

上海市人力资源和社会保障局关于举办 AIGC 算数、算力和算法及应用场景 高级研修项目的通知

沪人社专〔2024〕152 号

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团人力资源和社会保障厅（局），各有关单位：

根据《人力资源社会保障部办公厅关于印发专业技术人才知识更新工程 2024 年高级研修项目计划的通知》（人社厅函〔2024〕34 号），“AIGC 算数、算力和算法及应用场景”列入本年度高级研修项目，由上海计算技术培训中心承办。现将有关事项通知如下：

一、研修对象

具有计算机、人工智能、大数据等相关专业中高级专业技术职务（职称）的专业技术人员或在企业内从事 AIGC 算数、算力和算法及应用场景研发及应用的专业技术人员等。

二、研修内容

- （一）生成式人工智能(AIGC)发展现状及行业应用；
- （二）从算数、算力及算法看 AIGC；
- （三）AIGC 在创意和设计领域的应用：案例研究和未来趋势；

- （四）AI 和 AIGC 在材料及相关工业场景中的应用；
- （五）智慧工业场景的大模型落地；
- （六）企业场景现场教学；
- （七）学习心得交流研讨；
- （八）个人报告撰写与课题研讨。

三、研修方式

按照高水平、小规模、重特色的要求，采取主题报告、技术培训、学术交流、案例教学、企业参访等相结合的方式，邀请国内优秀企业专家与著名高校师资进行授课培训，通过开展行业趋势、算法基础、应用案例、企业参访等多项主题培训，让学员了解 AIGC 相关知识、技能及场景应用，为企业工程师与相关专业技术人员的培养提供支持。

四、时间和地点

（一）研修时间：2024 年 7 月 10 日至 7 月 14 日

（二）研修地点：上海市静安区愚园路 546 号、上海市浦东新区沪城环路 999 号

五、报名方式

请各有关单位确定参加人员，并于 2024 年 7 月 5 日前将加盖单位印章的报名回执发送至指定邮箱，邮件主题格式：2024 年 AIGC 算数、算力和算法及应用场景高级研修班+单位+姓名。共招收 60 人，额满即止。

六、其他事项

(一) 请研修学员根据工作实际, 每人撰写一篇 2000 字左右的与研修内容相关的论文或交流材料, 并于研修班结束前提交。

(二) 研修人员修完规定课程、经考核合格后, 可获得专业技术人员知识更新工程高级研修项目结业证书。

(三) 研修人员往返交通费自理, 食宿费由承办方统一安排, 不收取培训费。

联系方式: 上海计算技术培训中心 朱老师、徐老师

联系电话: 021-62401993、18217546802、15692165675

邮箱: fengxu@shou.edu.cn

附件: 1.“AIGC 算数、算力和算法及应用场景”高级研修项目教学计划

2.“AIGC 算数、算力和算法及应用场景”高级研修项目报名回执

上海市人力资源和社会保障局

2024 年 5 月 21 日

附件 1

“AIGC 算数、算力和算法及应用场景” 高级研修项目教学计划

日期	时间	研修内容	授课人
7 月 10 日 (周三)	13:00-20:00	报 到	—
7 月 11 日 (周四)	09:00-12:00	开班仪式	相关领导
		人工智能前世今生及 AIGC 的发展 现状和应用	上海海洋大学 袁红春 教授
	13:00-16:00	从算数、算力及算法看 AIGC 深度学习基础:神经网络原理	上海海洋大学 张云教授
	17:30-20:30	学员代表交流分享	上海计算技术培训 中心主任 万文强
7 月 12 日 (周五)	09:00-12:00	AIGC 在创意和设计领域的应用: 案例研究和未来趋势 AI 和 AIGC 在新型电力系统中应 用	上海电力大学 张传林 教授
	13:00-16:00	AI 和 AIGC 在材料及相关工业场 景中的应用	上海大学 钱权 教授

	17:30-20:30	学员代表交流分享	上海海洋大学信息学院 党委书记程彦楠
7 月 13 日 (周六)	09:00-12:00	智慧工业场景的大模型落地	碧桂园服务、霍尼韦尔 技术总监 毛卓
	13:00-16:00	企业参访	—
	17:30-20:30	课题研讨交流	—
7 月 14 日 (周日)	09:00-12:00	小组讨论与课题发布	—
	13:00-16:00	班级结业	—

附件 2

“AIGC 算数、算力和算法及应用场景”
高级研修项目报名回执

单位名称（盖章）

填表日期：

姓名		性别		民族	
职称		职称层级		最高学历	
工作单位 及职务					
通讯地址					
邮编		E-mail			
电话		手机			
身份证号					
个人简况（含 所学专业和 从事工作）					

备注	
----	--

注：请于 2024 年 7 月 5 日前将报名回执发送到邮箱

fengxu@shou.edu.cn