

中国通信企业协会文件

通企〔2019〕30号

关于举办区块链技术与行业应用专题培训班的通知

各省经济（工业）和信息化委员会、通信管理局，中国邮政集团公司，中国电信集团有限公司，中国移动通信集团有限公司，中国联合网络通信股份有限公司，中国铁塔股份有限公司，中国广播电视网络有限公司，中国通信企业协会各理事单位，各省、区、市通信行业协会：

当前，区块链产业发展势头迅猛，应用逐步深化，正加速与实体经济融合。2016年我国发布的《“十三五”信息化规划》明确将区块链列为重点加强的战略性前沿技术，工业和信息化部发布的《工业互联网三年行动计划》也明确将区块链的应用作为着力突破的核心技术标准，区块链已经成为国家信息化战略的重要组成部分。

为加强通信行业区块链技术及管理人员队伍建设，加快推进区块链技术在通信行业的应用，中国通信企业协会决定举办“区块链技术与行业应用”专题培训班。现将有关事宜通知如下：

一、培训内容

- （一）我国区块链产业现阶段发展情况
- （二）我国区块链标准化建设及发展趋势
- （三）区块链技术分析、应用场景及典型项目
- （四）全球通信业区块链布局情况
- （五）区块链技术在电信领域的应用及潜力
- （六）通信行业区块链领域的探索与实践
- （七）IBM 区块链最新研究成果
- （八）区块链与通证经济系统

二、授课领导及讲师

培训班将邀请工信部相关司局领导，中国电子技术标准化研究院、中国信息通信研究院、中国电信北京研究院、中国移动研究院、中国联通研究院、IBM 区块链技术专家及行业应用专家为学员进行专业授课。

三、培训对象

（一）信息通信行业企事业单位、科研院所主管领导、相关业务部门管理人员、技术人员；

（二）从事物联网、互联网+、人工智能等工作或对区

区块链技术及应用感兴趣的相关人员。

(三) 对区块链技术及应用感兴趣的政府和企业管理与技术人员。

四、培训时间及地点

(一) 培训时间

3 月 26 日报到, 3 月 27—29 日培训。

(二) 培训地点

北京世纪金源香山商旅酒店

地址: 北京市海淀区北正黄旗 59 号 (香山东门)

电话: 010-59898888-6925

五、培训费用

2900 元/人 (含报名费、培训费、资料费、培训期间餐费、证书费)。

培训期间食宿统一安排。往返差旅费及培训期间住宿费自理。

六、报名方法及联系方式

(一) 报名方式

请各单位积极组织相关部门及所属单位报名并于 2019 年 3 月 20 日前将填写完整的《报名回执》发送至中国通信企业协会邮箱 txqx2016@163.com (注明单位名称及“区块链培训”字样)。如需开具增值税专用发票, 请将经单位财务核对后的开票信息清楚填写在报名回执中。

收款单位：中国通信企业协会

账 号：0200 0033 0900 5403 113

开 户 行：中国工商银行北京长安支行

（二）联系方式

中国通信企业协会培训部

王梅 56081128, 13911072637

宋晶 56081109, 18612568779

七、结业事项

学员修完规定课程后，由中国通信企业协会颁发结业证书。（培训课时可记入专业技术人员继续教育学时）

附件：1、培训日程安排（拟）

2、报名回执

3、培训地址路线图



附件 1

培训日程安排（拟）

3 月 26 日——3 月 29 日

北京世纪金源香山商旅酒店 B1 层

3月26日	报 到	酒店一层大堂
3月27日（星期三）		
08：30——10：30	我国区块链产业现阶段发展情况	
10：30——12：30	我国区块链标准化建设与发展趋势	
12：00——13：30	午 餐	
13：30——17：30	1、区块链技术原理、区块链与数字货币、以太坊智能合约、共识算法、超级账本概述及基础原理、EOS 概述特点 2、区块链主要应用场景、与比特币的联系、典型项目 3、区块链现状与挑战	
17：30——19：00	晚 餐	
3月28日（星期四）		
08：30——12：00	1、全球通信业巨头区块链布局情况 2、区块链技术在电信领域的应用及未来潜力 3、区块链技术在移动网络通信领域的应用	
12：00——13：30	午 餐	
13：30——15：00	中国电信在区块链领域的探索与实践	
15：00——16：30	中国移动在区块链领域的探索与实践	
16：30——18：00	中国联通在区块链领域的探索与实践	
17：30——19：00	晚 餐	
3月29日（星期五）		
08：30——10：30	IBM 区块链最新研究成果	
10：30——12：30	区块链与通证经济系统	
12：30——13：30	午 餐	
下午	返 程	

附件 2

报 名 回 执

(区块链技术与行业应用专题培训班)

单位名称						
序号	姓 名	性别	民族	职 务	联系电话	电子邮箱
住宿要求	☐ 单住 共____间 入住时间:____月____日____点 ☐ 合住 共____间 入住时间:____月____日____点 (标间参考价: 450 元/间·天, 请务必填写入住时间以便为您预留房间避免产生房间空置费用并统计报到当日就餐情况) ☐ 不住宿					
离 店 时 间	月 日 点					
付 款 方 式	☐ 银行转帐 ☐ 现场刷卡 ☐ 现场交纳现金					
发 票 信 息	1、发票抬头: 2、纳税人识别号: 3、开户行名称: 4、账号: 5、单位注册地址: 6、联系电话:					
备 注	1、住宿费用由酒店开具。 2、培训费用由中国通信企业协会开具。					
报名联系人及联系方式	姓名: 电话: 邮箱:					

邮箱: txqx2016@163.com

电话: 56081109、56081128

附件3

培训地址路线图



地址：北京市海淀区北正黄旗 59 号（香山东门）

电话：010-82599998

乘车路线：

1、北京西站：

路线①：乘坐地铁 9 号线至国家图书馆站下车，换乘地铁 4 号线至北宫门站，从 A2 出口出站，到地面换乘 563 路公交车，香山公园东门站下车即可。

路线②：乘坐地铁 9 号线至国家图书馆站下车，从 B 口出站，到地面换乘 563 路公交车，香山公园东门站下车即可。

路线③：西客站乘坐南苑机场西客站/公主坟专线，至公主坟下

车，步行 90 米至公主坟北站，乘 698 路公交车至香山站下车，步行至世纪金源商旅酒店即可。

2、北京站：

路线：乘坐地铁 2 号线至西直门站下车，换乘地铁 4 号线至北宫门站，从 A2 出口出站，到地面换乘 563 路公交车，香山公园东门站下车即可。

3、北京南站：

乘坐地铁 4 号线（北安河方向）至海淀黄庄，站内换乘 10 线（苏州街方向）至巴沟站下车，出站后换乘西郊线（香山方向）香山站下车，步行 418 米即到酒店。

4、首都国际机场：

路线①：首都机场乘坐机场大巴中关村线，至中关村站下车，换乘地铁 4 号线（安河桥北方向）至西苑站下车，出 B2 东北口，地面换乘 563 路公交车，香山公园东门站下车即可。