

Schulungsinhalte LISA+

08.-09. September 2010

Schulungsort: Magistrat der Stadt Wien, Senngasse 2, 1110 Wien

LISA+ 4 Kurs I

Festzeit / Koordinierung

Inhalte

- Anlegen eines Knotenpunkts (grafisch/tabellarisch)
- Eingabe der Belastungen / Definition der Bewertungsparameter
- Zwischenzeitenberechnung
- Phasendefinition
- Erstellen eines Festzeitprogramms (manuell / phasenorientiert)
- Bewertung des Festzeitprogramms
- Optimierung und automatische Erstellung eines Festzeitprogramms
- Sonderpunkte, Ein- und Ausschaltprogramme
- Erzeugung eines Simulationsnetzes / Animation der Festzeitsteuerung
- Simulationsauswertung
- Erstellen einer Koordinierung
- Arbeiten und Optimieren in der Koordinierung

LISA+ 4 Kurs II

Verkehrsabhängigkeit / Test der Steuerung

Inhalte

- Konzeption einer verkehrsabhängigen Steuerung
- Festlegung der Steuerungsparameter
- Steuerungsprinzipien in LISA+ OMTC (Umschalten, Festzeit, VA)
- Logiktypen
- Die Sprache LISA+ OML
- Verwendete Objekte und einzuhaltende Standards in der Planung
- Erstellen einer verkehrsabhängigen phasenorientierten Steuerung
- Hilfen bei der Logikerstellung
- Test der Steuerung (Kompilierung, Fehlermeldungen)

Der erste Schultag beginnt um 10:30 Uhr und endet gegen 17:30 Uhr. Der zweite Schultag beginnt um 09:00 Uhr und endet gegen 15:30 Uhr.