

湖北省人力资源和社会保障厅

关于开展智慧光网络促进数字经济发展 高级研修项目的函

各市、州、直管市、神农架林区人力资源和社会保障局，各有关单位：

根据湖北省人力资源和社会保障厅《关于印发湖北省专业技术人员知识更新工程 2024 年高级研修项目计划的通知》（鄂人社函〔2024〕40 号）精神，定于 2024 年 7 月 15 日至 7 月 19 日在武汉市举办智慧光网络促进数字经济发展高级研修项目，此班由武汉烽火技术服务有限公司承办，现将有关事项函告如下：

一、研修主要内容

“智慧光网络促进数字经济发展”高级研修班将以“前沿、创新、实用”为宗旨，邀请行业具有影响力的专家作主题演讲，内容包括：

（一）光通信的发展与演进：对光通信的发展历程进行系

统性回顾，理清光通信发展的脉搏，探讨未来发展方向。力求让各位光通信从业者全面了解光通信的发展路线和发展方向，对其中的关键技术形成初步了解。同时可以为相关核心技术的深入了解形成有效的铺垫。

（二）AIGC-GPT 热潮下的场景应用、行业机遇与挑战：以 GPT/AIGC 等在主流领域的应用为切入点，分析其对通信行业及其从业者的影响与挑战。加深对于大模型、算力、数据等关键要素的理解，触发对 AIGC、AI 工程化、AI 普惠化后在网络维护、售后服务、市场营销等方面的思考。

（三）5G 承载传输新技术及应用：5G 网络大规模部署过程中，在国家政策和相关部委的指导下快速和规模性推广行业性应用，涵盖 5G 应用部署特色及其核心技术发展演进，深入探讨 5G 承载传输新技术的发展与适配未来网络的能力。

（四）F5G 智能光网发展应用：打造智慧全光网络，涵盖从国家级骨干传输超大容量网络建设，到接入层由光纤到户向光纤到房间全面延伸光接入范围，实现具备全光连接、极致宽带、可靠体验特色的新型智慧网络，满足新兴数字技术赋能的智慧城市、自动驾驶等行业应用需求。

二、研修方式

采取权威专家讲授、研讨、互动交流以及项目参观考察方式进行，做到理论与实践的结合，切实有效地解决学员实际工

作中的问题。研修总学时 24 学时，主要包括课堂讲授 20 学时，交流观摩 4 学时。

三、研修对象及报名方式

（一）研修对象

湖北省内从事通信相关工作具有中高级职称专业技术人员或高层次管理人员，向基层一线专业技术人才倾斜。本次高级研修项目共计 40 人（报满为止）。

（二）报名方式

请于 2024 年 7 月 3 日前，微信扫描下方二维码，认真填写、核实报名信息，确保提交报名信息准确无误。并将加盖单位印章的报名回执扫描件（见附件 1）发送至电子邮箱：dwu102@fiberhome.com，联系电话：18696188521。



（报名二维码）

（三）报名确认

由承办方按报名先后顺序对报名人员信息进行筛选，审核通过后，发送研修确认通知。报名成功以收到邮件回复确认为

准。不再另行印发报到通知。

四、研修时间和地点

（一）研修时间

2024年7月15日（周一）至7月19日（周五），其中7月15日报到，7月19日返程。

（二）报到地点

武汉市东湖高新技术开发区高新六路8号你好酒店(武汉光谷佛祖岭地铁站店)，总机号码：027--59317666

五、其他事项

（一）学员在校学习研修期间，必须认真贯彻落实中央八项规定及其实施细则和《关于在干部教育培训中进一步加强学员管理的规定》，严格遵守培训管理、安全保密和廉洁自律各项规定。

（二）严禁借研修之机公款旅游、相互宴请或参加与研修无关的活动。

（三）请参加研修人员结合工作实际，撰写一篇与研修内容相关的论文或交流材料（2000字左右），于研修项目结束前提交。

（四）研修项目不收取培训费、食宿费，参加研修人员往返交通费自理。

（五）研修人员修完规定课程，经考核合格后，颁发结业证书，培训学时记入专业技术人员继续教育学时。

(六) 联系人及联系方式:

武汉烽火技术服务有限公司

姓名: 吴頔 电话: 18696188521

邮箱: dwu102@fiberhome.com

六、交通路线

(一) 本次培训不安排接送站, 请研修人员自行前往报到地点。

(二) 参训路线

1. 自驾车请手机导航“你好酒店(武汉光谷佛祖岭地铁站店)”;

2. 汉口火车站或天河机场-你好酒店(武汉光谷佛祖岭地铁站店): 乘地铁2号线佛祖岭方向至佛祖岭站(A口出)直行450米即到。

3. 武汉站-你好酒店(武汉光谷佛祖岭地铁站店): 乘地铁4号线柏林方向至中南路—转2号线佛祖岭方向至佛祖岭站(A口出)直行450米即到。

4. 武昌火车站-你好酒店(武汉光谷佛祖岭地铁站店): 乘地铁4号线武汉火车站方向至中南路—转2号线佛祖岭方向至佛祖岭站(A口出)直行450米即到。

附件: 1. 智慧光网络促进数字经济发展高级研修项目报名回执

2. 智慧光网络促进数字经济发展高级研修项目教学计划

湖北省人力资源和社会保障厅



2024年6月4日

附件 1

智慧光网络促进数字经济发展 高级研修项目报名回执

单位名称：（盖章）

填表时间： 年 月 日

姓名		性别		民族	
工作单位					
专业技术 职务（职称）			身份证号		
通讯地址及 邮政编码					
办公电话			手机号码		
电子信箱					
报到时间					
备注					

注：报名表填写完整加盖单位公章后，于 2024 年 7 月 3 日前将扫描件发送到邮箱 dwu102@fiberhome.com。

附件 2

智慧光网络促进数字经济发展 高级研修项目教学计划

日期	时间	教学内容
7月15日 (星期一)	下午	报到
7月16日 (星期二)	09:00-09:30	研修班开班仪式及安排
	09:30-11:30	中信科集团参观考察
	14:00-17:00	光通信的发展与演进
7月17日 (星期三)	09:00-12:00	AIGC-GPT 热潮下的场景应用、行业机遇与挑战
	14:00-17:00	F5G 智能光网发展应用
7月18日 (星期四)	09:00-12:00	5G 的发展状况及产业趋势
	14:00-17:00	5G 传输网络新技术及应用
7月19日 (星期五)	上午	返程

(以具体实施为准)