

# 湖北省人力资源和社会保障厅

---

## 关于开展人工智能工程技术人员能力提升 高级研修项目的函

各省、自治区、直辖市人力资源和社会保障厅（局），各有关单位：

根据人力资源和社会保障部办公厅《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）要求，定于 2024 年 6 月 21 日至 25 日在湖北省武汉市举办“人工智能工程技术人员能力提升高级研修项目”，此班由武汉职业技术学院承办，现将有关事项函告如下：

### 一、研修主要内容

- （一）大模型的前世今生与大模型的基石
- （二）创意无限的语言模型
- （三）大模型的探讨与未来展望
- （四）人工智能应用实践
- （五）华为昇腾 AI 开发者简介与开发流程
- （六）Atlas 人工智能计算解决方案

(七) 人工神经网络与华为昇腾 AI 解决方案

(八) 基于昇腾 AI 计算平台利用 MindSpore 开发模型

## 二、研修方式

采取主题报告、研讨交流、现场教学等多种方式开展研修。研修总学时 32 学时，主要包括课堂讲授 28 学时，现场教学 4 学时。

## 三、研修对象及报名方式

### (一) 研修对象

各省、自治区、直辖市具有计算机领域中高级职称（职业资格）的专业技术人员或在企事业单位有关管理岗位工作的人员，向基层一线和贫困地区专业技术人员倾斜，本次高级研修班共计 50 人（报满即止）。

### (二) 报名方式

请于 6 月 6 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。并将加盖单位公章的报名回执扫描件（见附件 1）发送至电子邮箱 383647002@qq.com。



（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，发送研修确认通知和报到须知。

## 四、研修时间和地点

### （一）研修时间

2024年6月21日（周五）—6月25日（周二），其中6月21日报到，6月25日返程。

### （二）报到及研修地点

武汉职业技术学院培训接待中心，详细地址：湖北省武汉市洪山区关山大道463号，报到联系电话：027-87767875。

## 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精神和《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（3000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，由人力资源社会保障部专业技术人员管理司颁发《专业技术人员高级研修班结业证书》，培训学时记入专业技术人员继续教育学时。学员可凭姓名和身份证号登陆人力资源社会保障部国家专业技术人才知识更新工程公共服务平台查询和打印本人结业证书。

#### （六）联系人及联系方式

武汉职业技术学院人工智能学院

高源：18627030381

电子邮箱：383647002@qq.com

### 六、交通路线

（一）本次研修不安排接送站，请参加研修人员自行前往报到地点。

#### （二）报到路线

1. 自驾车请手机导航“武汉职业技术学院东区（洪山区关山大道463号）”；

#### 2. 武汉站出发：

（1）乘地铁4号线（柏林方向）在中南路站下车，转地铁2号线（佛祖岭方向）珞雄路站（B口出）下车，光谷有轨电车L1路步行街省中医院站上车，武汉职院站下车。

（2）乘坐出租车，打车费约60元即到学校。

#### 3. 武昌站出发：

乘坐出租车，打车费约40元即到学校。

4. 汉口火车站出发:

(1) 乘地铁 2 号线 (佛祖岭方向), 武汉东站 (D 口出) 下车, 步行 1.7 公里即到学校。

(2) 乘坐出租车, 打车费约 90 元即到学校。

(3) 乘坐公交 703 路, 关山口站下车, 转公交 903 路, 武汉职院站下车即到学校。

5. 天河机场出发:

(1) 乘地铁 2 号线 (佛祖岭方向), 珞雄路站 (B 口出) 下车, 光谷有轨电车 L1 路步行街省中医院站上车, 武汉职院站下车。

(2) 乘坐出租车, 打车费约 150 元即到学校。

- 附件: 1. 人工智能工程技术人员能力提升高级研修项目  
报名回执
2. 人工智能工程技术人员能力提升高级研修项目  
教学计划

湖北省人力资源和社会保障厅

2024 年 5 月 11 日

附件 1

# 人工智能工程技术人员能力提升 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：报名回执加盖单位公章后，于 2024 年 6 月 6 日前将回执扫描件和照片发送至电子邮箱 383647002@qq.com。

附件 2

# 人工智能工程技术人员能力提升 高级研修项目教学计划

授课时间		课程名称	授课专家
6月21日 (周五)	下午	学员报到	班主任
6月22日 (周六)	上午	大模型的前世今生	江金凤，中国科学技术大学博士，高级工程师 科大讯飞高教人才培养高级技术总监，人工智能技术应用专家。曾先后参与主持过多项智慧交通、智慧教育等人工智能大模型应用项目。参与编制科大讯飞的新一代信息技术岗位能力标准。
	下午	大模型基石：Transformer	郑成，高级工程师、科大讯飞人工智能架构师，曾先后参与主持完成法案智搜检索系统、智慧法援服务监管一体化平台、法律问答机器人等行业大模型数字产品的研发与落地。对星火认知大模型、自然语言处理和图像处理等人工智能技术具有丰富的研发与应用落地经验。
6月23日 (周日)	上午	创意无限的语言模型： GPT 大模型的探讨与未来展望	江金凤，中国科学技术大学博士，高级工程师 科大讯飞高教人才培养高级技术总监，人工智能技术应用专家。曾先后参与主持过多项智慧交通、智慧教育等人工智能大模型应用项目。参与编制科大讯飞的新一代信息技术岗位能力标准。
	下午	人工智能应用实践 (科大讯飞展厅)	龚世俊，高级工程师、人工智能高级系统架构师，参与负责讯飞多个人工智能智算中心大型建设项目，对星火认知大模型、自然语言理解以及在医疗健康领域的应用具有丰富研发与应用落地经验。

授课时间		课程名称	授课专家
6月24日 (周一)	上午	华为昇腾 AI 开发者简介与开发流程	安伟超, 武汉誉天互联科技有限公司高级讲师, 具有丰富的人工智能教学研究、授课及管理经验, 现任誉天“人工智能&大数据”项目产品经理, 华为大数据 HCIE 工程师、华为 AI-HCIP 工程师
	下午	Atlas 人工智能计算解决方案	龚世俊, 高级工程师、人工智能高级系统架构师, 参与负责讯飞多个人工智能智算中心大型建设项目, 对星火认知大模型、自然语言理解以及在医疗健康领域的应用具有丰富研发与应用落地经验。
6月25日 (周二)	上午	人工神经网络与华为昇腾 AI 解决方案	安伟超, 武汉誉天互联科技有限公司高级讲师, 具有丰富的人工智能教学研究、授课及管理经验, 现任誉天“人工智能&大数据”项目产品经理, 华为大数据 HCIE 工程师、华为 AI-HCIP 工程师
	下午	基于昇腾 AI 计算平台利用 MindSpore 开发模型	龚世俊, 高级工程师、人工智能高级系统架构师, 参与负责讯飞多个人工智能智算中心大型建设项目, 对星火认知大模型、自然语言理解以及在医疗健康领域的应用具有丰富研发与应用落地经验。
		结业考核、结业式、学员返程	班主任

(以具体实施为准)