

# 新版职业分类大典 净增158个新职业

本报讯(记者 胡梦蝶)《中华人民共和国职业分类大典(2022年版)》审定颁布会日前召开,会议审议通过了新版《中华人民共和国职业分类大典》。与2015年版大典相比,在保持八大类不变的情况下,新版大典净增158个新职业,目前职业数达到1639个。

近年来,我国经济实力、科技实力、综合国力跃上新台阶,经济结构持续优化,新技术、新产业、新业态、新模式层出不穷,职业变迁加速,新职业新工种不断涌现。2015年版国家职业分类大典已无法准确客观全面反映当前职业领域情况,社会对修订国家职业分类大典呼声较高,国家职业分类大典第二次修订工作于2021年4月正式启动。新版职业分类大典对

分类体系进行了修订。人社部近年陆续颁布了74个新职业,这次修订过程中把新颁布的74个职业纳入了大典当中。同时围绕制造强国、数字中国、绿色经济、依法治国、乡村振兴等国家重点战略,如围绕制造强国,把工业机器人系统操作员和工业机器人系统运维员纳入大典当中;根据乡村振兴的需要,把农业数字化技术员和农业经理人纳入大典当中。

同时,新版职业分类大典对相关职业信息描述做了一些修订,如对两个大类的名称和定义做了调整,对30个中类、100余个中类名称、定义做了一些调整;对700多个职业的信息描述做了调整等。

新版职业分类大典还对数字职业和绿色职业进

行了标注。此次共标注了97个数字职业,占职业总数的6%。同时,延续2015年版大典对绿色职业标注的做法,标注了134个绿色职业,占职业总数的8%。其中,既是数字职业也是绿色职业的共有23个。这也反映出数字经济和绿色产业带来的职业变化。

国家职业分类大典修订工作委员会委员、人力资源社会保障部专业技术人员管理司司长李金生表示,2015年版大典颁布后,专业技术人员大类也就是二大类已经发布了15个新职业,包括人工智能、物联网、大数据、云计算、智能制造、工业互联网、虚拟现实、区块链、集成电路、机器人、增材制造、数据安全工程技术人员等。此外,这次修订还增设了密码工程技术人员、

碳管理工程技术人员、金融科技师等29个新职业。专业技术人员大类这次新增的职业主要是集中在数字技术领域,特别是专门增设了数字技术工程技术人员小类,这个小类下设13个数字技术职业。

下一步,人社部将以新职业为重点,发挥行业主管部门和行业协会学会的职能作用,加快开发制定职业标准,促进职业标准与人才评价深度融合。以数字技术为重点,深入实施数字技术工程师培育项目,组织规范开展培训和评价工作。在各地试点的基础上,探索在新职业领域新设职称评审专业,提供职称评价服务,为新职业群体搭建更加通畅的职业发展通道,服务国家经济社会高质量发展。

## 国家科技奖 高校成获奖大户

本报讯(记者 胡梦蝶)记者从教育部获悉,过去十年里,高校获得了一半以上的国家科技三大奖,作为第一完成单位获得国家科技三大奖累计突破1000项。

十年间,教育部先后组织实施了高等学校“创新能力提升计划”“关键领域自主创新行动”“基础研究珠峰计划”等一批重大战略行动和乡村振兴、一带一路、人工智能、碳中和、区块链等一系列科技创新专项行动计划;组织高校建设了一批国家重点实验室、国家工程(技术)研究中心,主动布局建设前沿科学中心、集成攻关大平台,成建制、体系化建设了688个教育部重点实验室和448个教育部工程研究中心,形成了层次清晰、结构合理、支撑有力的高校科技创新体系,为国家重大战略实施和经济社会发展提供了强有力支撑。

高校十年来获得了60%的国家自然科学一等奖和90%的国家技术发明一等奖,是我国基础研究的主力军和重大科技突破的策源地。如北京大学在全球首创胚胎着床前遗传学诊断系列新方法,攻克“出生缺陷”重大生殖健康难题,为我国数百万家庭带来了孕育健康新生命的希望;中国农业大学发明的小麦耐热分子育种技术,缩短了育种周期2至3年,提高了育种效率20%,培育的小麦耐热新品种累计推广6千多万亩,培育的“农大

778”等系列玉米新品种累计推广面积5千万亩,增产100多亿斤,为农民增收100多亿元,为保障国家粮食安全作出了重要贡献。

每一次重大科技的突破,都是催生新技术新产业,开辟经济发展新领域新赛道,形成国际竞争新优势的重要机遇。由清华大学牵头设计,与中核集团、中国华能等央企联手打造出的全球首座球床模块式高温气冷堆核电站,于2021年成功并网发电,推动我国高温气冷堆从“样品”变为“产品”,使我国成为世界少数几个掌握第四代核能技术的国家之一。“祝融”登陆火星、“北斗”成功组网、月球首次采样、港珠澳大桥建成通车、C919大飞机交付在即,在一系列大国工程中,高校都作出了突出的贡献,自觉履行服务高水平科技自立自强的使命担当。

高校是人才培养和集聚的主阵地,也是国家战略科技力量的重要组成部分,承担着科技创新和人才培养的双重使命。近三次新增的两院院士中,高校占比都超过50%,高校集聚了国家杰出青年科学基金获得者总数的近70%。据调查统计,2021年,高校参与理工农医类研究与发展项目的研究生超过100万人,比2012年翻了一番。

下一步,教育部将在持续推进高校开展高层次、高质量自由探索的同时,加强有组织的科研攻关,为高水平科技自立自强作出新的更大贡献。

## 展现思想伟力生动实践

### 160余组高校文艺作品国庆开展

本报讯(记者 宋迪)国庆节当天,“行走京华大地 感悟思想伟力”习近平新时代中国特色社会主义思想在京华大地的生动实践主题创作展在中央美术学院正式开展。此次展览集中展示了160余件(组)优秀作品,涵盖“美丽中国”“魅力京华”“北京冬奥精神”“四个中心”功能建设以及“战疫先锋”等主题。

为创新理论宣传阐释形式,展览以优秀主题文化艺术作品展示新时代、新作为、新篇章,激励首都教育系统师生以实际行动迎接党的二十大胜利召开。活动现场,学生代表分享了自己的创作故事和心得体会,参展学生收获证书。

北京交通大学交通运输专业大四学生黎熙的作品记录了京张铁路与万里长城同框的画面。他说:“京张铁路是我国自主修建的第一条干线铁路,万里长城是中华民族团结一心坚韧不拔的象征,二者共同奔向远方、绵延万里,给人一种沧桑的历史感。长城上每一块砖石、京张铁路上的每一段钢轨,都记录着中华民族智慧和力量。”摄影是黎熙的爱好。从14岁起,他便拿起相机拍摄全国各地的铁路,共拍摄



国庆节当天,学生参观主题创作展。

本报记者 宋迪 摄

过20多个省、市、自治区的60余条铁路。他表示,铁路摄影创作能够展现我国铁路发展的历程,未来他将创作更多的摄影作品,向大家介绍其背后的交通文化和历史底蕴,用自己的专业知识向大家讲述交通的故事。

“我的作品是《一起向未来》,记录下我在冬奥会志愿服务期间的感悟与体会。由于志愿服务期间不能拍照,创作过程也是一个回忆的过程。我通过向志愿者同学收集素材,历时三个月创作出这幅作

品。”中央美术学院中国画工笔人物专业大四学生王昭表示,冬奥服务精神是一种奉献精神,也是时代精神。她希望这个作品能够感染到大家。

北京市委教育工委宣教处副处长丁贞栋表示,北京高校设计了丰富多彩的爱国主义教育活动,引导学生赓续红色血脉,传承红色基因,让师生度过充实愉快的国庆假期。为深入学习习近平新时代中国特色社会主义思想,此次展览让学生通过自己的画笔等艺术表现形式,理解在习近平新

时代中国特色社会主义思想的指导下,京华大地发生的巨大变化。

据悉,活动自今年6月启动,共收到30余所高校绘画、书法、雕塑等作品500余件(组),生动反映了习近平新时代中国特色社会主义思想在京华大地的生动实践,深刻感悟伟大思想的实践伟力。下一步,市委教育工委还将结合高校疫情防控特点,做好“送展进校”,以线上线下相结合的方式在中国科学院大学等13所高校巡展,推动以文化人、以美育人。

## 公示

根据新闻出版总署《关于开展新闻记者证核发情况自查工作并重申有关规定的紧急通知》([2009]299号)、《新闻记者证管理办法》、《关于2009年换发新闻记者证的通知》、《关于期刊申领新闻记者证的有关通知》、《关于广播电视新闻单位申领新闻记者证的通知》要求,我单位已对申领记者证人员

的资格进行严格审核,现将我单位拟领取新闻记者证人员名单进行公示,公示期2022年10月10日—10月14日。举报电话为82837151。

拟领取新闻记者证名单:苗露、胡梦蝶、姜思瑶、陈弘远、岳阳、王慧、高薪

北京考试报社  
2022年10月12日