

# 宇视认证智能交通工程师 UCIA-ITTerminal V2.0 培训大纲

## 1 课程综述

UCIA-ITTerminal (Uniview Certified Intelligent Transportation System Associate, 宇视认证智能交通工程师) 认证主要定位于宇视智能交通解决方案层面的需求分析、规划设计、部署实施、效果调优和故障处理, 通过 UCIA-ITTerminal V2.0 认证, 将证明您系统理解并掌握了智能交通前端卡口, 电子警察的常见方案、工勘、安装、调试等典型关键技术原理、规划设计流程、部署实施方法和工具、效果调优原则和方法、高级运维管理和故障处理等知识。具备智能交通前端方案, 安装调试的基本的能力, 使您可以胜任智能交通服务工程师、技术支持工程师等岗位。

## 2 目标学员

- 有志于从事 ITS 技术工作, 希望参加宇视认证的人员
- 宇视公司代理商工程师
- 宇视公司培训合作伙伴教师
- 宇视公司产品操作维护人员和技术支持人员

## 3 学习收益

- 掌握宇视智能交通前端的工勘
- 掌握宇视智能交通前端的方案
- 掌握宇视智能交通前端的安装
- 承担宇视智能交通前端的调试
- 处理宇视智能交通前端的常见故障

## 4 课程大纲

课程编号	课程名称	学习方式	学习资源	学习时长
UCIA001	卡口及电警发展历程	教师授课	胶片、学习指导书	0.5h
UCIA002	卡口基础知识及常见方案	教师授课	胶片、学习指导书	1h
UCIA003	电警基础知识及常见方案	教师授课	胶片、学习指导书	1h
UCIA004	卡口系统安装调试维护指导 介绍	教师授课	胶片、学习指导书	1.75h
		实验操作	实验指导书	0.5h
UCIA005	电警系统安装调试维护指导 介绍	教师授课	胶片、学习指导书	1.75h
		实验操作	实验指导书	0.5h

## 5 培训方式

课堂讲授与上机操作

## 6 培训时长

UCIA-ITSterminal V2.0 培训时长为 1 个工作日，其中上机操作占比 15%。



---

视无界 智以恒