

珠海市职业训练指导服务中心

关于开展“百万行”三年行动（2022-2024年） ——新一代信息技术（人工智能）骨干 专业技术人才高级研修班的通知

各相关单位及个人：

为深入学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述精神，把握人工智能发展新趋势，加快发展新质生产力，落实珠海市人民政府办公室印发《珠海市中小企业员工培训“百万行”三年行动方案（2022-2024年）》（珠府办函〔2022〕64号），进一步建设我市新一代信息技术等“4+3”产业集群经营管理、技术骨干等人才队伍，加强人工智能人才培养，拟开展一期“新一代信息技术（人工智能）骨干专业技术人才高级研修班”。具体通知如下：

一、工作架构

主办单位：珠海市人力资源和社会保障局

承办单位：珠海市职业训练指导服务中心

协办单位：珠海市新一代信息技术与人工智能协会

二、培训内容

珠海市“4+3”产业集群布局，整体规划及各产业发展现状，

人工智能与数字经济的战略意义及行业相关政策等。数字经济产业及产业数字化现状与未来，AI 前沿技术发展态势及科研创新实践与展望，AI 技术带来的变革与机遇，生成式大模型的发展现状及产业应用价值，数据要素发展趋势，以及先进科技企业交流学习等。

三、师资安排

根据课程设置安排，由承办单位及协办单位选派行业专家以及企业具有丰富实战经验的高管及专家授课。

四、培训对象

珠海市新一代信息技术产业及企业从业 2 年以上的中高层管理人员及专业技术骨干，或在珠高校及研究机构技术管理骨干及师资等。

五、培训时间及地点（以最终开班为准）

（一）培训时间（为期 5 天）

6 月 29 日（含开班）、6 月 30 日、7 月 5 日、7 月 6 日及 7 月 7 日，均为 9:00-17:00，详见附件。

（二）培训地点

奥园正方云溪谷B座 13 楼培训室

六、报名安排

请有意愿且符合条件人员扫描以下二维码，如实填写信息进行报名，报名截止时间至 6 月 25 日，培训人数预计 40 人，先报先得，报满即止。

新一代信息技术（人工智能）骨干专
业技术人员高级研修班



微信扫码或长按识别，填写内容

七、其他事宜

（一）培训费用：培训免费，培训期间交通（7月5日当天集中参观学习除外）、住宿等费用自理，培训日午餐由承办单位负责。

（二）证书：培训结束后且出勤率达90%的由珠海市职业训练指导服务中心及珠海市新一代信息技术及人工智能协会联合颁发“培训证书”。

（三）培训期间参训学员按要求准时参加，不得迟到早退，遵守培训纪律。

八、报名咨询

联系人：蔡小姐，手机：18998515109；

陈老师，手机：18926920252；

吴老师，手机：13169606923。

附件：课程安排表

珠海市职业训练指导服务中心

2024年6月14日

附件

课程安排表

(以开班安排为准)

课程时间		内容安排
第一天 (6月29日)	9:00-9:30	开班仪式
	9:30-12:00	主题演讲：迈向新一代人工智能高地 主讲内容： 1.讲述人工智能国内外发展历程，中美人工智能国家战略和新一代人工智能发展方向； 2.中国人工智能发展战略、省市及珠海市人工智能产业发展规划、科技创新的相关规划和政策的解读； 3.分享人工智能最新进展，大语言模型对科学研究和产业转型的深刻影响； 4.大模型在科研创新、经济与产业领域方面的实践探索。
	14:00-17:00	主题演讲：人工智能与数字经济的战略意义 主讲内容： 1.人工智能与发展数字经济的背景与趋势； 2.人工智能驱动的珠海市数字经济产业发展的新举措新机遇； 3.珠海市数字经济产业及产业数字化现状与未来； 4.人工智能在驱动数字经济发展的关键作用。

课程时间		内容安排
第二天 (6月30日)	9:00-12:00	<p>专题授课：人工智能理论与前沿技术</p> <p>主讲内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.人工智能基本原理和关键技术讲述； 2.深度学习、机器学习等技术的最新发展； 3.自然语言处理、计算机视觉等应用领域的前沿技术。
	14:00-17:00	<p>专题授课：人工智能赋能新质生产力的驱动力与挑战</p> <p>主讲内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.人工智能技术与人类碳基生命成长的区别，人工智能技术发展的三要素； 2.人工智能技术与产业发展的两极化现象，如何看待和对待； 3.人工智能技术赋能新质生产力，怎样做好人工智能+行动； 4.人工智能应用发展趋势，人工智能项目的评估与辨识。
第三天 (7月5日)	9:00-17:00	<p>参观学习：深圳华为总部实地学习交流</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.华为计算创新实验室、华为云普朗克展厅数智展厅； 2.华为计算产业发展愿景和生态进展、开放创新成果、AI 赋能千行百业的应用场景展示。

课程时间		内容安排
第四天 (7月6日)	9:00-12:00	专题授课：人工智能在产业领域的应用实践 主讲内容： 1.人工智能在智能制造中流程优化、质量控制方面的应用； 2.人工智能在智慧供应链、智能客服方面的应用； 3.AI 驱动智能制造工厂的实践案例剖析。
	14:00-17:00	专题授课：企业数智化工厂的案例分析 1.企业数字化工厂规划背景、规划内容、实施应用成果； 2.数字化团队管理、项目管理及激励措施； 3.数字化工厂项目实施的价值意义及心得经验。
第五天 (7月7日)	9:00-12:00	专题授课：AI 大模型技术应用发展新范式 主讲内容： 1.AI 大模型研发与模型应用技术的同步发展； 2.国内外大模型研发接入范式； 3.基于 AI 大模型在办公文档场景应用探索与实践分享。
	14:00-16:30	主题演讲：大数据与人工智能决策支持 主讲内容： 1.大数据发展新趋势、新技术、新业态及数据要素内容及应用价值； 2.基于人工智能的决策模型与算法；人工智能在企业运营、数据分析方面的应用。
	16:30-17:00	结业仪式