

高校兴起“微专业” 如何微而有为

“这个学期,你准备选修哪个微专业?”随着新学期开启,选修微专业,快速掌握紧缺技能,不断提升自己的就业竞争力,成为越来越多高校学生的热门选择。

高校兴起“微专业”,如何微而有为?怎样更好提升微专业建设质量?“新华视点”记者进行了采访调研。

为学生就业提供“加分项”

教育部于2025年3月启动实施高校学生就业能力提升“双千”计划,推动全国范围内开设1000个“微专业”(或专业课程群)和1000个职业能力培训课程。

教育部有关司局负责人介绍,加强微专业建设是以促就业为目标。高校围绕某些特定领域或研究方向,专门开设一组“小而精”的课程群;学生通过线上线下方式学习,补齐知识和技能短板,迅速提升就业能力。

自“双千”计划部署实施以来,各地密集部署推动微专业建设:浙江50所本科高校、38所职业院校开设微专业881个,四川高校今年新注册微专业544个……

以四川大学为例,近年来,学校系统布局急需紧缺型、应用技能型、交叉复合型三类微专业,已立项建设医学人工智能、大模型基础与应用等微专业47个,累计近1000名学生参与学习。

“学校2025年开设的医学人工智能微专业广受欢迎,开课即被抢空。”四川大学教务处处长党跃武介绍,这门微专业要求学生在1.5学年内学习医学大模型与生成式AI应用等核心课程,着力培养医疗健康领域AI复合型人才。

“在微专业建设中,我们遵循‘小

性’要求,以强化学生就业和发展能力为方向,推动逐步形成跨学科深度融合、跨领域协同育人的良好发展态势。”党跃武说。

从招聘情况看,微专业在招聘市场中受到积极关注与认可。

曾在西安科技大学智能采矿工程专业就读的郭海锋修读“强矿压智能监测技术”微专业,把采矿工程与AI、大数据技术相结合。“我从只懂传统采矿技术的新人,成长为懂得智能技术的‘多面手’,在毕业季找到了心仪工作。”郭海锋说。

哈尔滨工程大学学生处副处长苏智介绍,学校开设的绿色船舶智能动力工程、芯片设计与集成电子系统应用等微专业,紧贴行业前沿技术需求。目前,已有多家单位表达对微专业结业毕业生优先录用意向。

带动育人方式新变化

在专业建设和人才培养过程中,微专业呈现出响应产业需求快、产教融合紧、实践导向强等特点。受访人士认为,微专业建设为高校优化专业设置、创新人才培养模式提供了有益探索。

“人才培养有周期,而科技和产业发展变化快。相比传统专业,微专业设置更灵活,能够围绕新技术、新产业需求及时调整培养内容,更快响应需求。”浙江工业大学地理信息学院副院长吴炜说。

以学校开设的低空技术与工程微专业为例,吴炜介绍:“我们面向大三、大四学生开展培养,依托其已有专业基础,补充低空领域知识和实践训练,可以较快形成复合型能力,为产业发展及时提供人才支撑。”

“微专业聚焦学科前沿,为专业改革提供了‘试验场’。”黑龙江大学招生

就业指导中心主任李洪明说,“哪些课程已经滞后、哪些方向值得拓展,微专业能提供快速反馈。今天的微专业,可能就是明天的新专业。”

不少学校在微专业教学过程中,把更多行业资源引入课堂,进一步打通企业和学校间的人才培养通道。

例如,安徽工程大学瞄准区域新兴产业发展需求,开设人工智能微专业,采用“企业出题、学生解题”项目化教学,两期40名毕业生中85%入职对口企业。

“我们要求微专业负责人具有高级专业技术职称,鼓励吸纳行业企业专家深度参与,课程体系紧密对接产业岗位要求。”浙江省教育厅高等教育处相关负责人说。

此外,由于微专业普遍跨院系、跨学科,不少学校以微专业为契机,打破院系壁垒,跨学院整合师资组建教学团队,为复合型人才培养打牢基础。

在中国石油大学(华东),学校组建跨学科教学团队,构建以实践为导向、突出人工智能和新场景应用的课程体系,累计建成新型课程126门,跨学科课程占比超60%。

“我们学校很多经管、法学、中文专业学生选修俄语类微专业,外语专业学生选修运营、商务类课程,有效打破单一专业局限,教学资源也在微专业开设过程中得到整合。”李洪明说。

进一步提升微专业建设质量

在高校加大微专业开设力度同时,部分微专业也存在定位模糊、师资薄弱、实操性不足等问题。受访专家认为,让微专业真正赋能学生成长和就业,关键不在办得多,而在办得实、办得精。

深化产教“双主体”培养,避免挂牌式合作——

在苏智看来,微专业课程内容与企业需求的嵌入深度仍有待加强:“当前微

专业课程内容主要由学校主导开发,企业主要在教学环节介入,前端培养与终端用人之间尚未形成‘需求共研、课程共建、人才共评’的深度协同。”

“微专业不能关起门来办。”李洪明建议,高校推动企业进一步参与培养方案制定、课程授课、考核评价,引入企业一线专家担任核心课程导师,把企业职业技能认证融入微专业结业标准,定向对接企业实习与校招通道。

推行分层分类设计,兼顾就业刚需与长期发展——

伴随微专业建设不断发展,选择微专业的学生类型更加多元。在专家看来,对于不同年级、不同需求学生,微专业定位应有所区分。

“对基础人文社科专业,侧重‘职业赋能型’微专业,重点补齐职业技能短板;对工科、应用型专业,侧重‘前沿升级型’微专业,推动学生了解新技术、新工艺;对低年级学生偏向素养拓展,对高年级学生则侧重就业冲刺的实战化训练。同时完善学分互认机制,避免给学生增加过重学业负担。”浙江师范大学高质量发展研究院教授刘爱生说。

建立动态质量评估与退出机制,保障建设成色——

一些高校师生和招聘单位人士表示,随着微专业数量快速扩张,容易出现良莠不齐、重复建设问题。教育部今年5月召开的高校学生就业能力提升“双千”计划实施推进会提出,加强效果跟踪,建立淘汰退出机制,推动持续发展。

受访人士建议,建立微专业全周期育人与就业跟踪体系,定期跟踪微专业毕业生的就业去向,对认可度低、就业贡献弱的项目及时调整或淘汰,避免一设了之、重数量轻质量。

新华社北京9月1日电
新华社“新华视点”记者
王鹏 杨思琪 吴晓颖 郑可意



黄渤海开海 渔民扬帆忙秋捕

9月1日,在山东省威海市,渔船出海捕鱼(无人机照片)。

9月1日12时,为期四个月的黄渤海伏季休渔期结束,所涉渔区迎来“开海”,渔船陆续出海开展捕捞作业。

新华社发 朱春晓 摄

外籍个人从外商投资企业取得股息红利需缴个税

新华社北京9月1日电(记者申铖)财政部、税务总局9月1日对外发布公告,明确自9月1日起,外籍个人从外商投资企业取得的股息红利所得,应按照20%税率缴纳个人所得税。

据介绍,按照个人所得税法规定,个人取得股息红利,应按照20%税率计算缴纳个人所得税。为促进改革开放、吸引外商投资,我国自1994年起对外籍个人从外商投资企业取得的股

息红利所得暂免征收个人所得税。

北京大学中国财税研究中心主任刘怡表示,该项免税政策出台已超30年,在特定阶段对吸引外资发挥了积极作用。随着我国加快构建高水平社会主义市场经济体制,外来资本更关注法治环境、市场规模、产业配套等整体营商环境,继续依靠内外资不平衡的税收政策吸引外资,与新形势新要求已不相适应。

“对比国际经验,当一国经济发展到一定阶段,一般不再依赖税收优惠来吸引外资,而是更关注稳定、健全、公平的市场环境。”北京国家会计学院副院长李旭红表示,此次政策调整,有利于维护税制公平统一,建立更加健康的外商投资环境;有利于堵塞税收漏洞,推进全国统一大市场建设。

取消免税政策后,外商投资企业外籍个人股东的税收负担是否会增加?

对此,刘怡介绍,欧美主要国家实行居民个人全球所得征税制度,即对居民个人来自全球的所得征税。外籍个人从我国外商投资企业取得股息红利所得时,即便在我国享受了免税优惠,还需向其居民国补缴相应税款,实际税负并没有降低。取消免税政策后,外籍个人在我国缴纳的个税可以抵免其向居民国缴纳的税款,实际税负不会增加。

电影暑期档收官 票房超124亿元

国家电影局9月1日发布2026年暑期档电影成绩单:票房达124.98亿元,观影人次为3.4亿,分别同比增长4.45%、5.86%。《功夫女足》《欢迎来到龙餐馆》《八仙!》位列票房前三。

今年暑期电影市场有哪些新亮点?

供给多样,丰盈暑期文化生活。《八仙!》《欢迎来到龙餐馆》等国产佳作接力领跑市场,《给阿嬷的情书》持续释放长尾效应,《蜘蛛侠:崭新之日》《奥德赛》等进口片让特效厅一票难求……

纵观暑期档,中外影片同台竞绽,涵盖喜剧、反战、动作、动画等题材类型,既满足观众多元审美需求,也诠释文明互鉴的深刻内涵。

多项数据彰显电影市场活力:今

年暑期档放映场次3851万场,创历史新高;平均票价36.74元,为2022年以来档期最低票价。

“影片积极降低最低发行票价,影院主动让利于观众,看电影变得更亲民了。”灯塔专业版数据分析师陈晋表示,票价降了、人多了、场子更满了,一系列实打实的举措激发了大众观影热情。

创作求新,回应观众多元期待。

把目光投向传统文化沃土。《八仙!》立足民间传说,聚焦八仙成仙前的凡人岁月,创作了更符合现代审美的神话故事;《三国第一部:争洛阳》以曹操和袁绍的成长经历为主线,回溯三国开篇。

“不论是对传统神话的新演绎,还是用现实主义方法考证三国历史,国产动画都在努力探索‘故事新编’,在

中华传统文化的浩瀚掌故中进行当代叙事。”北京电影学院动画学院讲师吴天说。

把镜头对准更大世界。近期热映的《欢迎来到龙餐馆》,以一家异国餐厅的一餐一饭为载体,借小人物的命运浮沉,诉说海外战争背景下普通人对“好好吃饭”“好好生活”的向往。

从本土叙事转向国际叙事,“龙餐馆”展现了中国电影人的新视野、新视角。国产影片主动聚焦全人类共同关切,思考和平、正义与发展时代命题。

消费焕新,“电影+”激发市场活力。

“在大银幕看比赛,更沉浸更震撼!”这个夏天,全国超1400家影城转播世界杯赛事60余场,累计排片超2.8万场。去影院看赛事直播,成为消费新趋势。

上影影城美罗城店汇聚多个国漫IP,打造国漫沉浸式乐园,实现全商圈互

动、全楼层造景;杭州星光嘉映影城主打“电影+餐饮”运营模式,推出用餐影院、宠物友好厅……多地影院打破单一观影经营模式,引入多样经营业态,不断开拓消费新场景。

与此同时,“跟着电影去旅行”火热开展,电影“流量”带来文旅消费增量。

走进宁夏石嘴山石炭井,打卡诸多影视取景地,寻觅《欢迎来到龙餐馆》里的异域风情;登临山东烟台蓬莱阁,尽览山海壮阔,回味《八仙!》中的蓬莱仙境;漫步广东潮汕大地,循着《给阿嬷的情书》的取景足迹,品读跨越百年的侨乡往事……一束束光影走出银幕,带领观众奔赴诗和远方。

暑期档收官,光影热度仍在延续。

新华社北京9月1日电
新华社记者 邢拓

(上接第一版)

第三,坚持以人为本,厚植世代友好的根基。统筹考虑各国历史文化、社会制度、发展阶段特点,构建立法机构、政党、学校、智库、企业、媒体等合作网络,促进民间交往,为成员国睦邻友好注入生机活力。中方愿同各方一道落实全球文明倡议,支持上海合作组织睦邻友好合作委员会等民间友好机构发挥更大作用。中方将成立中国—上海合作组织基础教育合作中心,并愿继续通过孔子学院、鲁班工坊等项目搭建交流互鉴、民心相通的桥梁。

第四,坚持对话协商,完善公平有序的治理。坚持大小国家一律平等,坚持地区事务共商共议、聚同化异,以对话协商妥处矛盾分歧,以多边协作应对共同挑战。中方支持上海合作组织就践行全球治理倡议开展示范性合作,倡议继续完善上海合作组织运作机制,提升决策和执行效率。欢迎更多志同道合的国家成为伙伴,共同参与完善区域和全球治理。

习近平强调,中方愿同各方一道,继续高举“上海精神”旗帜,落实上海合作组织未来10年发展战略,努力实现更高质量发展,为推动构建人类命运共同体作出更大贡献。

与会成员国领导人充分肯定上海合作组织成立25年来取得的发展成就,认为上海合作组织为地区安全繁荣提供重要保障,成为全球稳定和经济发展的基石之一。各方赞赏中国作为创始成员国为推动组织发展作出的重要贡献,同意积极落实2025年天津峰会战略擘画,继续弘扬“上海精神”,完善机制建设,增强政治互信,深化贸易、投资、科技、能源、金融、供应链、互联互通等领域合作,增进民心相通,携手应对新型安全挑战,续写永久和平、共同发展的新篇章。面对变幻交织的国际形势,上海合作组织成员国应团结合作,提升组织影响力,推动构建更加公正合理的全球治理体系,为本地区 and 世界的和平稳定繁荣发挥更大作用。

成员国领导人签署并发表《上海合作组织成员国元首理事会比什凯克宣言》,批准修改和补充《上海合作组织宪章》议定书,应对安全威胁与挑战综合中心条例、禁毒中心条例,通过加强安全、经济、人文合作和组织建设等28份成果文件。

会议决定由巴基斯坦接任2026至2027年度上海合作组织轮值主席国。

蔡奇、王毅等参加上述活动。

2025年全国社保基金 投资收益率达13.22%

全国社会保障基金理事会9月1日发布的全国社会保障基金2025年度报告显示,2025年,基金投资收益额3906.72亿元,投资收益率13.22%,基金投资运营取得良好业绩。

当日发布的报告显示,2025年末,全国社会保障基金资产总额38083.73亿元,基金权益总额为33466.25亿元。

投资业绩方面,2025年,基金投资收益额3906.72亿元,投资收益率13.22%。基金自成立以来

的年均投资收益率7.62%,累计投资收益额22916.79亿元。全国社会保障基金理事会有关负责人介绍,2025年,面对多重风险交织叠加的复杂市场环境,全国社会保障基金理事会密切跟踪宏观经济和资本市场变化,强化资产配置锚定

作用,制订“以进促稳”的配置策略;积极开展动态配置,及时把握资本市场大幅回调的机会,开展动态配置加仓股票,在促进国内资本市场稳健发展的同时有力增厚投资回报;更加积极主动融入国家战略,优化权益类资产结构分布,加大实业投资配置力度。

“全国社会保障基金理事会坚持并持续丰富‘长期投资、价值投资、责任投资’理念,审慎稳健开展投资运营管理,忠实履行好基金安全和保值增值主体责任。”这位负责人说,经过多年探索实践,社保基金会在投资运营中形成了包括战略资产配置、战术资产配置和资产再平衡在内的较为完善的资产配置体系。

据新华社北京9月1日电

科技部:我国成为创新力 上升最快的国家之一

科技部中国科学技术信息研究所所长陈宝明在新华社9月1日推出的“中国经济圆桌会”大型全媒体访谈节目中表示,根据世界知识产权组织《2025年全球创新指数报告》排名,我国已经达到世界第10位,根据我国国家创新指数综合排名,我国已经进入世界第9位。从这两个指数评价来看,我国都是唯一进入世界前十的中等收入国家。

陈宝明介绍,我国研发投入从2012年的1.03万亿元上升到2025年的3.93万亿元,投入强度从1.98%提升到2.8%,已经超过了经济合作与发展组织国家的平均水平;高水平国际期刊论文数量连续5年位居世界第一。

“2025年,我国研发人员

全时当量达到795万人年,连续13年稳居世界第一。”陈宝明说,尤其是青年科技人才已挑起大梁,在北斗、探月等国家重大科技工程以及人工智能等新兴领域,不少项目团队成员平均年龄仅30岁左右。

“科技创新全方位赋能经济社会发展。”陈宝明介绍,我国重点行业科技创新和产业创新能力不断增强,人工智能、物联网、大数据等技术推动传统产业加快向高端化、智能化、绿色化转型,制造业加速从“规模领先”向“质量引领”跨越,新能源、人工智能、量子科技、脑机接口、集成电路、生物科技等重点领域关键技术领先度与自主可控度实现双提升。

据新华社北京9月1日电



新学期 新气象

9月1日,学生准备走进北京市东城区灯市口小学北池子校区。秋季新学期开始,学生们

在丰富多彩的活动中开启了新的学习旅程。

新华社记者 任超 摄