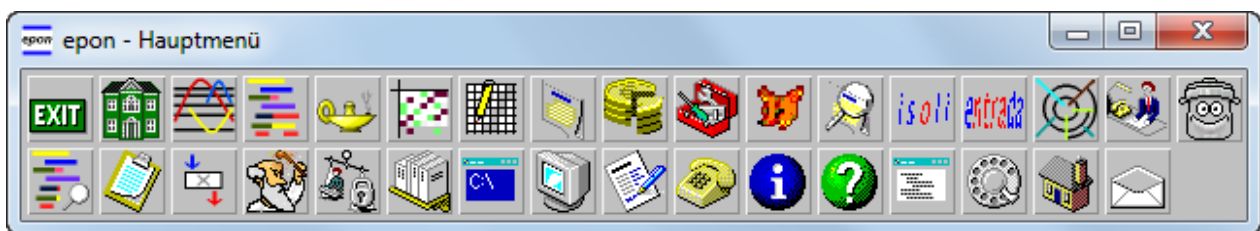


epon

Schulungen und Workshops 2022



ISIDATA
Gesellschaft für elektronische
Datenverarbeitung mbH
Lister Meile 23

30161 Hannover

Tel. +49 511 34880-99
Fax +49 511 34880-89
epon@isidata.de
www.isidata.de

Inhalt

Allgemeines	3
Anmeldung	3
Hotel und Anreise	4
Schulungsübersicht	5
Einsteigerschulung	6
Aufbauschulung	7
Administration	8
Workshop Umlafoptimierung	9
Workshop Dienstopтимierung A ³ LADIN	10
Workshop Statistik	11
Workshop Dienststatistik und –ausgaben	12
Workshop isoli	13
Workshop entrada	14
Workshop Netzgestaltung mit GIS	15
Workshop Turnuseditor und Dienstreihenfolge	16
Workshop Baustellenplanung	17
Workshop Tipps und Tricks Basisdaten und Fahrtdaten	18
Workshop Tipps und Tricks Dienstbildung	19
Workshop ALEA	20
Anfahrt	21

Allgemeines

Die Seminare richten sich aufgabenübergreifend an erfahrene **epon**-Nutzer sowie Neueinsteiger. Durch die Kombination von Einsteiger- und Aufbauschulung wird Neueinsteigern ein umfassendes Know-how für die Arbeit mit dem Produkt **epon** vermittelt.

Voraussetzungen für die Teilnahme an den Seminaren und Workshops sind grundlegende Kenntnisse gängiger Windows-Software, z.B. Office-Produkte, sowie erste Erfahrungen in den Bereichen der Fahrplan- und Dienstplangestaltung.

Darüber hinaus bieten wir flexible Schulungsgestaltung unter Berücksichtigung von Anwenderwünschen an. Gerne arbeiten wir ein für Ihr Unternehmen passendes Schulungskonzept aus. Auf Wunsch können diese individuellen Schulungen auch in Ihrem Unternehmen vor Ort durchgeführt werden.

Anmeldung

Zu den Schulungen und Workshops können sich Interessenten bis 14 Tage vor Beginn schriftlich, per Fax +49 (0) 511 34880-89 oder per Email (epon@isidata.de) anmelden.

Aufgrund der für 2022 noch nicht vorhersehbaren Entwicklung der Pandemie, werden wir nur wenige feste Schulungstermine anbieten. Wenn Sie Interesse an einer Schulung haben, melden Sie sich bitte bei uns und wir versuchen geeignete Termine zu finden. Um eine sichere Teilnahme an den Seminaren gewährleisten zu können, ist die Teilnehmerzahl pro Veranstaltung auf 2 bis 4 Personen begrenzt.

Wir gewähren einen Rabatt von 10% pro Veranstaltung, wenn von Ihrem Unternehmen mindestens 3 Personen an einer Schulung teilnehmen.

ISIDATA führt die Veranstaltungen gemäß den beschriebenen Schulungsinhalten durch, geringfügige inhaltliche Abweichungen bleiben vorbehalten. ISIDATA kann vom Vertrag zurücktreten, falls die Mindestteilnehmerzahl von 2 Personen nicht erreicht wird, oder die Veranstaltung wegen Krankheit eines Dozenten oder aus technischen Gründen ausfallen muss. ISIDATA wird vor Ausübung des Rücktrittsrechts versuchen, einen Ausweichtermin oder -ort anzubieten.

In den Teilnehmergebühren enthalten sind die Schulungsleistungen und je nach Workshop entsprechende Unterlagen inklusive Bewirtung mit kalten und warmen Getränken.

Eine Stornierung der Anmeldungen ist bis zu 14 Tage vor Seminarbeginn kostenlos möglich. Es können auch Ersatzteilnehmer gestellt werden.

Die Schulungen und Workshops finden in den Schulungsräumen von ISIDATA in Hannover, Lister Meile 23 (nahe Hauptbahnhof/City) statt.

Hotel und Anreise

Gerne reservieren wir Seminarteilnehmern Hotelzimmer in einem nahegelegenen Hotel auf Ihren Namen und Rechnung. Die Hotelkosten sind nicht in der Teilnahmegebühr enthalten. ISIDATA befindet sich in unmittelbarer Nähe zum Hauptbahnhof Hannover (Ausgang Nordseite - Raschplatz/Lister Meile). Zahlreiche Parkmöglichkeiten bieten sich in den Parkhäusern Raschplatz, Rundestraße/Hauptbahnhof und Friesenstraße/Lister Tor. Eine Anfahrtsskizze finden Sie am Ende dieser Broschüre.

Hygienekonzept

Zum Schutz unserer Kunden und Mitarbeiter/-innen vor einer weiteren Ausbreitung des Covid-19 Virus gelten folgende Regelungen für Schulungen bei ISIDATA.

Teilnahme:

- Voraussetzung für die Teilnahme ist, dass alle Teilnehmer gegen Corona geimpft, von einer COVID-19-Erkrankung genesen oder getestet (PCR-Test nicht älter als 24 Stunden) sind. Der Nachweis ist bei Schulungsbeginn vorzulegen.
- Es nehmen höchstens 4 Teilnehmer an einer Schulung teil. Der Mindestabstand zwischen Personen von 1.5 Metern ist sichergestellt.
- Von der Teilnahme an der Schulung sind ausgeschlossen:
 - Personen mit Kontakt zu COVID-19-Fällen in den letzten 14 Tagen
 - Personen mit unspezifischen Allgemeinsymptomen und respiratorischen Symptomen jeder Schwere (sofern nicht mit ärztlichem Attest bestätigt, dass es sich nicht um Covid-19 handelt)
- Sollten Teilnehmer während der Veranstaltung Symptome entwickeln, bitten wir darum umgehend den Schulungsort zu verlassen.

Abstands- und Hygieneregeln:

- Die Schulungsteilnehmer sitzen mindestens 1,5 Meter voneinander entfernt. Wo immer möglich, wird ein Mindestabstand von 1,5 Metern zwischen allen Personen eingehalten. In Zweifelsfällen, in denen der Mindestabstand nicht sicher eingehalten werden kann, ist eine Mund-Nasen-Bedeckung zu tragen.
- Die Mund-Nase-Bedeckung bringt jeder Teilnehmer selbst mit.
- Der Schulungsraum wird regelmäßig, alle 45 Minuten, komplett durchgelüftet.
- Die sanitären Einrichtungen sind mit Seifenspender und Einmalhandtüchern ausgestattet.

Bewirtung:

Den Schulungsteilnehmern wird zur Wahl gestellt, ob Sie am Schultag ein Mittagessen in einem Restaurant einnehmen möchten, oder lieber Pizza oder belegte Brötchen in den Räumen von ISIDATA verzehren möchten. Für Restaurantbesuche gelten die üblichen Hygieneregeln.

Schulungsübersicht

Schulungen / Workshops	Termine
Einsteigerschulung	Di, 17.05. - Mi, 18.05.2022 Mi, 02.11. - Do, 03.11.2022
Aufbauschulung	Di, 18.10. - Mi, 19.10.2022
Administration	- nach Bedarf und Pandemielage -
Workshop Umlauroptimierung	- nach Bedarf und Pandemielage -
Workshop Dienstopptimierung A ³ LADIN	- nach Bedarf und Pandemielage -
Workshop Statistik	- nach Bedarf und Pandemielage -
Workshop Dienststatistik / -ausgaben	- nach Bedarf und Pandemielage -
Workshop <i>isoli</i>	- nach Bedarf und Pandemielage -
Workshop <i>entrada</i>	- nach Bedarf und Pandemielage -
Workshop Netzgestaltung mit GIS	Di, 28.06. - Mi, 29.06.2022
Workshop Turnuseditor und Dienstreihenfolge	- nach Bedarf und Pandemielage -
Workshop Baustellenplanung	- nach Bedarf und Pandemielage -
Workshop Tipps und Tricks Basis- und Fahrtdaten	- nach Bedarf und Pandemielage -
Workshop Tipps und Tricks Dienstbildung	- nach Bedarf und Pandemielage -
Workshop ALEA	- nach Bedarf und Pandemielage -

Einsteigerschulung

Neueinsteiger erhalten mit dieser Schulung einen Überblick über das Planungssystem **epon**. Von den ersten Dateneingaben bis zum Ausdruck werden alle relevanten Funktionen des Programms für Einsteiger der Fahrt-, Umlauf- und Dienstplanung vorgestellt. Der Aufbau von neuen Linienwegen, die Eingabe von Fahrten und Umläufen und das Verändern von Daten in der Fahrt- und Umlaufbildung mit anschließender Dienstbildung sind nur einige Aufgaben, mit denen sich die Teilnehmer auseinandersetzen.

Inhalte:

- Überblick und Einführung in das gesamte Programmsystem
- Erläutern der notwendigen Datenstrukturen
- Bearbeiten von Basisdaten
- Handhabung der relevanten Funktionen zur Fahrt- und Umlauferstellung
- Handhabung der relevanten Funktionen zur Dienstplanerstellung
- Darstellen der Fahrten und Umläufe für die Bearbeitung und für Druckausgaben
- Erstellen von Druckausgaben und Statistiken
- Konsistenzbedingungen der Daten
- Datenhaltung, Gültigkeit der Daten

Zielgruppe: Neueinsteiger in **epon**

Termine: 17.05. – 18.05.2022
02.11. – 03.11.2022

Beginn am ersten Tag um 10.00 Uhr, Ende am zweiten Tag gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.300,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

→ Am besten die Aufbauschulung im Anschluss buchen.

Aufbauschulung

In der Aufbauschulung wird vermittelt, wie mit alternativen Bearbeitungsmöglichkeiten das Programm effizienter genutzt wird. Aufbauend auf der Einsteigerschulung wird Erlerntes vertieft und erweitert.

Inhalte:

- Mengenorientierte Bearbeitung in den Basisdaten und den Fahrtdaten
- Zusatzfunktionen in den Basisdaten
- Anpassen von Layouts für die Fahrt- und Umlaufplanung
- Darstellung von Anschlussfahrten zur Planung
- Eingabe von Anschlusslinien zur Ausgabe in Taschenfahrplänen etc.
- Dienste einteilen mit Vorschlägen
- Bearbeiten von Diensten im Tauschmodus
- Arbeiten mit Hintergrundarchiven
- Prüfen von Fahrt- und Dienstdaten mit dem FUD- bzw. Einzeldienstinspektor
- Ausgaben und Statistiken
- Kopieren von Fahrten und Diensten mit der Versionsverwaltung
- Tagesgenaue Planung mit dem Kalender

Zielgruppe: Anwender mit Basiskenntnissen

Termine: 18.10. – 19.10.2022

Beginn am ersten Tag um 10.00 Uhr, Ende am zweiten Tag gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.300,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Administration

Die Teilnehmer lernen das gesamte Spektrum der Administration von *epon* kennen. Ziel ist es, Anwendungsprobleme schnell zu lokalisieren und zu beseitigen und genauere Kenntnisse der Datenstrukturen und Modulabhängigkeiten zu erlangen.

Inhalte:

- Grundlagen der Datenhaltung
- Fehlerprotokolle/Fehlersuche
- Datensicherungen
- Arbeiten mit den Verwaltungsprogrammen von *epon*
- Anlegen von neuen Basisdatenarchiven
- Prüfen der Daten (Datenkonsistenz)
- Konfiguration der Ein- und Ausgabelisten (Formularansichten)
- Aufräumen von Daten
- Grundlagen der Parameterverwaltung
- Schnittstellenexporte und Protokollmeldungen

Zielgruppe: Administratoren, Fortgeschrittene *epon*-Anwender

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn am ersten Tag um 10.00 Uhr, Ende am zweiten Tag gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.300,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Workshop Umlafoptimierung

Durch eine gezielte Umlafoptimierung lassen sich Einsparungs- und Optimierungspotenziale mit Hilfe der entsprechenden Programmfunktionen aufzeigen. Hierdurch können die Auswirkungen veränderter Rahmenbedingungen innerhalb kurzer Zeit abgebildet werden.

Durch die Kombination mit dem Workshop Dienstoptimierung A³LADIN erhält der Anwender einen umfassenden Überblick über die Optimierungsfunktionen im Programmsystem *epon*.

Inhalte:

- Relevante Daten und Parameter
- Sensitivitätsanalyse zur Aufdeckung von Einsparmöglichkeiten
- Berechnung und Gegenüberstellung mehrerer Ergebnisse
- Halbautomatische Berechnung von Überläuferwegen

Zielgruppe: Anwender mit Basiswissen im Programmsystem

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn um 09.00 Uhr, Ende gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.100,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

➔ Am besten als Kombi-Schulung mit der Dienstoptimierung (A³LADIN) zum Sonderpreis von 2.000,00 € buchen.

Workshop Dienstoptimierung A³LADIN

Immer mehr **epon**-Anwender nutzen das Optimierungswerkzeug A³LADIN (**Alles andere als langsame Dienstoptimierung im Nahverkehr**). Der Workshop bietet die Möglichkeit, dieses Programm neu kennenzulernen oder vorhandene Kenntnisse zu vertiefen.

Die Teilnehmer lernen den sicheren Umgang mit den vielfältigen Funktionen an praktischen Beispielen und Übungen.

Inhalte:

- Relevante Einstellparameter
- Berechnung und Gegenüberstellung mehrerer Ergebnisse
- Behandlung von Wegezeiten und Ablöseprioritäten
- Qualitätskontrolle
- Wie lassen sich die optimalen Einstellungen finden?

Zielgruppe: Anwender mit Erfahrungen in der Dienstplanerstellung

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn um 09:00 Uhr, Ende gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.200,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

→ Der Workshop Dienstoptimierung A³LADIN kann mit dem Workshop Umlaufoptimierung zu einem Sonderpreis von 2.000,00 € kombiniert werden.

Workshop Statistik

Wie werden die Planungsdaten ausgewertet und zur weiteren Bearbeitung vorbereitet? Wie berechne ich zusammengesetzte Werte wie bspw. Leerkilometer, Reisegeschwindigkeit und Wirkungsgrade? Wie kann ich die Anzahl Fahrten einer Linie oder die Anzahl Durchfahrten pro Stunde an einer Haltestelle berechnen?

In der Statistik-Schulung werden Lösungsvorschläge entwickelt und diverse Fallbeispiele durchgegangen.

Inhalte:

- Erstellen der Statistik mit und ohne Kalender (Jahresauswertungen oder monatliche Auswertungen)
- Selektion der auszuwertenden Daten
- Gebietsstatistik
- Statistisch relevante Basisdaten
- Konfiguration der auszuwertenden Daten und der Ergebnisdarstellung
- Export an weiterführende Programme (z. B. Excel)
- Fahrzeugeinsatzstatistik
- Linienstatistik (Länge des gesamten Liniennetzes)

Zielgruppe: Fortgeschrittene mit Spezialkenntnissen (Bereich Planung)

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn am ersten Tag um 13.00 Uhr, Ende am zweiten Tag gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.400,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Workshop Dienststatistik und –ausgaben

Verschiedene Diensterteilungen lassen sich anhand ihrer Kennwerte und Wirkungsgrade unterscheiden und bewerten. In diesem Workshop erhält der fortgeschrittene Anwender einen Überblick über die verschiedenen Auswertungsmöglichkeiten in der **epon**-Dienstplanung anhand konkreter Fallbeispiele.

Inhalte:

- Auswertung sämtlicher Umlauf- und Dienstbestandteile
- Berechnung verschiedener Wirkungsgrade
- Klassifizierung der Dienste nach Pausen-, Dienst- und Schichtdauer
- Vergleich verschiedener Diensterteilungen
- Ausweisen der Dienstgültigkeit und der erfüllten Pausenregeln
- Export der Ergebnisse
- Kalenderbezogene Dienststatistik

Zielgruppe: Fortgeschrittene mit Spezialkenntnissen (Bereich Dienstplanung)

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn am ersten Tag um 13.00 Uhr, Ende am zweiten Tag gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.400,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Workshop *isoli*

Mit dem Zusatzmodul *isoli* können sowohl die über *epon* erzeugten Aushangfahrpläne, als auch Taschenfahrpläne oder Haltestellenfahrpläne über herkömmliche Internet-Browser zugreifbar gemacht werden.

Im Workshop wird die Erstellung von Aushangfahrplänen und Taschenfahrplänen für das Internet geübt. Wie kann man verschiedene Fahrplanversionen für einen Zeitraum parallel abbilden? Wie können Baustellenpläne dargestellt werden?

Inhalte:

- Erstellen der Fahrplanausgaben für *isoli*
- Aktualisieren einzelner Ausgaben
- Prüfen der aufbereiteten Daten
- Verwalten mehrerer paralleler Versionen (z. B. Ferienfahrplan, Messeverkehre)
- ARA – Routenassistent zum sortierten Drucken der Pläne

Zielgruppe: Anwender mit Basiswissen im Programmsystem

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn um 09.00 Uhr, Ende gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.100,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

→ Der Workshop *isoli* kann mit dem Workshop *entrada* zu einem Sonderpreis von 1.900,00 € kombiniert werden.

Workshop *entrada*

Mit *entrada* werden über herkömmliche Internet-Browser die über *epon* erzeugten Kurskarten und verschiedenen Dienstaussagen verwaltet. Im Workshop wird die Datenaufbereitung für die Ausgaben geübt.

Inhalte:

- Erstellen der betrieblichen Unterlagen für *entrada*
- Weitere Datenpflege (Aktualisierung)
- Verwalten mehrerer paralleler Versionen
- Steuerung über Kalender
- Überprüfung und Verwaltung der Daten auf der PC-Seite

Zielgruppe: Anwender mit Basiswissen im Programmsystem

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn um 09.00 Uhr, Ende gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.100,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

→ Der Workshop *entrada* kann mit dem Workshop *isoli* zu einem Sonderpreis von 1.900,00 € kombiniert werden.

Workshop Netzgestaltung mit GIS

Mit dem GIS-Modul (**Geographisches Informationssystem**) können neue Linienwege schnell und übersichtlich in der Karte erfasst werden. Dabei werden die Entfernungen und Fahrzeiten anhand der Kartendaten ermittelt. Auch die Planung von Umleitungsmaßnahmen gelingt schneller. Zusätzlich können LSA-Daten mit GIS verwaltet werden.

Inhalte:

- Eingabe von neuen Linienvarianten und Anpassung vorhandener Varianten
- Planung von Umleitungsmaßnahmen
- Erstellen von Haltestellenumgebungsplänen
- Bearbeitung von Überläufern
- Datenpflege von LSA (Lichtsignalanlagen)
- Ändern der Kartendaten, Eingabe von Busschleifen, etc.

Zielgruppe: Anwender mit Programmkenntnissen im Bereich der Planung

Termine: 28.06. – 29.06.2022

Beginn am ersten Tag um 10.00 Uhr, Ende am zweiten Tag gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.400,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Workshop Turnuseditor und Dienstreihenfolge

In der **epon**-Dienstreihenfolge werden die verschiedenen Dienste aus der Einzeldienstbildung in ein vorgegebenes Turnusschema platziert. Dieses wird über das Modul Turnuseditor definiert. Die farbige Kennzeichnung der Dienstarten und der Ruhezeitunterschreitung ermöglicht dem Bearbeiter eine schnelle und gleichmäßige Verteilung der Dienste. Nicht-platzierte Dienste können separat angezeigt werden. Die Dienste können nach bestimmten Vorgaben unnummeriert werden.

Die Teilnehmer lernen den sicheren Umgang mit den vielfältigen Funktionen an praktischen Beispielen und Übungen.

Inhalte:

- Bedienen der Oberfläche des Turnuseditors
- Behandlung verschiedener Turnusstrukturen
- Turnusauswertung und Turnussimulation
- Bearbeiten der Dienstreihenfolge mit den erzeugten Turnusarten
- Bedienen der Oberfläche der Dienstreihenfolge
- Druckausgaben
- Dienstreihenfolge-Optimierung

Zielgruppe: Anwender mit Basiswissen im Programmsystem

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn am ersten Tag um 13.00 Uhr, Ende am zweiten Tag gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.400,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Workshop Baustellenplanung

Wie können Umleitungsverkehre, Sonderfahrten oder Baustellenplanungen schnell und effizient mit **epon** erledigt werden? Lernen Sie anhand konkreter Datenbeispiele die verschiedenen Werkzeuge kennen, um die Planung leichter und schneller zu gestalten. Es werden alle relevanten Programmmodule behandelt.

Im Workshop werden Funktionalitäten vorgestellt, die die Planung von Baustellen in den Grundmodulen Basisdaten sowie Fahrt- und Umlaufbildung vereinfachen. Dazu gehört die Erzeugung von Ersatzhaltestellen und Baustellenlinienvarianten mit geändertem Fahrtverlauf ebenso wie die Verkürzung, Trennung und Änderung der Fahrten sowie Anlegen des Ersatzverkehrs.

Inhalte:

- Kopieren von Daten
- Linienvarianten mit dem Fahrwegeditor bearbeiten
- Ersatzhaltestellen verwalten
- Anpassen der Fahrt- und Umlaufdaten an die geänderten Daten
- Mengensorientiertes Bearbeiten von Fahrten und Umläufen
- Baustellenwerkzeug in der Fahrt- und Umlaufbildung
- Verwaltung von Bemerkungen
- Anschlüsse prüfen und berücksichtigen
- Fahrzeugeinsatzstatistik
- Anpassen der Dienstdaten
- Baustellenplanung mit GIS

Zielgruppe: Fortgeschrittene Anwender

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn am ersten Tag um 13.00 Uhr, Ende am zweiten Tag gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.300,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Workshop Tipps und Tricks Basisdaten und Fahrtdaten

Im Workshop werden Funktionalitäten vorgestellt, die das Arbeiten vereinfachen. Außerdem werden Neuerungen und Änderungen in den Grundmodulen Basisdaten sowie Fahrt- und Umlaufbildung geschult.

Inhalte:

- Unbenutzte Daten aus den Basisdaten herausfiltern
- Linien und Orte systemweit umnummerieren
- Arbeiten mit Zwischenzielen
- Taktfahrten verwalten und ergänzen in der Fahrt- und Umlaufbildung
- Verwaltung von Bemerkungen
- Konsistenzprüfung – Fehlersuche
- Kopieren von Daten
- Arbeiten mit Anschlüssen als Planungshilfe
- Anzeige und Kontrolle von Überläufern
- Endort / Startort in mehreren Linienvarianten austauschen
- Fahrzeugeinsatzstatistik
- Und vieles mehr...

Zielgruppe: Fortgeschrittene Anwender

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn um 09.00 Uhr, Ende gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 900,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

→ Dieser Workshop kann mit dem Workshop Tipps und Tricks Dienstbildung zu einem Sonderpreis von 1.500,00 € kombiniert werden.

Workshop Tipps und Tricks Dienstbildung

Im Workshop werden Funktionalitäten vorgestellt, die das Arbeiten vereinfachen. Außerdem werden Neuerungen und Änderungen in den Grundmodulen Einzeldienstbildung und Dienstreihenfolgebildung vorgeführt.

Inhalte:

- Arbeiten mit unterschiedlichen Darstellungen und Archiven in verschiedenen Bearbeitungsfenstern
- Arbeiten mit Hintergrundarchiven
- Arbeiten mit Einteilungsvorschlägen
- Nutzen der vorhandenen Darstellungs- und Sortieroptionen
- Konsistenzprüfungen in der Einzeldienstbildung
- Vergabe von Dienst- und Dienststückbemerkungen
- Vergabe mehrerer unterschiedlicher Vor- und Nachbereitungszeiten
- Vergabe von bezahlten und unbezahlten Pausenzeiten
- Druckausgabeassistenten in der Einzeldienstbildung und Dienstreihenfolge
- Bearbeitung von Turnusänderungen in der Dienstreihenfolge
- Kopieren, Vorbelegen und Füllen von Plänen in der Dienstreihenfolge
- Ausgabe Balkendarstellung
- Und vieles mehr...

Zielgruppe: Fortgeschrittene Anwender

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn um 09.00 Uhr, Ende gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 900,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

→ Dieser Workshop kann mit dem Workshop Tipps und Tricks Basisdaten und Fahrtdaten zu einem Sonderpreis von 1.500,00 € kombiniert werden.

Workshop ALEA

Das **epon**-Modul ALEA (**A**lle **L**eistungen **e**xportieren und **a**uswerten) bietet die Möglichkeit, Daten aus der Fahrt- und Umlaufbildung, aus der Einzeldienstbildung und aus anderen Datenquellen wie Dispositionssystemen, ITCS usw. betriebsweit in einer Datenbank zur Verfügung zu stellen.

An praktischen Beispielen werden die Auswertungsmöglichkeiten unterschiedlicher Daten wie ITCS-Istdaten und Unternehmerabrechnungen geübt.

Inhalte:

- Relevante Datenhaltung für ALEA
- Soll-/Ist-Vergleich
- Pünktlichkeitsstatistik
- Mehr-/Minderleistungen
- Abfahrtsmonitor
- Dienst-/Kurslisten via ALEA
- Statistikausgaben via ALEA
- Unternehmerabrechnung
- Auswertung Zähldaten von automatischen Zählgeräten

Zielgruppe: Anwender mit Basiswissen im Programmsystem

Termine: je nach Bedarf und Pandemielage

Beginn am ersten Tag um 13.00 Uhr, Ende am zweiten Tag gegen 16.00 Uhr

Gebühr: 1.300,00 € zzgl. MwSt. pro Teilnehmer

Lage



© OpenStreetMap-Mitwirkende