

PTV VISWALK - BASISKURS

Realistische Fußgängersimulation

KURZBESCHREIBUNG

Sie möchten Fußgänger in Ihren PTV Vissim Simulationen berücksichtigen und dafür die realistische Fußgänger-simulation PTV Viswalk verwenden?

In diesem eintägigen Kurs lernen Sie neben den Details der Theorie hinter der Fußgängersimulation vor allem, wie Sie Ihr Fußgängermodell so entwickeln, dass Sie Ihre Projekte effizient und erfolgreich durchführen können.

ZIELGRUPPE

Verkehringenieure, die Fußgänger realistisch in ihren Modellen berücksichtigen wollen sowie ÖPNV-Stationsplaner.

VORAUSSETZUNGEN

Sie sollten unseren Kurs Einführung in Verkehrsuntersuchungen mit mikroskopischer Simulation bereits erfolgreich absolviert haben.

DAUER: 1 Tag

INHALTE

- Einsatzbereiche von Fußgängersimulationen
- Modellierung von Treppen und Rolltreppen, z.B. an ÖPNV-Stationen
- Interaktion zwischen Fußgängern und Fahrzeugen
- Kalibrierung und Validierung von Simulationen
- Auswertungen von Fußgängersimulationen