

长春市工业和信息化局

关于开展2024-2025年度“大讲堂、大学习、大提升”行动域外培训（第一批）的预通知

各相关单位、相关企业：

为帮助全市企业家及企业人才提振信心、提升视野、提高本领、更新理念，全力破解工业和制造业智能化改造和数字化转型难题，全年计划组织我市重点产业赴上海、苏州、武汉、厦门、重庆、广州等数字转型推进较好城市游学考察，实地学习当地数字产线、数字车间、智能工厂、灯塔工厂等先进经验，为我市企业实现智转数改提供经验和方案。

一、专题和时间

2024年4月--2025年1月（以下专题培训时间为初步拟定时间，正式培训时间和课程将在培训开始前2周正式通知，课程设置详见附件1）

序号	专题	拟定培训时间	培训城市
1	“春城名商”集聚工程 优秀企业家素质提升 专题班1	2024年4月7日-13日	珠海市
2	光电信息产业专题	2024年4月14日-20日	厦门市
3	汽车产业专题1	2024年5月19日-25日	武汉市
4	新兴产业专题	2024年9月8日-14日	中山市、江门市、 广州市

5	“春城名商”集聚工程 优秀企业家素质提升 专题班 2	2024 年 10 月 13 日-19 日	杭州市
6	生物医药产业专题	2024 年 10 月 20 日-26 日	上海市、苏州市
7	食品加工业专题	2024 年 11 月 17 日-23 日	重庆市
8	装备制造专题	2024 年 12 月 15 日-21 日	广州市、佛山市
9	汽车产业专题 2	2025 年 1 月 12 日-18 日	上海市

二、培训对象

1. 在我市注册或生产经营，正在进行数字化转型或具备数字化转型能力的重点企业、“专精特新”中小企业负责人或负责数字化转型的专职人员；

2. 具有数字化转型潜力或具有数字化转型意愿的企业负责人；

3. 负责数字化转型工作或企业人才培训的政府工作人员。

三、相关事项

1. 费用说明：培训为政府举办的公益培训，参训人员仅需自理城市间往返交通费和住宿费用。

2. 报名方式：报名通道及其他具体事项详见正式招生通知。

咨询方式：任老师 **88777218**

16643568638（电话微信同步）

长春市工业和信息化局

2023 年 3 月 15 日

附件 1

2024-2025 年度“大讲堂、大学习、大提升”行动域外培训课程

序号	专题	游学城市	游学内容
1	汽车及零部件 1	武汉市	<p>专题讲解：邀请武汉大学、华中科技大学、武汉理工大学等专家讲解《汽车行业如何开启数字化转型实践之路》《汽车产业数字化设计与分析及关键新技术应用》《解读材料在汽车零部件领域的应用，破解汽车数字化转型技术难题》《工业互联，生产协同—汽车零部件企业如何快速实现数字化转型与生产数字化管理》《把握国内国际双循环新格局下汽车数字化转型之路的挑战与机遇》《新能源汽车未来发展战略与数字化趋势分析》</p> <p>现场教学：参访武汉华滋东江汽车零部件有限公司（加大自主研发力度，提高汽车配套零部件产品效能）、东风汽车股份有限公司（以数字化转型为引擎，驱动东风高质量发展）、东实（武汉）汽车零部件有限公司（深耕汽车及关键零部件等领域，带动传统零配件企业转型升级）、武汉东泰盛机械有限公司智慧工厂（对标应用数字技术，梯次建设“未来工厂”，打造最具竞争力的汽车零部件冲压、焊接智能工厂）</p>
2	汽车及零部件 2	上海市	<p>专题讲解：邀请上海复旦、交大、同济大学等专家讲解《智能网联新能源汽车发展现状和转型》《体制机制创新引领汽车企业数字化转型，深化智能网联汽车产业集群数产融合》《全面解析汽车零部件企业数字化转型的困境与破局政策》《新发展格局下中国宏观经济形势与数字化转型分析》《上汽集团企业数字化转型与实践》《中美新能源汽车发展战略比较与剖析》</p> <p>现场教学：参访上海龙创汽车设计股份有限公司（学习探索汽车数字化转型升级之路，实现汽车零配件产业华丽转身）、上海嘉定汽车城（推动汽车产业向“新四化”方向转型，打造世界智能网联汽车创新高地）、上海比亚迪汽车工厂（新能源技术、数字化技术与生产设备融合发展）、特斯拉汽车上海超级工厂（新能源汽车发展历程、技术革新、部件组成以及数字化智能化应用“渗透”各生产线）</p>

序号	专题	游学城市	游学内容
3	光电子信息产业	厦门市	<p>专题讲解：邀请厦门大学、光电领域实战专家讲解《当前宏观经济形势与光电产业发展新机遇》《我国数字经济发展的现状以及光电企业数字化转型提质扩面增效的挑战和思路》《专精特新与光电领域高质量发展》《解读“未来工厂”的“新智造”光电转型》《光电企业内生型、全方位的数字化转型成功实践》《把握全球新兴技术创新与未来产业机遇，打造光电宝库》</p> <p>现场教学：参访友达光电（厦门）有限公司（通过创新经验助力企业内部智能制造转型、为制造企业转型赋能）、立达信物联科技股份有限公司（创新物联科技，聚合智能资源推进数字化转型）、三安光电股份有限公司（以数据驱动业务，整合大数据突破产品质量）厦门光莆电子股份有限公司（依托柔性材料技术优势，拓展半导体集成封测项目技术研发）</p>
4	生物医药产业	上海市 苏州市	<p>专题讲解：邀请苏州大学、行业协会等专家讲解《数字技术在生物医药行业的应用与生物行业数字化转型的必要性》《数字技术在生物医药行业的应用与生物行业数字化转型的必要性》《医药健康领域数字化转型的常见问题及信息化建设探讨》《人工智能赋能医疗企业数字化转型》《人工智能赋能医疗企业数字化转型》《深刻剖析大健康产业的规划与布局，把握生物医药技术数字化发展的战略机遇》《精准把握，系统施策，提升数字化转型思维和人才运营管理能力》</p> <p>现场教学：参访张江药谷（加速在精准医疗时代建立“AI 药研”模式）、微创®骨科（数字化微创骨科新技术）、信达生物科技有限公司（探索中国创新药企数字化转型发展道路，推动成长为全球性生物制药公司）、苏州生物医药产业园（打造医药智慧园区 赋能医药产业发展）</p>
5	食品加工工业	重庆市	<p>专题讲解：邀请西南大学、成都大学、重庆大学等专家讲解《数字经济时代下食品产业如何实现数字化转型》《现代食品科技与企业的全链路发展模式》《打造食品“灯塔工厂”，加速食品加工业加速智能化发展》《产业转型升级面对百年大变局 中国食品加工企业的应对之策》《构建食品安全数字化转型“五个一”管理体系，推动食品与饮品加工业高质量发展》《宏观经济形势与逆全球化时代：如何让企业价值最大化》</p> <p>现场教学：参访有友食品重庆制造有限公司（迭代升级数字化转型，以智能制造推动企业高质量发展）、重庆洽洽食品有限公司（休闲食品企业的数字转型实施路径与发展战略）、涪陵榨菜集团（走进涪陵智慧工厂，见证生态体系数字化赋能新典范）、重庆佳仙食品有限公司（用数字化转型守住经典味道）</p>

序号	专题	游学城市	游学内容
6	装备制造业	广州市 佛山市	<p>专题讲解：邀请华南理工大学、中南财经政法大学、广东省数字化转型专家咨询委员会等专家讲解《装备制造业与数字经济的深度融合与发展分析》《装备企业在线生存如何通过数字化实现》《智能制造时代下，如何构建研发、供应链、制造一体化平台》《大数据与人工智能如何助力传统装备企业转型》《数字经济背景下装备制造企业的创新管理》《“未来工厂”的“新智造”转型与企业高质量发展》</p> <p>现场教学：参访美的数字工厂——美云智数（从“制造”到“智造”的数字化转型之路）、科达制造公司（聚焦装备制造数智化转型，领航产业集群协同发展）、科大讯飞（AI 创新赋能数字化转型提质增效）、广州明珞装备股份有限公司（以数字技术赋能智能制造，书写“装备制造企业能办大事”精彩答卷）</p>
7	新兴产业	中山市 江门市 广州市	<p>专题讲解：邀请大湾区数字化区块链专家、华东师范大学、香港大学等专家讲解《从蓝图到实施图—新兴产业数字化转型的具体实施路径》《发展战略性新兴产业发展面临的四大制约因素及如何推动企业数字化转型优化升级》《国内大循环与国际大环境—新发展格局形成的背景与前景》《新一轮科技革命与战略型新兴产业发展》《数字化转型背景下新兴产业创新与未来产业机遇》《新形势下新兴企业面临的挑战和应对策略》</p> <p>现场教学：参访明阳智慧能源集团股份公司（风、光、储、氢等新能源开发运营与装备制造）、中山市格林曼光电科技有限公司（攻坚新兴产品数字化转型，推动新兴光学产业高质量发展）、江门“双碳”实验室（能源结构调整、产业数字化转型升级与绿色低碳发展）、腾讯微信总部（新兴互联网产业数字化转型创新）</p>

序号	专题	游学城市	游学内容
8	“春城名商”集聚工程优秀企业家专题班 1	珠海市	<p>专题讲解：邀请中山大学、澳门科技大学、国内知名资本增值管理专家讲解《宏观政策解读与经济形势研判》《最新财税政策解读与税务筹划》、《IPO 规则下拟上市企业股权激励模式的选择》《民营企业转型升级与盈利模式创新》《人工智能与行业应用》</p> <p>现场教学：参访金山软件股份有限公司、纳思达股份有限公司、健帆生物科技集团股份有限公司</p>
9	“春城名商”集聚工程优秀企业家专题班 2	杭州市	<p>专题讲解：邀请浙江大学、行业协会、精益生产专家讲解《在经济新常态下如何识别新机遇、抓住新机遇、增强新动力》《当前形势下的经济形势分析及企业发展机遇》《数字经济与制造业转型升级》《“人力”+“资本”+“产业”的双创发展模式》《基于创新驱动的企业发展战略——谈谈转型升级》6.《企业精益生产与精细化管理》</p> <p>现场教学：参访娃哈哈智能工厂园区（即娃哈哈大健康产业基地）、海康威视（杭州市制造业单项冠军示范企业，全球安防龙头上市企业，智能化生产园区，打造了数字产业化智能工厂的样本）九阳股份（传统制造业数字化转型升级典范，智能制造工厂）</p>