

我校环境能源材料与智能装备研究院揭牌



5月23日上午,重庆科技学院环境能源材料与智能装备研究院揭牌仪式在我校产教融合大楼前隆重举行。中国科学院院士邹志刚,英国皇家化学学会会士周勇,略的重要举措。研究院的成立,要产出国家级项目及成果,成为光催化材料领域的人才高地、创新高地;要在推进产学研合作方面有所作为,加强校企合作、校地合

学校校长赵明阶,副书记、副校长施金良,副校长肖大志,学校各相关职能部门负责人,冶金与材料工程学院班子成员及研究院骨干,师生代表参加仪式。揭牌仪式由肖大志主持。

施金良宣读成立环境能源材料与智能装备研究院的决定。中国科学院邹志刚院士和学校赵明阶校长为研究院揭牌。赵明阶表示,环境能源材料与智能装备研究院的建设,是学校贯彻新发展理念、助力国家碳达峰碳中和战

作,支持产业可持续发展;要推动新材料、人工智能、大数据等学科的融合发展,提升相关专业学生的工程实践能力和创新能力。

邹志刚在致辞中指出,环境能源材料与智能装备研究院的多科学交叉融合布局,将会为学校实现培养人才、提升学科、促进学校发展、更好服务社会等多方面共赢。作为研究院首席专家,他希望研究院的建设发展一是抢抓机遇,聚焦核心“卡脖子”技术和前沿科技难题,争取形成一批引领性的科研成果;二是真抓实干,追求卓越,推动科学技术转化为实实在在的生产力;三是强化管理,善于发现人才、公平选拔人才、勇于使用人才,形成各类人才共同干事创业的和谐局面。

仪式结束后,校领导陪同邹志刚、周勇参观了工作室和环境能源材料与智能装备研究院场地,听取了环境能源材料与智能装备研究院实验室建设情况介绍,亲切指导了陆世玉和彭鹏两位中科协青年托举人才,并对他们提出了扎根重庆科技学院、潜心科研、不骄不躁的建议,并希望两位青年人才艰苦奋斗、身体力行,心系“国家事”、肩扛“国家责”。

(冶金与材料工程学院)

学校组织部分退休校领导开展乡村振兴考察活动



近日,学校组织部分退休校领导赴垫江县大石乡,开展“老校长下乡”暨乡村振兴考察活动。退休校领导唐一科、魏世宏、严欣平、刘东燕、雷亚、郑航太、周祥瑜参加了考察活动。受学校党委书记黎德龙委托,校党委书记贺吉胜陪同考察。垫江县委常委、统战部长刘琼,学校党委书记朱喜波的情况介绍。所到之处,考察组详细了解乡村振兴战略在本地的落

实情况,并有针对性地提出了一些意见或建议。随后考察组一行赴大石村、卷洞村,分别看望慰问了学校派驻的第一书记高逸锋、高论,老领导们详细了解他们的工作、生活情况,并叮嘱他们勤勉工作,在新的岗位上再创佳绩,以实干、实效、实绩展示重庆科技学院干部的良好形象。

据悉,此次考察活动,是为了贯彻落实中共重庆市委老干部局及重庆市关心下一代工作委员会的相关工作要求,由学校离退休工作处牵头,通过创新载体、搭建平台,组织退休老领导发挥其经验优势、威望优势、专业优势,引导他们在熟悉和擅长的领域继续发挥余热,助力乡村“五大”振兴。

(离退休处)

校长赵明阶现场巡查2022届本科毕业设计(论文)答辩工作

为保证我校2022届毕业设计(论文)答辩工作高效有序地进行,5月30日上午,校长赵明阶深入毕业论文答辩现场,实地观摩了学生论文答辩过程。

赵明阶先后走进了油气储运工程专业、土木工程专业本科毕业生答辩现场,听取了部分毕业生的现场陈述和答辩组提问交流,并查阅了毕业生的毕业设计作品。他对指导教师、答辩组各位老师耐心指导和严谨的学术作风给予了高度认可,对教务处及各学院毕业设计(论文)组织工作特别是对人才培

养质量的严格把关给予了高度肯定。他强调,毕业设计(论文)答辩既是毕业论文工作的关键环节,也是人才培养的最后环节和重要环节,必须要高度重视、认真把关。教务处和各学院要继续重视毕业设计(论文)工作,合理安排毕业(设计)进程,严把毕业论文(设计)质量关,按上级要求做好抽检等工作,切实提高学校教育教学和人才培养质量。

(党政办公室)

本版责编:崔晓亮;学生助编:付平英

数据驱动 赋能

学校基于智慧门禁打造校园安全稳定与疫情防控一体化大数据平台

为深入贯彻习近平总书记重要批示精神,落实全国、全市及教育系统安全稳定和疫情防控工作要求和会议精神,切实保障校园安全和师生健康,学校充分运用大数据和人工智能等新一代信息技术,开发校园全域人员管理系统、统一人脸库能力平台和统一智慧门禁平台,完成学校大门、图书馆、家属区门禁系统智慧化改造,打造校园安全稳定与疫情防控一体化大数据平台,并通过与渝康码实时对接、联动和告警,精准掌握校园进出人员信息,实现相关数据持续动态更新、随时可调取,在学校疫情防控、校园安全稳定和师生教育管理方面发挥重要作用。

一是开发校园全域人员管理系统,实现校内所有人员的精准化、动态化管理,彻底解决过去“底数不清、情况不明、难以更新维护”等问题。根据归口管理和“谁录入、谁负责,谁审批、谁负责”原则,学校人事处、保卫处、学生处、研究生处、教务处、外事处、资产与后勤管理处、离退休处、继续教育学院等部门协同配合,对校园各类人员进行全面梳理,制订各类人员数据同步、信息录入和更新维护规则,实现了包括教职工、学生、校内务工人员、离退休人员、教职工家属、各单位临聘人员、访客等共计23个类别人员的精准化、动态化管理。截至5月17日12:00,在库人员27,244人。

二是开发统一人脸库能力平台,通过统一标准接口、统一数据规范,为各应用场景提供通用AI能力,彻底解决了过去“重复采集、多处存储”带来的数据不一致、数据安全等问题。基于权威数据源,严格图像比对和质量检测,确保数据真实有效。加强个人信息保护,保障数据安全,系统完全本地化部署、数据不出校,采用线上实时校验、终端不留存照片,防止数据泄露;人脸采集经用户同意授权后方可使用,且不将人脸识别作为门禁通行唯一方式,做到合法合规。

三是开发统一智慧门禁平台,采用人脸识别和身份证人证比对,确保每一条门禁通行数据真实准确,彻底解决了过去“门禁无法精准管控、产生大量无效数据”问题,实现校园各场景灵活快速拓展。今年三月,每次仅用半天时间,门禁系统就快速拓展到学城科苑南门和北门、学校东门和南门车行通道、体育馆核酸抽检现场(用于人员核验和记录),校园安全迅速得到进一步加强。

四是开发健康码对接联动和告警功能,代替人工核验健康码,防止截图造假,杜绝风险人员进校,并提高通行效率,避免校门拥堵。如健康码异常,门禁系统会自动拦截并告警,同时将人员信息推送到学校防控办、单位负责人手机上(学生还会推送给其辅导员),以便学校快速精准处置、降低密接风险。截至5月17日12:00,共计拦截健康码异常人员245人。

五是开发访客系统和师生请假离校离渝审批功能,通过审批结果与门禁实时联动,实现临时人员进校和师生离校返校、离渝返渝的全自动闭环管理,彻底解决过去人工审核带来风险和漏洞。访客进校时门禁系统对每一个人进行人证比对,自动审核访客身份信息和实时健康码状态,确保风险人员不进校。访客系统自3月3日开放以来,进校申请达到4000余人次,实现从申请、审批、进校、出校全过程数据清晰可查。

学校先后接受了多位市、区领导及人大代表视察,重庆邮电大学、重庆交通大学、重庆工商大学、重庆理工大学、重庆第二师范学院等十多所市内高校专程到校参观调研,对学校校园安全稳定与疫情防控一体化大数据平台给予高度肯定和一致好评。重庆高等教育学会、华龙网也对我校校园安全稳定与疫情防控一体化大数据平台进行了报道。

(信息化办公室)