

湛江市人力资源和社会保障局

关于印发《湛江市“粤能学—人工智能培训进万家”活动实施方案》的通知

各县（市、区）人力资源和社会保障局、经开区民政和卫生健康局，各有关单位：

为深入贯彻落实国家和省关于发展新一代人工智能的决策部署，加快构建服务全民终身学习的职业培训体系，推动人工智能知识技能普惠共享，促进高质量充分就业创业，全市组织开展“粤能学—人工智能培训进万家”活动，现将《湛江市“粤能学—人工智能培训进万家活动实施方案”》印发给你们。请结合本单位工作职责，认真落实方案要求，有关工作情况按照工作时间节点及时报送市人力资源和社会保障局。

湛江市人力资源和社会保障局

2026年9月7日



湛江市“粤能学—人工智能培训进万家” 活动实施方案

为深入贯彻落实国家和省关于发展新一代人工智能、推进数字技能普及的决策部署，落实省人力资源社会保障厅“粤能学—人工智能培训进万家”工作安排，加快构建服务全民终身学习的职业培训体系，推动人工智能知识技能普惠共享，赋能湛江“AI 渗透之城”建设，促进高质量充分就业创业，结合湛江市临港工业、海洋经济、现代农业、县域电商发展实际，制定本实施方案。

一、总体要求

（一）指导思想。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，牢牢把握高质量发展首要任务，服务制造业当家战略，坚持“政府引导、资源整合、公益普惠、注重实效、贴合本土”原则。以“粤能学”职业技能培训品牌为统领，以加强终身学习体系建设为主线，以促进就业创业为导向，以推动人工智能培训进企业、进社区、进乡村、进校园、进家庭为落脚点，充分发挥人社系统培训主阵地作用，主动对接镇街、工会、共青团、妇联、农业农村、政数、科协等单位阵地资源，线上线下协同发力，广泛开展人工智能知识普及与实操技能培训，提升城乡居民数字素养，推动人工智能赋能临港产业、海洋渔业、乡村振兴、小微企业经营，为湛江建设省域副中心城市、发展新质

生产力提供技能人才支撑。

（二）行动目标。依托全市技工院校、高技能人才基地、职业培训机构、产业园区、新时代文明实践站点等现有职业技能培训基础，对接广东远程职业培训平台资源，实施平台资源建设、阵地协调联动、企业岗位实践、重点群体服务四个“专项行动”。活动周期半年（2026年8月—2027年1月）。

1.线上目标：依托省级平台，全市累计线上参训超1万人次，持续完善湛江本地AI线上课程资源库；

2.线下目标：统筹公益性普及培训、补贴性技能培训、企业内训、送训上门、AI互动体验、科普宣讲，全市累计开展活动不少于36场次；各县（市、区）实现培训活动全覆盖；

3.氛围目标：推动人工智能知识技能走进千家万户，面向产业工人、新农人、个体工商户、老年人、青年群体开展差异化培训，形成“学AI、用AI、强技能、促就业、助振兴”的良好社会氛围；

4.长效目标：完善城乡数字技能培训服务网络，为构建服务全民终身职业技能学习体系、促进高质量充分就业提供有力支撑。

二、重点行动

（一）打造“AI云学堂”，实施线上平台资源建设行动。以广东远程职业培训平台（粤能学）为核心支撑，省市平台专栏联动，构建覆盖全市、直达乡镇村居的人工智能线上培训服务网络。

1.推进省市平台专栏联动共建。依托省级平台开设“粤能学·AI 云学堂”专区，集中上架人工智能通识、云计算、大数据、AIGC 应用、人工智能训练师、数字营销等免费课程资源。在“湛江人社”微信公众号、官网同步开设市级活动专栏，统一品牌标识、共享课程资源。结合湛江产业特色，上架 AI 智慧养殖、农产品短视频运营、文旅 AI 推广等本地化特色课程，面向全市城乡劳动者免费开放。

2.面向全市征集优质课程资源。面向市内技工院校、湛江高校、产教评链主企业、临港龙头企业、行业协会、正规培训机构公开征集人工智能优质课程。建立课程动态更新机制，持续补充海洋产业融合、乡村电商等场景课程。

3.推动培训项目共研共享转化。支持市内院校、龙头企业、行业协会联合开发适配湛江产业的人工智能培训项目，符合条件积极申报纳入省级示范性培训项目。依托广东远程职业培训平台课程资源，组织全市承训机构开展教学转化，重点开发适合产业工人、新农人、个体经营者的轻量化实操课程，提升培训实用性。

（二）夯实“AI 培训圈”，实施基层阵地协同联动行动。联动各镇（街）、群团组织、乡村振兴服务站点，统筹各方阵地资源，打造城乡就近就便 15 分钟 AI 培训服务圈。

4.筑牢技能培训主阵地。依托各级高技能人才实训基地、高校、技工院校、职业院校、定点民办培训机构、产业园区职工

服务中心常态化开展 AI 培训。发挥就业驿站、人才驿站末端作用，面向求职群众开展 AI 通识普及；深入宝钢湛江钢铁、中科炼化、临港工业园区、水产加工企业开展“AI 技能微课堂”“送训入企”。鼓励各县（市、区）开设 AI 体验公益课、AI 技能夜校、周末 AI 实操课堂。

5.整合基层各类阵地资源下沉服务。主动对接镇（街）党（工）委，依托党群服务中心面向居民、农村群众、中老年群体开展培训，重点开设银龄智能防诈、青少年 AI 启蒙、AI 助农直播、智慧水产科普课程。联动工会工人文化宫、职工夜校，面向临港产业工人开展 AI 工具应用、“人工智能+生产运维”培训；联动共青团青年之家、创业孵化基地，面向返乡青年开展 AI 创业运营培训；联动妇联妇女之家，面向妇女群体开展 AI 图文设计、智能家政、短视频带货培训；联动农业农村部门、乡村振兴服务站，面向新农人开展 AI 农产品营销培训。

（三）聚力“AI 实训坊”，实施企业岗位实践提升行动。发动产教评技能生态链企业、临港龙头企业、水产龙头企业把 AI 培训与生产经营紧密结合，实现以训促用、以用促训。

6.广泛发动企业开展 AI 通识普及培训。依托广东远程职业培训平台，发动全市企业组织职工线上参与人工智能通识学习；人社部门联合培训机构常态化开展“送技入企”，将 AI 课堂送到生产一线。重点推动产教评链主企业先行示范，带动上下游中小配套企业同步开展职工培训。

7.推进“AI+岗位”适配化专项培训。鼓励企业结合生产场景，在通用课程基础上开发岗位定制化培训内容。临港制造企业侧重智能监测、质量 AI 检测；水产加工企业侧重产销数据分析、线上推广；商贸服务业侧重 AI 客服、数字化门店运营。支持企业联合技工院校共同开发本地化岗位课程；引导有条件企业建设 AI 实训体验空间，开展一体化实操培训。

（四）点亮“AI 惠民站”，实施重点群体专项服务行动。针对不同群体差异化需求，精准推送培训服务，赋能就业创业，缩小城乡数字鸿沟。

8.赋能产业工人数字化技能提升。聚焦钢铁、石化、物流、水产加工、服务业一线职工、技术人员、基层管理人员，依托企业实训基地、园区培训中心，推动 AI 培训与岗位实操、技能提升、岗位晋升结合，提升职工数字化适应能力，助力传统产业转型升级。

9.赋能求职人员就业转型。面向离校未就业高校毕业生、失业人员、退役军人等求职群体开设零基础 AI 技能课程，重点培训智能办公、人工智能训练师、互联网营销师、数字客服等市场化技能。结合公共就业服务行动，配套岗位推送、就业指导，实现“AI 技能+就业服务”一体化供给。

10.赋能初创主体数字化经营。面向中小微企业经营者、个体工商户、返乡创业者、乡村带头人开展轻量化实操培训，课程聚焦 AI 短视频制作、农产品直播文案、线上店铺运营、产销

数据分析等场景，服务湛江荔枝、红橙、对虾等特色农产品电商发展。

11.面向城乡老年群体开展数字守护培训。开设银龄 AI 课堂，普及智能手机 AI 工具使用，重点开展 AI 换脸、AI 语音仿冒诈骗识别、个人信息保护科普，提升老年人风险防范能力。

三、实施步骤

（一）启动部署阶段（2026 年 8 月）

对照省厅工作部署，建立市级工作专班，梳理全市 AI 培训师资、场地、机构资源；完成广东远程职业培训平台湛江活动专栏搭建；制定市级工作台账，细化各县（市、区）任务指标；启动师资动员、课程筹备、宣传物料制作，召开活动部署会议。

（二）全面推进阶段（2026 年 9 月—12 月）

线上专栏持续更新课程资源，常态化组织群众线上学习；各县（市、区）全面铺开线下巡回培训、送训入企、乡村公益课堂；同步开展 AI 体验市集、技能宣讲等活动。市人力资源社会保障局实行月度调度，跟踪参训人次、开班场次，收集培训反馈，动态优化课程内容，及时总结推广基层优秀做法。

（三）总结深化阶段（2027 年 1 月）

全面汇总活动数据、培训案例，开展成效评估；梳理典型案例、优秀参训学员、优秀承训机构；总结存在短板，研究建立人工智能常态化培训机制，形成全市活动总结报告报送省人力资源社会保障厅，持续深化“粤能学”全民数字技能培训工作。

四、组织保障

（一）健全统筹协调机制。成立湛江市“粤能学—人工智能培训进万家”工作专班，牵头单位为市人力资源社会保障局，成员单位包括市工信局、市农业农村局、市政数局、市教育局、市科协、市总工会、团市委、市妇联及各县（市、区）人社局。建立定期会商机制，压实属地责任，加强跨部门协同联动，统筹阵地、师资、宣传资源，推动各项任务落地。

（二）压实各级实施责任。市人力资源社会保障局统筹全市方案落地、资源对接、指标分解、督导调度；各县（市、区）人社局负责属地活动组织实施，发动企业、社区、乡村群众参与，落实线下培训任务；各技工院校、定点培训机构承担课程开发、线下授课、实操实训任务；各相关群团组织依托自有阵地组织对应群体参训。严格规范培训流程，落实线上学习学时记录、线下培训台账管理。

（三）落实经费与培训政策保障。统筹用好职业技能提升行动专项资金，符合条件的培训项目按规定申领培训补贴；积极争取省级“粤能学”资源支持。鼓励园区、龙头企业、行业协会提供实训场地、讲师、设备等公益支持。坚持公益普惠原则，面向群众的基础普及类培训免费开放。严格资金管理，规范经费使用范围。

（四）全方位宣传引导。依托湛江日报、湛江广播电视台等本地主流媒体，“湛江人社”、各县（市、区）政务新媒体平

台按月发布培训开班计划、报名渠道；依托社区公告栏、村委会微信群、网格员队伍开展基层宣传。制作通俗易懂 AI 科普短视频，解读平台注册学习流程。挖掘优秀学员案例、助农增收典型案例持续宣传，营造全民学习氛围。

（五）强化风险管控与质量监管。规范培训内容，普及人工智能伦理知识；将 AI 反诈、网络信息安全纳入常态化培训内容。加强线下培训现场安全管理；规范学员信息采集管理，做好个人信息保护。建立培训满意度回访机制，持续提升培训质量，杜绝形式化培训。