

京津冀航空职业教育产教联盟年度大会在津举行 天津职业教育深耕低空经济

2026年天津市职业教育活动周期间,京津冀航空职业教育产教联盟暨全国航空航天制造与服务行业产教融合共同体年度大会,5月16日在天津机电职业技术学院举行。大会以“产教协同育匠心 空天聚力启新程”为主题,紧扣职业教育高质量发展要求,聚焦航空航天产业人才培养与技术创新,共商产教融合深化路径,共谋协同育人崭新篇章。



依托天津机电职业技术学院低空飞行器装备技术专业实训基地、技术研发优势,会上,宁河区人民政府与天津机电职业技术学院签署全面战略合作框架协议。双方构建政行企校研五方协同联动合作平台,着力推动低空飞行器装备技术领域高技能人才培养、学生实习实训与企业员工培训、技术研发与科技成果转化、研学教育等方面合作,积极推进区域产业资源与学校教育资源紧密对接、优势互补。

今年,在机械工业教育发展中心的指导下,天津机电职业技术学院牵头申报低空飞行器装备技术专业,成功列入教育部职

业教育专业目录增补清单。会上,“机械行业职业教育低空领域教学装备研发与教学资源建设中心”正式获批设立,该中心由天津机电职业技术学院牵头组建,将紧密对接低空装备技术变革与产业发展需求,以服务高素质技能人才培养为核心,探索推进低空装备领域教学设备和教学资源开发工作,及时将低空装备领域新技术、新工艺、新规范等融入教学内容和教学过程,努力培育一批符合低空装备领域专业建设需求的优质教学资源成果。该中心的设立,不仅填补了低空领域教学装备与资源建设的平台空白,更将为低空飞

行器装备技术专业建设、教师培养、课程开发提供坚实支撑,为我国航空航天产业高质量发展注入源源不断的人才动能。

大会期间,《全国航空航天制造与服务行业产教融合共同体年度报告》正式发布。全国航空航天制造与服务行业产教融合共同体由天津海特飞机工程有限公司、中国民航大学、天津机电职业技术学院三方联合发起组建,汇聚了上下游企业及院校43家,是面向航空航天制造、维修、运营服务全产业链的行业性、非营利性产教融合协同组织。

记者 常健

图片由天津机电职业技术学院提供

北辰区新就业群体学院昨揭牌 “小哥”有了自己的“大学”

“今天太激动了!咱们‘小哥’也有了属于自己的‘大学’,还能在家门口听清华大学教授讲课!我一定要珍惜来之不易的学习机会,用知识给自己充电加油,干出新就业群体的精彩!”快递员代表、北辰区新就业群体学院2026年新生韩志栋说。

昨天,北辰区举办新就业群体学院、综治中心新就业群体宣讲站揭牌仪式暨2026“开学第一课”,把优质教育、暖心服务送到外卖快递员、网约车货车司机、网约家政等新就业群体“家门口”,打造一所没有围墙、触手可及、实用管用的成长学院。

北辰区委副书记闫峰在致辞中表示,成立新就业群体学院,旨在聚焦学历门槛、职业瓶颈、融入难题等“成长烦恼”,精准破解工学矛盾、学习成本、发展通道等现实瓶颈,为新就业群体提供学历教育、政策解读、法律维权、安全应急、心理咨询、技能培训等“一站式”服务。

活动中,清华大学在线教育中心主任、副教授王帅国教授围绕“积极把握智能革命的时代浪潮”讲授“开学第一课”,用通俗的语言讲授大模型、AI技术等知识;用骑手成长故事、职伤保障案例,点燃新就业群体奋斗激情。

据了解,今年3月,北辰区委社会工作部、区总工会、区人社局会同北辰开放大学,联合成立北辰区新就业群体学院,共开设7个专业,覆盖专科、本科阶段,引导新就业群体利用业余时间提升学历层次、参加技能培训,为他们搭建成长成才阶梯。

记者 李梅旭 见习记者 苗娜

脑机接口取得多项重磅成果 加速从科研实验室走向临床应用场景

仅凭意念就能发送微信、操控游戏;依托脑信号即可精准筛查多种病症、开展康复诊疗;佩戴智能头环便能实现“读脑”交互……曾经只存在于科幻影片的未来场景,如今已然成为脑机交互与人机共融海河实验室(以下简称脑机海河实验室)的创新常态。实验室研发的脑机接口前沿技术与产品,正加速从科研实验室走向临床应用场景。

今年一季度,脑机海河实验室围绕脑机接口核心技术攻坚、科技成果转化、科研平台搭建、产业生态培育四大方向,取得多项重磅创新成果。与此同时,本市在脑机接口产业赛道同步实现突破。政策端,天津滨海高新区出台《关于促进脑机接口产业高质量发展的鼓励办法及申报指南(征求意见稿)》,从人才引进、成果转化、医疗应用、金融赋能等14个维度出台扶持举措。人才端,我国首个直接面向本科招生的脑机接口专业在天津大学落地。

记者 李梅旭 见习记者 苗娜

“津彩行”轨道交通国际学生实训项目结业 44天实训 泰国学子学有所成

近日,第二届“津彩行”轨道交通国际学生实训项目结业仪式在天津铁道职业技术学院举行。20名泰国玛哈沙拉坎大学学子顺利完成44天实训任务。

此次实训项目在第一屆基础上规模进一步扩大、内容进一步深化。在技能教学方面,学院整合6个二级学院优质教学资源,遴选42位专业骨干教师组建专属教学团队,系统设计轨道交通核心技能精品课程。同时,项目依托学院“轨韵津华”国家级中外青少年轨道交通社会实践基地,项目采用“理实一体、实操主导”的教学模式,走进高铁综合实训中心、动车检修库等实训场地,沉浸式学习专业核心技能,在真训实练中感受中国高铁先进技术、熟悉行业标准规范。

记者 常健



近日,中铁十八局施工人员完成天津港集疏运专用货运通道天祥道共线段特大桥与港城大道互通式立交下部结构施工,为后续箱梁架设、桥面铺装等作业打开关键通道。

记者 张磊 摄

汇聚资源深化产教融合 智造行业共同体在津成立

日前,全国先进制造与工业具身智能行业产教融合共同体在天津成立。

全国先进制造与工业具身智能行业产教融合共同体由埃夫特智能机器人股份有限公司、天津职业技术师范大学、天津滨海职业学院三家单位牵头组建,在工业和信息化部教育与考试

中心、机械工业教育发展中心、中国机电一体化技术应用协会等六家单位指导下,已吸纳全国24个省份161家成员单位,涵盖中高职院校、技工院校、本科院校、行业组织及上下游企业等多元主体。

此次大会审议并表决通过共同体章程、理事长单位名单及

2026—2027年度工作计划,为理事长、常务副理事长、副理事长单位授牌。天津滨海职业学院分别与天津阿童木机器人股份有限公司、天津新松机器人自动化有限公司签署校企合作协议,推动人才培养与技术创新深度合作。

记者 安元