合我的个人兴趣、人生规划,所以选择了临床药学。”蔡煜川大一基本上与其他专业的学生同上课,大二时专业课程多,但他认为“难度差异不大”,“课程更丰富,学得更多”。今年暑假他们在老师带领下进行了为期一周的医院临床实践,对临床药学的认知更进一步,也对自己的选择更加坚定。“学了这一行,可以去医院,去高校院所,还可以去企业研发药物,去医药相关行政部门,选择比较多。”

健康中国战略亟须高校力量

除了临床药学专业,华科大去年同时新增的还有智能医学工程专业。

作为人工智能与健康医学的新兴交叉学科,智能医学已得到国家各个层面的重视与关注,但目前我国每年培养并从事人工智能与医疗交叉领域的人才数量极少,亟须补充。

华科大人工智能与自动化学院夏

天教授介绍,智能医学工程涉及学科多、跨度大,多学科交叉增加了专业难度,涉及的学科包括医学、自动化、计算机、微电子等,而目前国内能兼顾这些学科的综合性大学为数不多。华科大在医学、自动化、计算机、智能制造等领域具有较强的研究和整合能力,在智能感知计算、大数据等人工智能领域具有深厚的积累,同时又有一系列与企业共建的创新创业教学实践平台,为智能医学工程专业的教学提供了有力的技术与硬件支撑。目前,首批25名学生正在进行大一基础课学习。

在“大健康”的呼声下,今年,教育部还批准了华科大本科麻醉学专业。湖北日报全媒体记者了解到,近年来,麻醉学的工作内容早已超出“临床麻醉”的范畴,作用日益增强。与此同时,全国麻醉医师缺口巨大,研究生教育已经不能完全满足麻醉学的发展需求。2020年国家《关于加快医学教育创新发展的指导意见》明确指出:加强麻醉、感染、重症学科建设。华科大也是在国家高等学校第一梯队率先开展麻醉学本科教学,明年将正式招生开班。

“大健康”不止于医疗一线。食品科学与工程专业是武汉轻工大学的传统优势学科,2018年开始,学校依据《“健康中国2030”规划纲要》,基于健康需求和新的经济增长点,确定“大食品、大营养、大健康”的战略理念,并在专业建设上布局,今年又新增食品营养与健康专业。

该校食品科学与工程学院副院长

胥伟介绍,在“健康中国”背景下,食品产业面临转型。以前食品加工重点考虑味觉,基本不考虑肠道菌群的健康和人体吸收的情况,这就导致高血压、高血脂、高血糖、尿酸高的人群不断增加。大众健康意识提高,产业问题就要向科学要答案,学校实现了不少相关产品的科研转化,希望培养出的学生也是行业改造的“先遣队”,用健康理念改造食品加工行业。

为充分发挥学科优势,服务“健康中国”战略,服务湖北“51020”现代产业体系,今年,武汉纺织大学新成立生物工程与健康学院,生物工程专业也于今年9月迎来新生。

该校生物工程与健康学院副院长张兆威介绍,在当前学科交叉融合的背景下,生物工程越来越多地和各种前沿技术融合,如人造血管等生物医用材料、智能诊疗、智能检测、营养健康等涉及到核心材料、器件、技术以及产品,是大健康产业新的增长点,迫切需要相关的高层次专业人才。

出于这些考虑,学校从纺织科学与工程、材料科学与工程、环境工程等专业抽调师资,并引进医学领域人才,组建生物工程与健康学院,重启生物工程专业招生,共招收了约60名新生。入学前,学院已经为学生分配了导师,采取“四年一贯制”的培养方式,学生在完成课业的同时,跟随导师开展科学研究,按照培养计划,部分优秀学生大二就会进入实验室搞科研。

华科大新闻与信息传播学院 举行40周年院庆活动

湖北日报讯(记者方琳、实习生毛小娅)10月29日,华科大新闻与信息传播学院40周年院庆大会在该校举行。来自湖北省内及全国各地的嘉宾、院友济一堂,同贺院庆,共谋发展。

现场播放的宣传片唤起了人们的回忆:1983年,华中工学院(华中科技大学前身)创立了中国大陆理工院校中首个新闻院系。1998年,学院以新闻系为基础成立新闻与信息传播学院。从1983年到2023年,华科大新闻与信息传播学院始终贯彻学校“应用为主、文理渗透”的办学方针,坚持立德树人宗旨,为祖国新闻传播战线输送了大

批人才,为国家和地方经济发展贡献了人才力量。

嘉宾、院友代表先后发言。新闻与信息传播学院院长张明新以“坚持融合创新 推动高质量发展”为主题,作学院发展报告。他表示,将全面贯彻党的二十大精神决策部署,立足新技术进步、全球化发展和传媒业变革的当前与未来,奋发作为,努力建设中国特色、世界知名的新闻传播人才培养与学术研究高地。

院庆期间还组织了一系列丰富多彩的活动,包括第二届“中国故事国际传播”高峰论坛、校友返校“一堂课”和校友恳谈会、新闻传播学科建设论坛等。

为临时务工人员提供公交化通勤服务 鄂州开通首条跨区务工专线

湖北日报讯(记者夏中华、通讯员胡倩、李君亮)10月30日,鄂州开通首条跨区务工专线“梁子湖区太和至葛店务工专线”。

这条专线总里程65公里,首末起止点为梁子湖区太和区府路、葛店唯品会公交停靠点,途经太和区府路、S314、G316、月山湖大道、S120、S257、创业大道、高新大道,建设大道、高新三路、陶塘大道,共设9站,配车数3台,每天8班次,实行5元一票制,惠及全年务工人员6万人次。

梁子湖区是传统的农业大区,外出务工人员多;而葛店开发区是国家级经开区,用工需求大。久而久之,梁子湖区与葛店之间,就形成一定规模的季节性、临时性的就业用工群体。

这一群体日常往来通勤如何更加便利?这引起了梁子湖区党委政府高度关注。经前期调研后,该区决定拿出财政资金,购置公交车,主要针对沿线务工人员提供公交化通勤服务。

“我在葛店物流公司做分拣员,这个行业季节性很强,需要来回跑。以前从梁子湖过去上班,要先坐车到鄂州城区,再从城区转车,路上需要近3个小时,很不方便。现在好了,在家门口出发到葛店2小时,5块钱就够了。”乘坐首班车的50多岁村民王金元说。

家住太和集镇的金安心有相同感受。“我在葛店打零工,每次过去几个人拼车,来回一个人得花费100多元,成本太高了。现在坐专线,又便宜又方便!”

首届中国户外运动产业大会 我省3项目入选精品线路

湖北日报讯(记者童军鹏、通讯员李彦楠)首届中国户外运动产业大会10月29日在云南大理结束,大会集中发布了40项“2023中国户外运动精品线路/目的地”,我省共有3个项目上榜,其中武汉东湖绿道和东湖水域各占精品骑行线路和精品帆船运动目的地一席。

大会集中发布了40项“2023中国户外运动精品线路/目的地”,中国登山协会发布了10条精品徒步线路,中国自行车运动协会发布了10条精品骑行线路,“湖北省武汉市东湖绿道骑行线路”位居其一;中国帆船帆板运动协会发布了10个精品帆船运动目的地,“武汉东湖水域”占据一席;中国汽车摩托车运动联合会发布了10条精品汽车自驾运动旅游线路,我省“朝天吼一神农天池”鄂

西精品自驾线路入选。

以“户外新生活,消费新动能”为主题的本次大会由中华全国体育总会和云南省人民政府共同主办,为期三天。大会聚焦中国户外运动产业,覆盖“山、水、路、空”全域户外项目,涵盖高峰论坛、产业展览、推介洽商和体验展演四大板块,我省11家户外运动产业细分领域的代表性企业参加了大会资源推介洽商会、发展论坛等活动。

据大会发布的《中国户外运动产业发展报告(2022-2023)》指出,2022年至2023年,中国户外运动产业市场强劲增长,市场主体数量明显增加,“90后”成为最大参与群体、女性成为户外运动主力人群。据统计,2022年中国户外运动行业市场规模1971亿元,预计2025年将增至2400亿元。

大九湖秋色

10月29日晨,全国各地的游客们早起观赏神农架大九湖晨雾,感受变化万千的梦幻世界。晨雾缭绕下的红叶碧水,让游客不仅可以感受到大九湖秋季的姹紫嫣红,还能品味江南水乡的清秀之韵。(湖北日报全媒体记者梅涛 摄)



坚持教育优先发展

“一校一案”创建品牌

江夏区靶向推进中小学德育基地校建设

湖北日报讯(记者张倩倩、通讯员陈克茂、实习生王浩行)近日从武汉市江夏区中小学德育基地校建设工作推进会上获悉,今年该区划分了11类、100多所德育基地校,计划三年内培育一批德育成果,为学生终身发展和幸福生活奠基。

今年初,江夏区教育局发布中小学德育基地校建设三年行动方案,围绕中小学德育工作“五大内容”和“六大途

径”,将全区中小学归类划分基地校,聚力“一生一策”“一班一品”“一段一计”“一师多法”“一校一案”,精准创建品牌。

方案落地以来,江夏区6所学校已初步探索出特色建设路径。例如,文化路中学推行全员导师制,每班安排3名至4名导师,每位导师负责10名至15名学生,从思想到行为,从学习习惯到学习方法,从学校到家庭,全方位全过程全时

段关心学生。江夏区第二中学针对学生因社交障碍出现的“不想表达”“不会表达”等问题,提升“五和式”素养,鼓励学生“与自己和解,与同伴和乐,与长辈和亲,与社会和谐,与自然和悦”。

总结经验的,江夏区教科院认真梳理各基地校遇到的困难,并从工作目标、内容、队伍、成效等方面逐一回应。据悉,江夏区将每月组织基地校成

员单位召开研讨会,加强区内交流学习。

近年来,江夏区教育局坚持立德树人,按照“全域德育”发展思路,不断推出创新举措,取得斐然成绩。该区先后荣获武汉市“十二五”有效德育建设工程先进单位、湖北省“十二五”家庭教育示范区,大桥中学、金口中学的案例被作为典型案例在全国推广,“家教有方”品牌影响力迈向全国前列。

汪洋摘铜象棋专业男子个人赛



湖北日报10月30日合肥讯(记者戴文辉)在10月30日进行的五智会象棋专业男子个人组季军争夺战中,我省名将、亚运冠军汪洋为湖北代表团再添一铜,他表示,将在专业组男子团体赛中力争夺金。值得一提的是,因备战亚运期间右脚踝不慎扭伤,汪洋是在拄拐状态下参加的亚运会和五智会。

8轮积分赛过后,河北队申鹏以12分位列榜首,率先获得一个决

赛席位。吉林队王廓、汪洋、孟辰积分11分,王廓凭借小分优势晋级决赛。汪洋则以与孟辰争夺季军。

执红先行的孟辰下出新开局,汪洋沉着应对,在顶住对手猛攻后,逐渐建立优势,最终胜出。赛后,汪洋说:“智运会竞争很激烈,我在前8轮赢了4盘,应该说发挥还是不错的。”这是他第5次代表湖北队参加智运会。接下来,他和洪智、赵金成和曹岩磊将出战男团比赛。

汪洋出生于1984年,2018年夺得全国象棋个人赛冠军,成为中国象棋第20位“棋王”。在杭州亚运会上他5次出场,全部获胜,帮助中国队夺得混合团体冠军。

武汉东西湖税务:凝聚青年“税”力量 精准服务暖人心

10月16日上午,在武汉东西湖区码头潭公园出现了一群“小红帽”,他们是荣获2023年“一星级全国青年文明号”的东西湖区税务局第一税务所(办税服务厅)的青年干部们。

“面对面、心贴心。”在税务部门推进新时代“枫桥式”税务所建设期间,该所组织20余名青年干部深入群众,通过现场发放宣传册、与纳税人互动问答等方式,引导群众了解税收相关政策,同时,重点围绕自然人最关注的个人所得税专项附加扣除标准提额、居民换购住房个人所得税退税等税收优惠政策,进行了一对一针对性解读,让纳税人能够真正“消化”税收政策内容。

“光讲理论让人云里雾里,举例子我就清楚多了!”宣讲活动受到了市民刘女士的点赞。活动当天共发放纸质宣传册100余份,解答群众税务咨询30余人次。现场营造的浓厚税收共治氛围,极大地提升了广大人民群众对税费政策的知晓率。

据悉,东西湖区税务局第一税务所(办税服务厅)是一个平均年龄不到30岁的年轻集体,今年被认定为“一星级全国青年文明号”。该集体积极响应新时代“枫桥式”税务所税费服务“一张网”互动的工作要求,凝聚青年力量,聚焦纳税人急难愁盼,坚持“敬业、协作、创优、奉献”的理念,立足该局“税悦临空”纳税服务品牌,创新开

展了各类纳税服务活动。做好窗口服务工作之余,该集体今年以来已累计开展税收政策宣传进景区、志愿服务小分队精准服务纳税人、问需走访调查等3场活动,直接服务群众300余人次,通过走访调研收集各类涉税意见建议12条,针对意见建议完善纳税服务举措8个。

下一步,该集体将继续立足窗口一线工作,推出更多精细化、个性化的纳税服务举措,给业务流做减法,为便民做加法,不断优化服务流程,提升服务效能,提升企业和群众的办税体验感。让新时代青年文明号的用心服务聚民心、暖人心、筑同心。(魏丽 朱洁 丁娟)

南漳供电:加紧秋检 迎峰度冬

连日来,国网南漳县供电公司集中人员全面开展秋季用电安全大检查工作,对辖区内电网设备进行全面检修、隐患排查进行闭环治理,确保高质量完成秋检工作。

为消除线路设备可能存在的安全隐患,确保秋检工作有序推进,南漳县供电公司总结以往秋检工作经验的

基础上,制定内容详实、可操作性强的秋检实施方案,坚持“一停多用、综合治理”原则,持续推进线路检修、台区改造、树障清理等工作,强化季节性运维保障,针对可能出现的恶劣天气、外力破坏、紧急故障等突发情况,加大线路、设备巡视强度,常态化开展开关类设备巡视等工作,提升电网、设备运行可靠性。

下一步,南漳县供电公司将持续加强隐患排查治理和安全管理责任,保证秋检工作科学、安全、有序开展,为迎峰度冬期间电网安全稳定运行打好坚实基础。(方杨茜)

蔡甸税务:高效服务让企业享受“及时雨”

“我们的214万元退税款已经到账了,没想到申请退税当天就能收到,非常感谢税务局高效办理!”怡石特科汽车内饰(武汉)有限公司财务负责人魏黎赞叹道。据悉,该企业是一家外资企业,主要从事汽车零部件生产制造,当前在蔡

甸经开区投资扩产,希望能进一步扩大市场份额,企业资金压力较大。了解到企业困难后,蔡甸区税务局工作人员深入企业了解生产经营情况、销售模式,讲解留抵退税政策和便民服

务举措,提前做好风险分析研判,在企业申请退税当天高效办结退税流程。企业表示这笔退税款将用于支付厂房建设和原材料采购款项,未来会继续扩大企业生产规模。下一步,蔡甸区税务局将进一步优化服务举措,量体裁衣送政策,优化服务促发展,为企业发展保驾护航。(刘明 黄佳文)