

珠海市职业训练指导服务中心 珠海市软件行业协会

关于开展2025年第3期人工智能训练师(三级) 技能培训班的通知

各相关单位及人员：

珠海市职业训练指导服务中心（以下简称中心）为珠海市人力资源和社会保障局直属事业单位，经省委网信办评为“广东省全民数字素养与技能培训基地”，建有新一代信息技术实训中心。为贯彻落实人力资源社会保障部等九部门印发的《加快数字人才培养支撑数字经济发展行动方案（2024-2026年）》（人社部发〔2024〕37号），加速形成新质生产力，自2024年以来中心已累计开展3期人工智能训练师培训约150名学员参训。近期，中心将联合珠海市软件行业协会等机构，开展“2025年第3期人工智能训练师（三级/高级工）技能培训班”（以下简称培训班），具体通知如下：

一、培训组织架构

主办单位：珠海市职业训练指导服务中心

协办单位：珠海市软件行业协会

二、培训意义

2024年7月1日，《广东省技能人才发展条例》正式施行。该条例第二十五条明确“获得中级工、高级工以及技师、高级技

师职业资格或者职业技能等级的技能人才,可以按照规定在落户、职称评审、职级晋升等方面分别比照中专、大专、本科学历享受相关待遇。获得高级工以上职业资格或者职业技能等级的技能人才,可以按照规定比照相应层级专业技术人员申报专业技术职称评审。

2024年10月12日,珠海市人力资源和社会保障局发布《关于开展2024年珠海市“十百千万”工匠队伍培育建设的通知》,其中区级工匠评选条件为:在本市各类用人单位生产服务一线技术技能岗位工作,具有良好的职业道德和敬业精神,具有高级工及以上职业资格(职业技能等级)。

三、培训对象

具备报考人工智能训练师(三级/高级工)认定考试条件(详见附件1),面向珠港澳等多地从事人工智能工程研发及技术人员、呼叫中心服务员、电子商务师等相关职业,各院校电工电子类和信息类等相关专业教师以及应届在校毕业生等相关人员,每个班至少30人开班。

四、培训内容

结合当前人工智能等新职业发展方向人才需求,通过教育和培训等手段加快数字技能人才的培养,促进我市以及粤港澳大湾区人工智能产业高质量发展。主要包括人工智能最新发展与基础理论,以Deepseek为代表的大模型开发与AI工具使用方法,AI智能体开发与高级数据分析方法,AI训练师编程基础及数据分析统

计基础，智能系统平台开发流程设计及智能训练，以及大模型运行原理等行业最新技术动态等。

五、培训方式

以线上为主（含线上模拟实操学习平台），结合线下授课及考前辅导等形式，涵盖 3-4 天线下、8-10 次线上课程（含录播课程、在线答疑等），1 次技术交流或优秀企业参访活动，课程安排表详见附件 2。

六、培训安排（以最终通知为准）

（一）培训时间：2025 年 4 月中旬开班，7 月初考试；

（二）培训地点：珠海市职业训练指导服务中心吉大基地（香洲区白莲路 42 号）、相关企业等。

七、师资安排

选派国内及省内从事人工智能领域，具有丰富实践和教学经验的权威专家团队等担任授课老师，其中包括（部分专家，排名不分先后）：

严立超：博士，中国人工智能学会委员，深圳市人工智能产业协会副秘书长，曾任北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院研究员，香港中文大学副研究员，阿里巴巴图像视觉高级工程师等职务。研究方向为图像视觉和人工智能与移动通讯，担任 IEEE TMC 等学术期刊审稿人，负责香港创新及科技基金 ITF 课题一项，拥有多项香港发明专利，从事人工智能相关科研与教学多年。曾多次担任省、市级人工智能课程培训专家及竞赛评审专家、省职业训练局人工智能课程评审专家和深圳市人力资源和社会保障

局产业培训专家等。

罗易凡：博士，深圳市人工智能与机器人研究院研究员，香港中文大学（深圳）计算机与信息工程博士、东南大学通信工程学士学位，在人工智能和教学领域拥有丰富经验，在耦合数据隐私保护、基于无人机的信息收集策略、联合学习效能优化等领域发表了多篇学术论文，获香港中文大学（深圳）优秀助教奖，多地市人社系统人工智能职业教育教学与专家评审经验。

八、培训发证

（一）培训证书：培训结束后，出勤率达到培训要求学时 90% 以上且符合条件者，由主办、协办单位双方颁发“培训证书”。

（二）评价认定：为确保培训成效，符合报考条件的培训学员在培训结束后，参加由珠海市高技能人才公共实训中心组织的人工智能训练师（三级/高级工）的职业技能等级认定考试，考核通过后核发国家认可职业技能等级证书（国家技能人才评价工作网可查，网址：<http://www.osta.org.cn/index.html>）。理论和实操每个科目满分为 100 分，取得 60 分及以上则该科目通过，全部科目通过视为考试合格。获发本专业的三级/高级工技能等级证书，将作为个人参加人工智能专业技术人才职称评审的重要成果材料之一。单科合格成绩保留一年，在成绩保留期内考生可申请报一次补考（补考费用按下图补缴，学员自理）。

珠海市高技能人才公共实训中心职业技能等级认定收费标准						
序号	职业（工种）	等级	理论科目 (元/人次)	实践操作科目 (元/人次)	综合评审 (元/人次)	合计 (元/人次)
1	人工智能训练师	4-3级	90	410	0	500

九、费用标准及补贴

级别	认定 费 (元)	培训费(含 教材及平 台使用费)	总费用 合计 (元)	协会会 员优惠 价(元)	补贴 标准 (元)	本市紧缺 工种上浮 补贴 30%	本市参保 职工补贴 (元)
三级/高级 工	500	3000	3500	3120	2400	2400*30 %=720	2400+720= 3120

收费标准：本期培训班总费用**3500**元。如报名学员的工作单位为协会会员（以报名时确认为准），可按**3120**元缴纳。以上费用已含培训期间的认定费用、教材费用及线上学习平台使用费等相关费用，不含个人交通、食宿、补考等费用。补贴说明：

（一）获发人工智能训练师各个级别职业技能等级证书且符合条件学员，根据《广东省人力资源和社会保障厅 广东省财政厅关于印发〈广东省职业技能培训补贴（指导）标准目录（2025年版）〉的通知》（粤人社发〔2025〕5号）内的目录申请补贴，参加标准如下：

序号	编码	职业名称	类别	初级工	中级工	高级工	技师	高级技师
63	4-04-04-01	信息通信网络运行管理员 S	A	1000	1500	2400	3000	3600
64	4-04-04-02	网络与信息安全管理员 S	A	1000	1500	2400	3000	3600
65	4-04-04-03	信息通信信息化系统管理员 S	A	1000	1500	2400	3000	3600
66	4-04-04-04	信息安全测试员 S	A	1000	1500	2400	3000	3600
67	4-04-04-06	密码技术应用员 S	B	1000	1500	2000	2500	3000
68	4-04-05-01	计算机程序设计员 S	A	1000	1500	2400	3000	3600
69	4-04-05-02	计算机软件测试员 S	A	1000	1500	2400	3000	3600
70	4-04-05-03	呼叫中心服务员	B	1000	1500	2000	2500	3000
71	4-04-05-04	数据库运行管理员 S	B	1000	1500	2000	2500	3000
72	4-04-05-05	人工智能训练师 S	A	1000	1500	2400	3000	3600
73	4-04-05-06	区块链应用操作员 S	A	1000	1500	2400	3000	3600
74	4-04-05-07	服务机器人应用技术员 S	B	1000	1500	2000	2500	3000
75	4-04-05-08	电子数据取证分析师	B	1000	1500	2000	2500	3000

— 8 —

（二）人工智能训练师为我市技能人才紧缺工种目录，获得

三级/高级工以上证书的本市参保职工，可申请职业技能提升补贴，补贴标准可上浮30%。申报者可申请对应费用补贴（以实际申请结果为准，具体申请流程见附件3）。

**2022-2025年珠海市技能人才紧缺职业
(工种)目录**

一、非常紧缺职业(工种) 22个

序号	职业(工种)代码	职业(工种)名称	备注
1	6-18-02-04	焊工	
2	6-20-01-01	钳工	
3	6-18-01-01	车工	
4	6-31-01-03	电工	
5	6-18-04-01	模具工	
6	---	线路板丝印工	
7	6-18-01-04	磨工	
8	6-18-01-02	铣工	
9	4-04-05-01	计算机程序设计员S	
10	4-04-05-02	计算机软件测试员S	修正名称
11	6-31-03-05	质检员	
12	6-31-07-03	工业机器人系统操作员S	修正名称
13	6-25-02-05	半导体芯片制造工	
14	6-31-06-00	安全员	新增
15	6-25-01-16	电子绝缘与介质材料制造工	新增
16	4-04-04-01	信息通信网络运行管理员S	新增
17	2-02-30-04	项目管理工程技术人员	新增
18	6-24-05-04	小型家用电器制造工	新增
19	6-25-02-06	半导体分立器件和集成电路 装调工	新增
20	4-04-05-05	人工智能训练师S	新增
21	4-08-05-04	药物检验员	新增
22	6-25-04-05	智能硬件装调员	新增

的职业技能等级认定，取得《广东省职业技能提升补贴(指导)标准目录》范围内相应证书。

3. 补贴标准: 按照《广东省职业技能提升补贴(指导)标准目录》确定的补贴标准给予补贴。劳动者获得当地发布的急需紧缺职业(工种)目录范围内职业(工种)高级工(三级)以上证书的, 补贴标准可最高上浮30%, 具体执行标准由各地市自行确定。

4. 申领期限: 证书核发之日起12个月内。

5. 补贴申领: 劳动者在省职业技能提升培训补贴申领管理信息系统中, 向户籍地、参保地或者就业地人力资源社会保障部门提出申请, 按要求填报信息并上传相关材料。

6. 劳动者申领职业技能提升补贴, 已享受同一职业(工种)高等级证书补贴的, 不再享受该职业(工种)低等级证书补贴。

7. 用人单位自主评价发放的职业技能等级证书, 不适用本项目。

九、报名和缴费方式

(一) 扫码报名



软件协会预报名二维码

(二) 扫码缴费



(市职训中心收费二维码)

备注：缴费时请注明汇款用途：姓名+级别+软协+第3期人工智能训练师培训费（例：王某三级软协报名人工智能训练师培训费，无需填写符号“+”）。

(三) 联系方式

1.市软件行业协会：珠海市软件行业协会：马老师，17377872077（微信同号）；颜老师，13824120136。

2.市职训中心：吴老师，13169606923（微信同号）。

- 附件：1.报考条件
2.课程安排表
3.申请补贴流程
4.报考材料

珠海市职业训练指导服务中心

珠海市软件行业协会
2025年4月3日



公开方式：主动公开