

目 录

| | |
|-------------------------|----|
| 全国工业互联网行业产教融合共同体情况..... | 2 |
| 全国生物技术行业产教融合共同体情况..... | 7 |
| 全国主动健康行业产教融合共同体情况..... | 11 |

共同体动态

最新动态

通知公告

您现在的位置: 网站首页 > 共同体动态 > 最新动态 > 正文

我校与清华大学、中国电信牵头成立全国工业互联网行业产教融合共同体

发布时间: 2023年10月20日 13:53



2023年10月18日,工业和信息化部、中国科学技术协会和辽宁省人民政府主办的2023全球工业互联网大会在沈阳市召开,大会以“赋能新型工业化 打造新质生产力”为主题,举办了中德、中日、中韩工业互联网论坛及制造业数字化转型、产教融合等主题论坛。工业互联网专项工作组相关单位、工业和信息化部有关司局、部属单位,部分省市工业和信息化主管部门、通信管理局,以及相关企业家、技术专家和产业代表参加大会。

大会的产教融合论坛上,由中国电信、清华大学和我校牵头组建全国工业互联网行业产教融合共同体正式成立。教育部职成司院校管理处主任弋凡、国家发改委宏观经济杂志社社长韦大乐、中国工业互联网研究院副院长罗俊章、中国职业技术教育学会常务副会长刘建同、我校校长卢坤建、清华大学基础工业训练中心主任李双寿、中国电信工业行业事业部总裁刘永新、沈阳职业技术学院党委书记李宏印等出席成立仪式。

论坛上,卢坤建作《在工业互联网发展条件下专业(群)赋能——面向“两高四新”产教融合的广轻实践》的主题报告。

常务副会长刘建同、我校校长卢坤建、清华大学基础工业训练中心主任李双寿、中国电信工业行业事业部总裁刘永新、沈阳职业技术学院党委书记李宏印等出席成立仪式。

论坛上，卢坤建作《在工业互联网发展条件下专业（群）赋能——面向“两高四新”产教融合的广轻实践》的主题报告。



大会期间还召开了全国工业互联网行业产教融合共同体第一次理事会，会议选举中国工业互联网研究院、中国电信股份有限公司、清华大学、广东轻工职业技术学院为全国工业互联网行业产教融合共同体理事长单位。共同体立足于全国工业互联网技术创新发展，聚集领域内中坚力量及相关机构智力资源，面向以工业互联网为代表的数字经济领域，围绕服务产业、服务院校、服务企业、赋能行业和搭建平台，系统开展产教融合工作。（图文/信息技术学院）

上一条：[科教融汇促进“四链”合一“广轻模式”打造育人新范式](#)

下一条：[工业互联网技术赋能企业数字化转型项目实践培训顺利召开](#)

全国工业互联网行业产教融合共同体信息一览

| | | |
|----------------|---|---|
| 成立时间: | 2023/10/20 | |
| 牵头高水平 高等学校: | 清华大学 | |
| 牵头职业学校: | 广东轻工职业技术学院 | |
| 牵头龙头企业: | 中国电信集团有限公司 | |
| 合作高校 | 清华大学 天津轻工职业技术学院 沈阳职业技术学院 常州信息职业技术学院 泉州职业技术大学 河南职业技术学院 深圳职业技术大学 重庆工程职业技术学院 北京电子科技职业学院 辽宁轨道交通职业学院 杭州科技职业技术学院 泉州轻工职业学院 山东信息职业技术学院 湖北工程职业学院 重庆电子工程职业学院 陕西国防工业职业技术学院 | 北京信息职业技术学院 河北工业职业技术大学 苏州经贸职业技术学院 宁波职业技术学院 济南工程职业技术学院 襄阳职业技术学院 柳州职业技术学院 四川工程职业技术学院 河北交通职业技术学院 上海中侨职业技术大学 安徽电子信息职业技术学院 江西应用技术职业学院 武汉职业技术学院 湖南三一工业职业技术学院 贵州电子信息职业技术学院 |
| 合作企业 | 中国电信集团公司 航天云网科技发展有限责任公司 新道科技股份有限公司 江苏中天互联科技有限公司 蓝卓数字科技有限公司 浪潮云洲工业互联网有限公司 中信科移动通信技术股份有限公司 树根互联股份有限公司 重庆忽米网络科技有限公司 北京中软国际教育科技股份有限公司 北京华晟经世信息技术股份有限公司 普天和平科技有限公司 上海宝信软件股份有限公司 徐工汉云技术股份有限公司 福建百思奇智能科技有限公司 大唐融合通信股份有限公司 | 中国工业互联网研究院 北京东方国信科技股份有限公司 上海发那科机器人有限公司 无锡雪浪数制科技有限公司 厦门立达信数字教育科技有限公司 青岛优云智联科技有限公司 中电工业互联网有限公司 欣旺达电子股份有限公司 三六零数字安全科技集团有限公司 双元职教（北京）科技有限公司 上海明材数字科技有限公司 福建中锐网络股份有限公司 卡奥斯数字科技（青岛）有限公司 武汉华中数控股份有限公司 |

| | |
|-------|---|
| | 格创东智科技有限公司 美云智数科技有限公司 广东三向智能科技股份有限公司 |
| 信息平台： | https://iieic.gdqy.edu.cn/ |
| 合作成效： | <p>在过去的一段时间内，我们紧密结合全国工业互联网行业产教融合共同体的整体工作布局，取得了丰硕的成果。</p> <p>自 2023 年 11 月起，共同体致力于推动工业互联网行业的发展，举办了工业互联网共同体暨工业互联网技术教学资源库建设研讨会。此次研讨会汇聚了众多行业精英，共同探讨了工业互联网技术的未来发展方向，为产教融合提供了新的思路和方法。这次活动的成功举办，不仅加强了行业内的交流与合作，还为后续的产教融合工作打下了坚实的基础。</p> <p>进入 2024 年，共同体的工作进一步深入。1 月份，成功组织了“工业互联网集成应用”职业技能竞赛广东省省赛。此次竞赛吸引了众多广东省内高职院校的参与，有效提升了工业互联网领域的技术水平和行业影响力。通过竞赛，我们发掘了一批优秀的工业互联网技术人才，为行业的发展注入了新的活力。</p> <p>在深化产教融合方面，于 4 月份与 TCL 集团签订了“工业互联网现场工程师学院”合作协议。这一合作不仅有助于提升双方的技术实力，更为工业互联网行业培养了大量的高素质人才。通过与产业界的紧密合作，我们实现了教育资源和产业资源的有效整合，推动了行业的持续发展。</p> <p>在 5 月份，我们还举办了“生成式人工智能（AIGC）赋能新一轮职业教育专业教学资源库建设质量提升”的专题培训，以及“工业互联网集成应用”职业技能竞赛国赛。这些活动不仅提升了从业者的技术水平，还进一步推动了工业互联网与人工智能的深度融合，为行业的发展注入了新的动力。</p> <p>通过全国工业互联网行业产教融合共同体各成员单位的紧密合作，取得了显著的成效。未来，我们将继续努力，为推动工业互联网行业的发展做出更大的贡献。</p> |

全国工业互联网行业产教融合共同体任务清单（2024年）

| 序号 | 类别 | 项目内容 | 实施时间 | 责任人 | 备注 |
|----|--------|--|---------|---------|----|
| 1 | 培训 | 1. 生成式人工智能（AIGC）赋能新一轮职业教育专业教学资源库建设质量提升专题培训 | 2024.5 | 辛继胜 | |
| 2 | | 2. 诺瓦LED显示控制工程师培训 | 2024.11 | 吴筱毅 | |
| 3 | | 3. AIGC商业应用实战训练营 | 2024.7 | 李永东 | |
| 4 | | 4. 物联网安装调试员培训 | 2024.10 | 杨军 | |
| 5 | | 5. 工业大数据工程师培训 | 2024.8 | 曾启杰 | |
| 6 | 校企合作项目 | 1. 工业互联网-智能化生产开发实训室 | 2024.12 | 杨军 | |
| 7 | | 2. 工业机器人控制集成芯片开发 | 2024.6 | 赖金志 | |
| 8 | | 3. 工业软件开发技术人才评价标准（企业标准） | 2024.11 | 李超、罗佳 | |
| 9 | | 4. 工业互联网技术跨界融合教学团队（校企跨界团队） | 2024.12 | 王理想 | |
| 10 | | 5. 工信部工业信息安全专项行动计划（校企联合培养基地） | 2024.12 | 曾启杰、王理想 | |
| 11 | 课标与教材 | 1. 《工业互联网数据采集技术》教材开发 | 2024.12 | 王理想 | |
| 12 | | 2. 《工业互联网边缘计算》教材开发 | 2024.8 | 陈君 | |
| 13 | | 3. 《工业互联网安全技术》教材开发 | 2024.9 | 曾启杰 | |
| 14 | | 4. 《智能产品系统设计与开发》教材开发 | 2024.9 | 丁向荣 | |
| 15 | | 5. 《工业APP开发与应用》课程标准开发 | 2024.8 | 李超 | |
| 16 | 比赛 | 1. 《工业互联网集成应用》职业技能大赛国赛 | 2024.5 | 廖永红 | |
| 17 | | 2. 《5G组网与运维》职业技能大赛省赛 | 2024.9 | 廖永红 | |

共同体动态

最新动态

通知公告

您现在的位置: 网站首页 > 共同体动态 > 最新动态 > 正文

全国生物技术行业产教融合共同体成立大会顺利召开

发布时间: 2023年11月05日 16:27



教育部职业教育发展中心处长刘义国致辞

2023年11月5日, 2023年全国生物技术职业教育年会暨全国生物技术行业产教融合共同体成立大会在北京举行。中国科学院院士、生物技术行指委主任、华大集团联合创始人杨焕明, 教育部职业教育发展中心处长刘义国, 华大集团北区首席代表、深圳市华大生命科学研究院副院长刘心, 华东理工大学生物工程学院党委书记吴辉, 我校副校长邓毛程等领导出席大会并分别致辞, 来自相关行业、企业、高等学校、职业院校等单位近150名代表参加大会。

全国生物技术行业产教融合共同体是在中国生物工程学会、全国生物技术职业教育教学指导委员会指导下, 由深圳华大基因科技有限公司、华东理工大学和广东轻工职业技术学院牵头, 联合行业组织、职业学校、普通高等学校、科研机构、上下游企业等单位共同组建。广东轻工职业技术学院、华东理工大学、深圳华大基因科技有限公司担任首届理事会轮值理事长单位, 广东轻工职业技术学院担任共同体秘书长单位。共同体首批成员单位近100家, 覆盖22个省、自治区、直辖市。共同体将汇聚生物技术领域特别是生物医药领域产教资源, 深化职业教育教学改革和产业创新, 推动生物产业和科教优质资源的优化配置和开放共享, 为生物产业培养高层次、高素质技术技能人才, 推动生物产业实现高质量、可持续发展, 助力中国式现代化建设。

全国生物技术行业产教融合共同体信息一览

| | | |
|----------------|--|--|
| 成立时间: | 2023/10/25 | |
| 牵头高水平 高等学校: | 华东理工大学 | |
| 牵头职业学校: | 广东轻工职业技术学院 | |
| 牵头龙头企业: | 深圳华大基因科技有限公司 | |
| 合作高校 | 阜阳职业技术学院 江苏农林职业技术学院， 黄冈职业技术学院 包头轻工职业技术学院 北京农业职业学院 广东科贸职业学院 广东食品药品职业学院 黑龙江农业工程职业学院 湖南化工职业技术学院 南京科技职业学院 山东职业学院， 上海农林职业技术学院 四川工商职业技术学院 苏州工业园区服务外包职业学院 天津生物工程职业技术学院 潍坊职业学院 武汉职业技术学院 长春医学高等专科学校 浙江经贸职业技术学院 重庆工贸职业技术学院 滨州职业学院 江苏农牧科技职业学院 宁波职业技术学院 长春职业技术学院 山东科技职业学院 贵州农业职业学院 新疆轻工职业技术学院 辽宁农业职业技术学院 深圳职业技术大学 徐州生物工程职业技术学院 湖北生物科技职业学院 临汾职业技术学院 昆明冶金高等专科学校 遵义职业技术学院 湖北轻工职业技术学院 徐州工业职业技术学院 江西生物科技职业学院 长春市食品药品检验中心 井冈山大学 沈阳农业大学 天津科技大学 吉林工程技术师范学院 上海健康医学院 上海中侨职业技术大学 | |
| 合作企业 | 北京欧倍尔软件技术开发有限公司 北京百新意生物科技有限公司 丹娜（天津）生物科技股份有限公司 广东容大生物股份有限公司 广东省林润实验室科技有限公司 广州喜鹊医药有限公司 湖北向上食品股份有限公司 湖南科益新生物医药有限公司 湖南南华生物技术有限公司 湖南新合新生物医药有限公司 华熙生物科技股份有限公司 科兴（大连）疫苗技术有限公司 山东康华生物医疗科技股份有限公司 山东盛迪医药有限公司 | |

| | |
|--------------|---|
| | <p> 山东图灵锶软件有限公司 上海创宏生物科技有限公司 上海金鹏分析仪器有限公司 上海临港奉贤经济发展有限公司 上海上药康希诺生物制药有限公司 深圳市乐土生命科技投资有限公司 深圳市乐土生物医药有限公司 深圳细胞谷生物医药有限公司 生工多肽生物工程（宁波）有限公司 苏州工业园区生物产业发展有限公司 天津德祥生物技术股份有限公司 天津脉络生物科技有限公司 新希望乳业股份有限公司 浙江健博生物科技股份有限公司 珍奥集团股份有限公司 中生北动（北京）科技发展有限公司 广州道一科学技术有限公司 广州牛顿光学研究院有限公司 广州市明美光电技术有限公司 武汉科诺生物科技股份有限公司 武汉伊莱瑞特生物科技股份有限公司 长春百克生物科技股份有限公司 长春海基亚生物技术股份有限公司 辽宁佰昊生物科技有限公司 湖北省兴赤生态农业有限公司 湖北先稷坛生态农业有限公司 武汉中粮肉食品有限公司 辽宁迈迪生物科技股份有限公司 安琪酵母（普洱）有限公司 云南冷萃科技有限公司 黑龙江宝能生物技术有限公司 哈尔滨鑫华铄科技有限公司 上海依诺基科生物技术有限公司 广州市仪器行业协会 中国生物工程学会 </p> |
| <p>信息平台：</p> | <p>https://swjsgtt.gdqy.edu.cn</p> |
| <p>合作成效：</p> | <p>建立了共同体运行机制；开展行业发展趋势、人才需求情况等方面的调研；校企联合招生，开展了委托培养、订单培养和学徒制培养；建设了共同体网站；</p> |

全国生物技术行业产教融合共同体任务清单（2024年）

| 序号 | 类别 | 项目内容 | 实施时间 | 责任人 | 备注 |
|----|--------|---|------|-----|----|
| 1 | 培训 | 1. 面向行业企业员工开展高等学历继续教育 | 12月前 | 陈红杰 | |
| 2 | | 2. 开展教师到企业实践 | 12月前 | 张江 | |
| 3 | | 3. 举办职业院校教师专业核心能力提升培训班 | 10月前 | 陈红杰 | |
| 4 | | 4. 建设供需信息对接平台 | 9月前 | 陈红杰 | |
| 5 | | 5. 校企联合招生培养 | 7月前 | 张勇 | |
| 6 | 校企合作项目 | 1. 校企联合研制教学装备 | 12月前 | 陈义康 | |
| 7 | | 2. 校企联合开发实践能力项目 | 12月前 | 郭培谦 | |
| 8 | | 3. 牵头企业制定专项支持政策 | 12月前 | 卢洁 | |
| 9 | | 4. 参与单位制定专项支持政策 | 12月前 | 张成林 | |
| 10 | | 5. 开展行业人才需求调研 | 7月前 | 张江 | |
| 11 | 课标与教材 | 1. 研制课程标准体例框架 | 9月前 | 魏明英 | |
| 12 | | 2. 申报大中小学课程教材研究项目选题项目 | 6月前 | 陈红杰 | |
| 13 | | 3. 开发教材《绿色生物技术概论》 | 12月前 | 张宏翔 | |
| 14 | | 4. 研制课程标准《微生物应用技术》 | 12月前 | 魏明英 | |
| 15 | | 4. 研制课程标准《发酵食品检验技术》 | 12月前 | 魏明英 | |
| 16 | 比赛 | 1. 举办2024一带一路暨金砖国家技能发展与技术创新大赛首届生物制品检验技术职业技能赛项 | 11月 | 罗合春 | |
| 17 | | 2. | | | |

共同体动态

最新动态

通知公告

您现在的位置: 网站首页 > 共同体动态 > 最新动态 > 正文

全国主动健康行业产教融合共同体在雄安成立

发布时间: 2024年05月29日 15:36



10月21日,第一届主动健康新质生产力产教融合创新发展大会暨全国主动健康行业产教融合共同体成立大会在雄安国家新区举行。大会围绕“产教融合,科教融汇,促进主动健康新质生产力发展”主题展开。国家卫生健康委食品安全标准与监测评估司、中国生产力促进中心协会、雄安新区领导分别对大会致辞,祝贺大会的成功召开。中国人口与发展研究中心、中国建筑科学研究院、国家老年医学中心(北京医院)、中国农科院农产品加工所、郑州大学第一附属医院、广西壮族自治区江滨医院等科研院所、全国食品产业职业教育教学指导委员会和多所高校的领导、专家教授以及主动健康领域的企业代表等参加大会。

全国主动健康行业产教融合共同体是在教育部职业与成人教育司、中国生产力促进中心协会指导下,由主动健康科技有限公司、华南理工大学、广东轻工职业技术学院牵头,联合本科高校、职业院校、科研院所、相关行业协会、企业等单位共同组建。广东轻工职业技术学院、华南理工大学、主动健康科技有限公司担任首届理事会轮值理事长单位,华南理工大学担任共同体秘书长单位。共同体首批成员单位有251家,覆盖27个省、自治区、直辖市。共同体将围绕“整合跨界资源、推动主动健康科技创新和经济社会可持续发展”中心目标,明确“健全实体运行机制、建立产教供需机制、联合开展人才培养、联合开发教学资源、协同开展技术攻关、完善发展保障体系”等关键任务,打造主动健康行业产科教全面融合发展新格局。

全国主动健康行业产教融合共同体任务清单信息一览

| | | |
|----------------|---|--|
| 成立时间: | 2023/10/21 | |
| 牵头高水平 高等学校: | 华南理工大学 | |
| 牵头职业学校: | 广东轻工职业技术学院 | |
| 牵头龙头企业: | 主动健康科技有限公司 | |
| 合作高校 | 天津轻工职业技术学院 河北工业职业技术大学 沈阳职业技术学院 苏州经贸职业技术学院 常州信息职业技术学院 宁波职业技术学院 泉州职业技术大学 济南工程职业技术学院 河南职业技术学院 襄阳职业技术学院 深圳职业技术大学 柳州职业技术学院 重庆工程职业技术学院 四川工程职业技术学院 北京电子科技职业学院 河北交通职业技术学院 辽宁轨道交通职业学院 上海中侨职业技术大学 杭州科技职业技术学院 安徽电子信息职业技术学院 泉州轻工职业学院 江西应用技术职业学院 山东信息职业技术学院 武汉职业技术学院 湖北工程职业学院 湖南三一工业职业技术学院 重庆电子工程职业学院 贵州电子信息职业技术学院 陕西国防工业职业技术学院 | |
| 合作企业 | 中国电信集团公司 中国工业互联网研究院 航天云网科技发展有限责任公司 北京东方国信科技股份有限公司 新道科技股份有限公司 上海发那科机器人有限公司 江苏中天互联科技有限公司 无锡雪浪数制科技有限公司 蓝卓数字科技有限公司 厦门立达信数字教育科技有限公司 浪潮云洲工业互联网有限公司 青岛优云智联科技有限公司 中信科移动通信技术股份有限公司 中电工业互联网有限公司 树根互联股份有限公司 欣旺达电子股份有限公司 重庆忽米网络科技有限公司 三六零数字安全科技集团有限公司 北京中软国际教育科技股份有限公司 北京华晟经世信息技术股份有限公司 普天和平科技有限公司 双元职教（北京）科技有限公司 上海宝信软件股份有限公司 上海明材数字科技有限公司 徐工汉云技术股份有限公司 福建中锐网络股份有限公司 福建百思奇智能科技有限公司 卡奥斯数字科技（青岛）有限公司 大唐融合通信股份有限公司 武汉华中数控股份有限公司 格创东智科技有限公司 美云智数科技有限公司 | |

| | |
|-------|---|
| | 广东三向智能科技股份有限公司 |
| 信息平台: | https://zjdkgtt.gdqy.edu.cn |
| 合作成效: | <p>2023年10月，全国主动健康行业产教融合共同体成立大会在雄安国家新区举行，共同体是在教育部职业与成人教育司、中国生产力促进中心协会指导下，由主动健康科技有限公司、华南理工大学、广东轻工职业技术学院牵头，联合本科高校、职业院校、科研院所、相关行业协会、企业等单位共同组建。广东轻工职业技术学院、华南理工大学、主动健康科技有限公司担任首届理事会轮值理事长单位，华南理工大学担任共同体秘书长单位。共同体首批成员单位有251家，覆盖27个省、自治区、直辖市。</p> |

全国主动健康产教融合共同体任务清单（2024年）

| 序号 | 类别 | 项目内容 | 实施时间 | 责任人 | 备注 |
|----|--------|---------------------------------|----------|-----|--|
| 1 | 培训 | 1. 面向高职院校生物、营养、健康类专业教师开展行业新技术培训 | 2024.7-8 | 李静 | 食品产业行指委、食品伙伴网、达元绿洲、华大基因、康比特、 |
| 2 | | 2. 面向社会人员运动营养咨询培训 | 2024-10 | 段迪 | 北京康比特 |
| 3 | | 3. 面向社区人员心理健康、慢病管理培训 | 2024-10 | 李林 | 肇庆医学高等专科学校、广东省二医、中山大学 |
| 4 | | 4. 面向学生公共营养师、评茶员、食品安全员等培训 | 2024-12 | 李静 | 广东食品药品职业学院、深圳职业技术大学 |
| 5 | | 5. 健康护理员培训 | 2024-12 | 袁贤琳 | 四川护理职业学院、东莞寿康宁养老院 |
| 6 | 校企合作项目 | 1. 橘红精油提取、柚皮苷生物转化及橘红叶综合利用技术 | 2024-10 | 李静 | 广东深融生态产业有限公司 |
| 7 | | 2. 智能感控医疗车 | 2024-10 | 李林 | 一汽大众、华南理工大学 |
| 8 | | 3. 医用材料开发 | 2024-12 | 郭涛 | 广东百合医疗科技股份有限公司 |
| 9 | | 4. …… | 2024-12 | | |
| 10 | | 5. …… | 2024-17 | | |
| 11 | 课标与教材 | 1. 《人体测量分析》 | 2024-10 | 李静 | 广州体育职业技术学院、北京康比特、广州城市职业学院 |
| 12 | | 2. 《膳食调查与分析》 | 2024-11 | 刘慧平 | 广州城市职业学院、广东科贸职业学院 |
| 13 | | 3. 《营养与疾病预防》 | 2024-12 | 邓毛程 | 、山西药科职业技术大学、天津医科高等专科学校 |
| 14 | | 4. …… | | | |
| 15 | | 5. …… | | | |
| 16 | 比赛 | 1. “食品营养与安全检测”行业技能大赛 | 2024-10 | 李静 | 食品产业行指委、浙江经贸职业技术学院、江苏农林职业技术学院、北京电子职业技术学院 |
| 17 | | 2. …… | | | |