

E-Learning und Blended Learning

Dieser Kurs ist ein interaktiver Selbstlernkurs (E-learning). Lernende bewegen sich aktiv durch den Kurs und bearbeiten mehrere Übungen (Simulationen der Software). Idealerweise wird diese Lernerfahrung durch einige *Blended Learning* Maßnahmen begleitet, siehe dazu das *IVU.academy Schulungskonzept*.

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Anwenderinnen und Anwender aus Bus-Betrieben, die Umlaufplanung mit IVU.run durchführen.

Dauer

Die Bearbeitungsdauer hängt von individuellen Voraussetzungen (Vorkenntnisse etc.) ab und kann stark variieren. Sie liegt für diesen Kurs voraussichtlich bei 3-5 Stunden.

Version

Dieser Kurs basiert auf IVU.plan Version 24.2.

Lernziele

- Du verstehst, worum es in IVU.run grundsätzlich geht.
- Du verstehst, was ein Umlauf ist.
- Du findest dich in der IDU zurecht und weißt, wie du die Datenauswahl sinnvoll verwendest.
- Du kannst einen Umlauf in der IDU bilden.
- Du kennst Funktionen, die dich bei der Umlaufbildung unterstützen.
- Du weißt, wie du vorgehen kannst, falls ein Umlauf nicht bildbar ist.
- Du verstehst, warum Umläufe defekt sein können und wie du sie reparierst.
- Du weißt, wie du dir die IDU-Ansicht zu Eigen machen kannst.
- Du verstehst, warum Datensperren auftreten können und wie du damit umgehen kannst.

Kursinhalte

- Was ist ein Umlauf?
- Einstieg in die IDU
- IDU Datenauswahl
- Einen Umlauf bilden
- Unterstützung beim Bilden: Verknüpfen, Nachfolger/Vorgänger suchen, Endstellenverknüpfung
- Umlauf nicht bildbar: Fehlermeldung, Umlaufvorgaben, Einstellungen zur Umlaufbildung
- Defekter Umlauf: Defekte Umläufe finden und reparieren (Anpassen, Erneuern)
- Umläufe komplettieren: Endstellenentknüpfung, Aufspalten, Dekompletieren, Neu bilden, Abschließende Überprüfung
- Ansicht-Einstellungen: Registry, Zoom Balkengrafik, Farben, Sortierung
- Datensperren
- Mehrere Betriebstage: Teilgruppen

Benötigte Technik

Der Kurs kann in einem beliebigen Internetbrowser aufgerufen werden. Zur Bearbeitung der Übungen sind Tastatur und Maus nötig. Der Kurs ist für Computer-Bildschirme ausgelegt. Es gibt keine Audio-Inhalte.

Behandelte IVU Produkte, Module und Features

- IVU.run C1400
 - IVU.run.guidelines C1401
 - Globale Rüst- und Wendezeitvorgaben C1402
 - IVU.run.editing C1407
 - Balkengrafik C1408
 - Umläufe nach Vorgaben bilden C1409
 - Umläufe bearbeiten C1410
 - Umläufe trennen und verknüpfen C1411
 - Umlaufnummerierung C1412
 - Massenbearbeitung C1413
 - IVU.run.scheduling C1419
 - Teilgültige und gruppierte Bearbeitung C1420
 - Vorschlagswesen C1421