

IVU.run Grundkurs für Bus- und Straßenbahnbetriebe Kursinformationen

In diesem interaktiven E-Learning-Kurs erlernen Anwenderinnen und Anwender aus Bus- und Straßenbahnbetrieben die Grundlagen der Umlaufplanung mit IVU.run. Sie absolvieren den Kurs eigenverantwortlich online im Selbststudium.

LERNZIELE

- ✓ Die Lernenden verstehen die wesentlichen Schritte der Umlaufplanung in IVU.run.
- ✓ Sie finden sich in der IDU zurecht, beherrschen die Datenauswahl, können Umläufe bilden, kennen unterstützende Funktionen fürs Bilden und wissen was zu tun ist, wenn sich ein Umlauf nicht bilden lässt.
- ✓ Sie verstehen, wieso Umläufe defekt sein können und können sie reparieren.
- ✓ Sie sind befähigt, IVU.run in einem bestehenden, bereits konfigurierten IVU-System effizient zu nutzen.

Stand: 28.10.2025

KURSDETAILS

Preis pro Person	790 € zzgl. MwSt.
Zielgruppe	Anwenderinnen und Anwender aus Bus- und Straßenbahnbetrieben, die Umlaufplanung mit IVU.run durchführen.
Vorkenntnisse	Keine Vorkenntnisse erforderlich.
Dauer	Die Bearbeitungsdauer kann je nach Lerntempo und Vorkenntnissen variieren. Sie beträgt für diesen Kurs ca. 4:00 Stunden.
Sprache	Deutsch
IVU.plan Version	R24.2
Kursinhalte	 Was ist ein Umlauf? Grundlagen aus Netz- und Fahrplanung, Fahrttypen & Stillstände, Umlaufbildung
	 Einstieg in die IDU: Starten der IDU, Erläuterung der verschiedenen Bereiche
	■ IDU Datenauswahl
	■ Einen Umlauf bilden
	 Unterstützung beim Bilden: Verknüpfen, Elementgruppierung, Nachfolger/Vorgänger suchen, Endstellenverknüpfung
	 Umlauf nicht bildbar: Fehlermeldung, Umlaufvorgaben, Einstellungen zur Umlaufbildung, Fehleranalyse
	 Defekter Umlauf: Defekte Umläufe finden und reparieren (Anpassen, Erneuern)

Stand: 28.10.2025 2

- Umläufe komplettieren: Endstellenentknüpfung, Aufspalten, Dekomplettieren, Verknüpfen, Neu bilden, Abschließende Überprüfung
- Ansicht-Einstellungen: Registry, Zoom Balkengrafik, Farben, Sortierung
- Datensperren
- Mehrere Betriebstage: Teilgruppen

Behandelte	IVU-Produkte,
Module und	Features

IVU.run	
Fahrzeugplanung	(C1400)

IVU.run.guidelines	
Umlaufvorgaben	(C1401)
Globale Rüst- und Wendezeitvorgaben	(C1402)

IVU.run.editing	
Umlaufbearbeitung	(C1407)
Balkengrafik	(C1408)
Umläufe nach Vorgaben bilden	(C1409)
Umläufe bearbeite	(C1410)
Umläufe trennen und verknüpfen	(C1411)
Umlaufnummerierung	(C1412)
Massenbearbeitung	(C1413)

IVU.run.scheduling	
Umlaufplanung	(C1419)
Teilgültige und gruppierte Bearbeitung	(C1420)
Vorschlagswesen	(C1421)

Verfügbarkeit

Der Kurs wird ab dem gewählten Startdatum für 6 Wochen freigeschaltet. Sprechen Sie uns an, falls Sie eine abweichende Verfügbarkeit benötigen.

Stand: 28.10.2025 3

Technische Voraussetzungen

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 Audioinhalte.

KURSBUCHUNG

Die Kursbuchung erfolgt online über das Buchungsformular auf der Seite: www.ivu.de/schulung/grundkurs/ivurun-umlaufplanung#buchungbusundstrassenbahr

Unser komplettes Kursangebot finden Sie unter: www.ivu.de/academy

KONTAKT

IVU.academy Team

IVU.consult GmbH

Bundesallee 88 12161 Berlin, Deutschland

+49.30.8 59 06 - 203

academy@ivu-consult.com

Stand: 28.10.2025 4