



内部刊物请勿转载

工科院工作通讯

2022 年第 5 期（总第 211 期）

武汉市工程科学技术研究院综合办公室编印

2022 年 5 月 13 日

“沉浸式”学党史，这场支部主题党日活动不一般

——工科院孵化器党支部开展创意支部主题党日活动

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，激发党员工作激情和创新创造力，增强党组织的凝聚力、向心力和战斗力，4月27日上午，按照市工科院党委关于创意支部主题党日活动安排部署，孵化器党支部在科创空间党建阵地开展以“穿越时空学党史 主题党日正当时”为主题的创意支部主题党日活动。工科院机关党总支、机关第一党支部、第二党支部的支委成员、工科院孵化器基地党总支所属格事化公司等非公企业党支部以及花桥街道机关党支部的党员现场观摩了这场活动。

现场设置的微型党史长廊，让党员们仿佛置身于岁月长廊中，南湖红船模型、马灯、神州飞船模型等物件模型整齐摆放着，他们凝结着党史记忆，见证着一个个值得铭记的时期，无声地讲述着一段段难以忘怀的历史。党员们纷纷在此拍照、打卡，重温不同时期的党史内容。



随后，党员同志们开始了4月份支部主题党日的学习环节。全体党员在支部书记的带领下，集体颂唱国歌，重温入党誓词、缴纳当月党费、诵读党章，并集中学习全国两会精神、习近平总书记系列重要讲话精神等学习内容。在回顾与学习中，党员们进一步坚定了信念，时刻牢记自己共产党员的身份严格要求自己，不断提高自身能力。



学习环节结束后，党员们共同参与了一场以“觉醒”为名的红色剧游，剧游以抗日战争为背景，讲述了在一个叫做曹县的小县城即将展开一场至关重要的战役，形势紧急，全县赫赫有名的人物聚集在新悦酒楼展开一场思想觉醒任务。在那个烽火连天的岁月里，在敌强我弱的情况下，在党的带领下，每个人的善良、责任、初心和良知觉醒……现场党员们通过选择剧本角色，研究角色性格，思考剧情走向，切身感受抗日背景下生死一线的触动，在一个多小时的游戏里，每个人根据剧情安排认真演绎自己的角色，通过“别对我说谎”、“勇敢的心”、“团结就是力量”、“初心与坚守”四个游戏环

节，亲身体会革命先烈保家卫国的英勇历史，切身感受抗日背景下生死一线的触动，深刻领悟革命先辈救亡图存的爱国情怀。人物命运与时代大背景相交织，爱国情怀、强烈使命感在剧本演绎中尽数体现，青年党员们沉浸在沉浸式体验中学习了党史知识，激发了爱国情怀。



红色剧游以青年喜闻乐见的创新形式和角色扮演的形式，搭建了一个沉浸式体验的平台，让党员们与革命前辈们进行了一场具有“时空感”的对话。此次活动是党建引领创新创业、促进企业高质量发展的一种探索创新，党员们通过“沉浸式”的党史学习体验，切实体会到现在的生活来之不易，增强了自身责任感和使命感。此次创意支部主题党日活动也是一堂生动的党课，通过多样生动的形式丰富了支部主题党日的活动内容，提升了党建活力，让红色基因植入党员内心，教育引导广大党员牢记初心使命、开创发展新局。

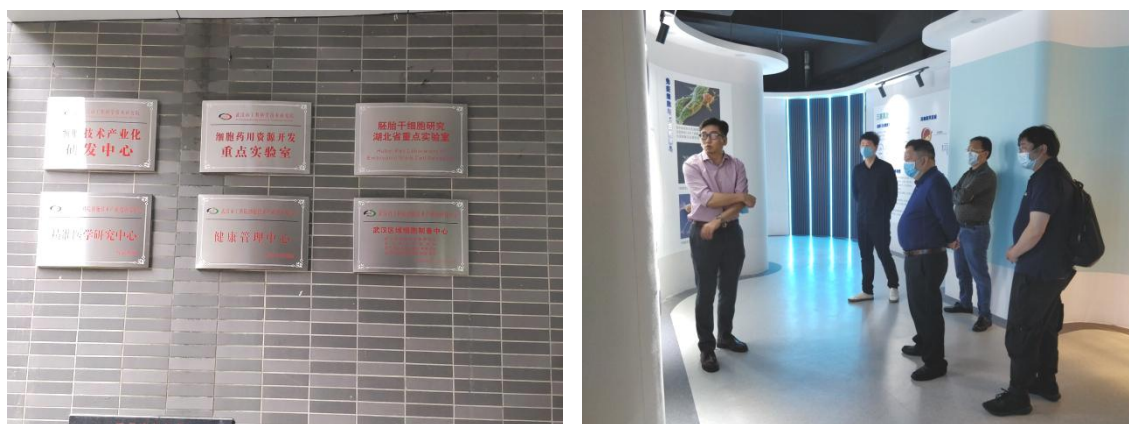
（院孵化器 供稿）

院领导带队调研院细胞技术产业化研发中心

4月28日，院党委书记、院长程百炼带队到武汉万海细胞生物科技有限公司（简称武汉万海公司）以及双方共建的细胞技术产业化研发中心调研，了解研发中心建设情况，并参观了新建的生物学科技馆。

调研活动中，武汉万海公司总经理米楠详细介绍了研发中心与华中农业大学及相关医疗机构开展合作的情况，并就下一步研发中心的工作计划进行

了汇报。随后，大家来到新建成的生物医学科技馆参观，万海公司技术负责人刘招对展馆的内容进行了详细介绍。



程书记在调研中指出，市工科院与武汉万海公司有着很好的合作基础，多年来一直保持着良好的合作关系。共建的研发中心作为细胞应用产业化升级、大健康应用的重要项目，既是企业科技战略的具体实践，也是市工科院助力生物技术持续发展的新亮点。

程书记在肯定研发中心工作的同时，提出了五点要求：一是提升科普手段，生命科学馆的科普手段要提档升级，可以借鉴一些企业展馆的新技术，比如引进 AR/VR 技术，让客户有沉浸式的体验；二是加大研发投入，要抓紧资质、专利的申报，争取在细胞存储及应用领域积累更多的核心专利；三是加强人才队伍建设，要特别注重研发中心人才队伍的建设，注意充分利用好合作单位的人才资源；四是积极开拓市场，万海公司要尽早做好产品、服务布局，扩大产品影响力，积累资源，抢占市场；五是提供全力支持，院产业发展处和相关职能部门要积极协助万海公司开展有关活动，努力争取各类政策支持，为企业提供精准服务。

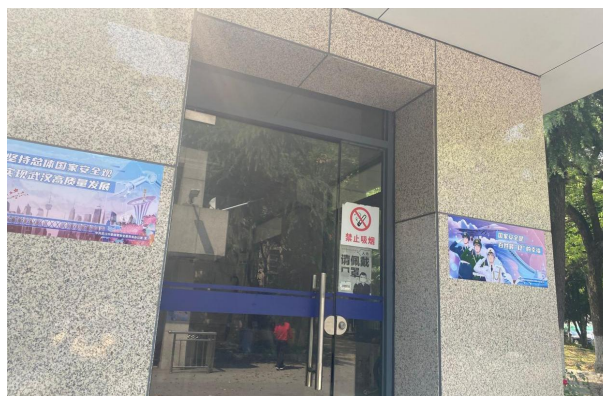
院相关部门负责人等陪同调研。（院产业发展处 武汉市工科公司供稿）

“国家安全 人人有责”

市工科院多举措开展国安宣传活动

今年4月15日是我国第七个全民国家安全教育日。为推动国家安全法治宣传教育工作深入开展，增强全民国家安全隐患意识和法治意识，市工科院组织并围绕“树牢总体国家安全观，感悟新时代国家安全成就，为迎接党的二十大胜利召开营造良好氛围”这一主题开展了形式多样的宣传活动，有力提升了全民维护国家安全隐患的意识与能力。

开展集中宣传活动。举办党委理论中心组扩大学习习近平总书记总体国家安全观相关内容；组织全院干部职工及在孵企业人员观看了《殊途》、《密战》、《猎狐》、《影子猎手》四部国家安全题材微电影；组织全体干部职工参加国家安全知识竞赛；不断筑牢干部的国家安全隐患意识。



创新宣传方式。通过微信群、QQ群等渠道转发国家安全隐患教育相关知识、有奖竞答活动和公益宣传片，着重宣传国家安全隐患相关法律。同时，悬挂横幅、LED显示屏滚动播放市国安办指定的国安教育宣传片以及宣传标语；在园区内的醒目位置张贴国家安全隐患教育海报挂图及宣传横幅；定制并发放国家安全隐患

宣传卡通人物卡片、手机芯片贴，扩大宣传教育覆盖面，科普国安知识，提高机关工作人员及园区百余家在孵企业经营管理人员国家安全意识。

推进“工科——万海”生命健康展厅建设。4月上旬，市工科院——万海细胞生命健康联合展厅建设进入收尾阶段，展厅总建设面积1000平方米，为突出国家安全中的生物安全主题，我们将在展厅内容融入大量生物安全相关科普知识，积极筹划下阶段的国家安全教育基地申报工作。建成后，“生命健康展厅”将综合运用时光隧道、模型展示、激光投影和3D影像展示等方式，重点展现人体细胞微观结构、技术原理和功能运用等科学知识，以沉浸式的体验、通俗易懂的语言，向观众普及生物安全、生命健康、细胞技术、疾病预防等领域前沿知识及科研成果。

此次活动，夯实筑牢了国家安全群众基础，培养和增强全民自觉投身国家安全的责任感、使命感，对形成汇聚维护国家安全的强大力量具有积极意义。（院综合办 供稿）

工科院孵化器举办

“现行税收政策解析及企业研发费用账务处理”培训

4月20日上午，工科院孵化器举办“现行税收政策解析及企业研发费用账务处理”培训活动。本次活动由武汉市中小企业发展促进中心主办，工科院孵化器承办、工科院科创空间、融智空间、武汉慧明会计师事务所（普通合伙）协办，活动由武汉慧明会计师事务所注册会计师、税务师黄侠老师进行讲解。院科研人员、在孵企业代表、院企业生态圈代表近30余人参加。

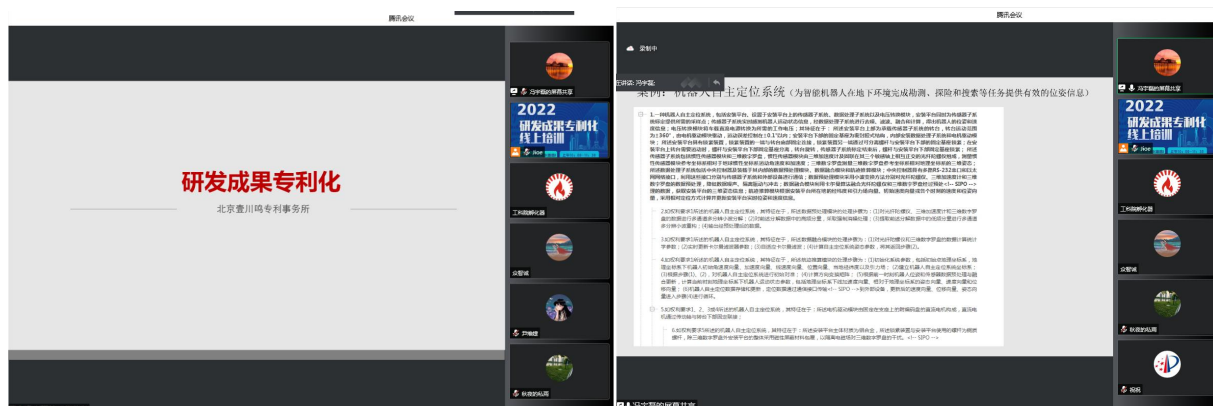
活动现场，黄侠老师从现行税收环境、高新企业研发费用的财务核算、研发费用加计扣除多方面来解析企业研发费用财务处理的内容，对有需求的企业人员进行了深度辅导。



税收政策活动结束后，参会企业表示这样的线上辅导培训非常有意义，不仅增强企业对财税政策的了解，而且提高了企业员工素质，提升企业员工专业能力，为企业减负增效，引导企业良好发展。（院孵化器公司 供稿）

工科院孵化器举办“研发成果专利化”线上培训

4月14日上午，工科院孵化器举办“研发成果专利化”线上培训活动。本次活动由工科院孵化器主办，科创空间、融智空间承办，武汉众智诚知识产权服务有限公司、叁众卓越（湖北）科技咨询有限公司、北京壹川鸣知识产权代理事务所（特殊普通合伙）武汉分所协办。会议由北京壹川鸣专利事业部支持师、专利工程师冯宇磊主讲，30多位企业代表参加线上培训。



线上培训中，冯宇磊老师从什么是侵权、如何判断侵权、专利定义、专利挖掘的方法、对研发成果专利以及案例分析来解说。对前来咨询的企业人员进行了深度辅导和互动交流。

通过活动，能有效帮助企业研发人员掌握学习专利创造保护运用和管理

技能，改变研发思维模式，能利用专利检索工具、使用专利挖掘工具进行研发赋能，帮助企业研发成果能有效的进行知识产权保护及专利化。

（院孵化器公司 供稿）

院工会组织职工开展春游活动

为丰富职工生活，愉悦职工身心，增强广大职工的凝聚力和向心力，近日，院工会组织职工赴隐水洞景区开展以“畅游春色 聚力融合”为主题的踏青春游，并瞻仰中国工农红军第十七军成立纪念碑，探访红色足迹。



当天，微风习习，春意盎然。隐水洞如十里画廊，美不胜收。溶洞内处处有水，水面波光粼粼，水下暗流涌动，在灯光的照映下色彩斑斓，倒影成趣。大家近距离感受大自然的神奇，整个旅途轻松又愉快。

随后，我们来到了庄严肃穆的红十七军成立纪念碑前，重温烈士们的英勇事迹，缅怀革命先烈。大家细读碑文，感受革命先烈不断追寻信仰、用生命坚守初心的伟大品格。

此次春游活动不仅让大家在优美的自然风光中放松了身心，还激励广大职工坚定初心使命，续写先烈荣光，立足岗位、戮力同心、奋勇前行，以优异的成绩迎接党的二十大胜利召开！（党群工作部 供稿）