

工业和信息化部 电子工业标准化研究院培训中心

电标培〔2024〕117号

关于举办《智慧城市规划师》培训班的通知

各相关单位：

城市是推进数字中国建设的综合载体，智慧城市建设是构筑城市竞争新优势的关键之举，也是推动城市治理体系和治理能力现代化的必然要求。为深入贯彻落实《国家发展改革委 国家数据局 财政部 自然资源部关于深化智慧城市发展 推进城市全域数字化转型的指导意见》（发改数据〔2024〕660号），帮助各相关组织和人员深入了解智慧城市相关理论及城市数字化转型路径，掌握智慧城市系统规划方法，提升城市全域数字化转型成效，工业和信息化部电子工业标准化研究院定于2024年8月份于北京举办城市数字化转型高层次数字人才暨《智慧城市规划师》职业技术专题培训班。具体事宜通知如下：

一、培训内容

（一）智慧城市概述

- 1.1 智慧城市起源与发展
- 1.2 智慧城市内涵与外延
- 1.3 智慧城市的基本原理
- 1.4 智慧城市发展宏观环境和政策解读
- 1.5 智慧城市成熟度模型

（二）系统科学与规划方法

- 2.1 规划科学与系统方法

2.2 数字化转型基本原理

2.3 规划过程与核心方法

2.4 规划实施的注意事项

（三）智慧城市发展规划要点

3.1 城市数字化转型战略与管理

3.1.1 数字化战略

3.1.2 数字能力

3.1.3 全过程管理

3.2 城市数字化转型基础与支撑

3.2.1 数字基础设施支撑

3.2.2 数据要素支撑

3.2.3 共性支撑

3.3 城市数字化转型实施与优化

3.3.1 惠民服务

3.3.2 城市治理

3.3.3 数字经济

3.3.4 生态宜居

3.3.5 韧性安全

（四）智慧城市系统规划设计

4.1 战略承接与原则定义

4.2 目标与愿景确立

4.3 业务与技术融合（技术变革在智慧城市中的应用）

4.4 组织与保障策划（组织、生态、人才、标准）

4.5 系统架构设计（总体、应用、数据、技术、基础设施、运营）

（五）智慧城市规划案例解析

5.1 地市级规划案例

5.2 区县级规划案例

5.3 专项领域规划案例

（六）研讨与考试

6.1 技术研讨

6.2 课后考试

二、时间安排

2024 年 8 月 17 日-8 月 20 共计 4 天

三、参加对象

从事智慧城市及细分领域规划设计、建设实施、运营管理、评估评价、科学研究等相关工作的人员。包括但不限于：各级政府部门（大数据局、政数局、发改委/局、经信局、住建局、大数据中心、信息中心、智慧城市办公室、城市运行管理中心等）中负责信息化建设和管理的有关人员；咨询机构、系统集成商、运营机构、软件服务商、高校、科研院所等相关企事业单位的工作人员。

四、证书颁发

学习结束后，可参加考试，合格者由工业和信息化部电子工业标准化研究院统一颁发《智慧城市规划师》培训证书。

五、培训费用

培训费：6800 元/人，交通、食宿费用自理。

六、报名须知

本次培训会务工作由智绘九州（北京）科技有限公司具体承办，请参加培训班的学员认真填写报名回执表，以电话、传真及邮件的方式反馈至该单位进行报名。

联系电话：13366880230、13980455637、010-58441538

联系人：吴老师、焦老师

监督电话

联系电话：18911907397、010-64102658

联系人：彭革非、张筱悠

七、汇款账号

单位名称：智绘九州（北京）科技有限公司

开户行：中国建设银行北京沙河支行

汇款账号：11050181500000000112

八、注意事项

具体培训地点另行通知,参训学员请于正式开班的前一天完成现场报到。

工业和信息化部电子工业标准化研究院

培训中心

2024年7月3日