



European  
Digital Innovation  
Hub Thuringia

# SOMMER & HERBSTPROGRAMM

#MOBILITÄT #DIGITALISIERUNG



Kofinanziert von der  
Europäischen Union

# PROGRAMM

## #Digitalisierung #Mobilität

SOMMER			
LERNEN	Einblick: Verkehr erfassen mit KI	26.08.2025	Online
HERBST			
TESTEN	Datensprechstunde Mobilität	24.09.2025	Online
LERNEN	Weiterbildung: Offene Mobilitätsdaten	01.10. – 10.12.2025	Online
TESTEN	Ausprobieren: Verkehr erfassen mit KI	06.- 10.10. & 13.-17.10.2025	Vor Ort
LERNEN	Einblick: Mobilitätsdaten heute	14.10.2025	Online
LERNEN	Weiterbildung: Automatische Verkehrsdetektion	14.10.- 09.12.2025	Online
TESTEN	Datensprechstunde Mobilität	20.10.2025	Online
TESTEN	Ausprobieren: Verkehr erfassen mit KI	20.- 25.2025	Vor Ort
LERNEN	Einblick: Luftqualitätsprognosen für Städtebau und Verkehrsplanung	25.10.2025	Online
TESTEN	Datensprechstunde Mobilität	17.11.2025	Online

# Einblick: Verkehr erfassen mit Künstlicher Intelligenz

Dienstag, 26. August 2025, 14-15 h | Online

## LERNINHALTE

- Nutzen & Funktion automatischer Verkehrserhebungen
- Rahmenbedingungen zum Einsatz von Erhebungssystemen
- Einsatzpraxis und -grenzen der Erhebungssysteme

## FORMAT

- Theoretischer Input, Q&A

## ZIELGRUPPE

- Mitarbeiter:in einer kommunalen Kreis- oder Landesverwaltung, auf fachplanerischer Ebene oder Entscheidungsebene im Fachbereich Verkehr
- Mitarbeiter:innen von KMUs mit Schwerpunkt Verkehr

## ANMELDUNG & KONDITIONEN

- Anmelden via [Digitaler Marktplatz](#)
- Kostenfrei dank EU-Förderung



# Datensprechstunde Mobilität

24. September, 20. Oktober, 17. November | Online

## WURUM GEHT'S?

- Sie möchten eine konkrete Datenherausforderung oder Projektidee besprechen? Dann sichern Sie einen Einzeltermin für eine **Datensprechstunde** als unverbindliches Gespräch im Rahmen von „Rent a Data Scientist“

## FORMAT

- 60-minütiger 1:1 Austausch

## ZIELGRUPPE

- Kommunen, Städte und Unternehmen, die vorhandene Mobilitäts- oder Verkehrsdaten besser verstehen und nutzen möchten
- Konkrete Fragestellung zur Qualität, Nutzungsmöglichkeiten oder Interesse an datenbasierter Entscheidungsunterstützung

## ANMELDUNG & KONDITIONEN

- Jetzt 1:1 Termin vereinbaren via [Digitaler Marktplatz](#)
- Kostenfrei dank EU-Förderung



# Ausprobieren: Verkehr erfassen mit Künstlicher Intelligenz

06.-10., 13.-17. und 20.-25. Oktober 2025 | vor Ort

## TESTUMFANG

- Ein automatisches Verkehrsdetektionssystem auf Basis von KI-Videobildanalyse an einem Querschnitt oder Knotenpunkt in Ihrem Verantwortungsbereich selbst testen
- Eigene Erfahrungen zum Mehrwert, zur Leistungsfähigkeit und zu Systemgrenzen sammeln

## FORMAT

- Praktische Anwendung vor Ort

## ZIELGRUPPE

- Mitarbeiter:in einer kommunalen Kreis- oder Landesverwaltung, auf fachplanerischer Ebene oder Entscheidungsebene im Fachbereich Verkehr
- Mitarbeiter:innen von KMUs mit Schwerpunkt Verkehrsplanung
- Personen mit Vorhaben automatische Verkehrsdetektionssysteme anzuschaffen bzw. zu nutzen, oder bereits Erfahrungen im Bereich Verkehrsplanung und -erhebung

## ANMELDUNG & KONDITIONEN

- Anmelden via [Digitaler Marktplatz](#)
- Einmalig kostenfrei dank EU-Förderung



# Weiterbildung: Offene Mobilitätsdaten

Mittwochs, 01. Oktober – 10. Dezember 2025, 15-17 h | Online

JETZT  
ANMELDEN!

## LERNINHALTE

- Politische Impulse und rechtliche Vorgaben (u. a. mit Infos zum kommenden Mobilitätsdatengesetz)
- Methoden zur Datenbereitstellung
- Technische Grundlagen zu offenen Mobilitätsdaten
- Untersuchung und Einrichtung von Datenangeboten auf der Mobilithek

## FORMAT

- Theorieteile, Praxisübungen, Konsultationen für Fragen und Nachholtermine, Schulungsmaterialien, Leistungsnachweis durch Hausübungen
- Insgesamt ca. 3 Stunden Arbeitsaufwand pro Woche

## VORAUSSETZUNGEN

- Geringe oder keine Vorkenntnisse und Erfahrungen mit dem Mobilitätsdatengesetz und Mobilitätsdaten
- Interesse an Konzepten wie Open Data, Datenmanagement und Metadaten

## ANMELDUNG & KONDITIONEN

- Anmelden via [Digitaler Marktplatz](#)
- 375,- € dank 75%- EU-Förderung (2025)
- Teilnahmebescheinigung, praxisnah, berufsbegleitendes Angebot



© Raphael Obertreis

# Einblick: Mobilitätsdaten heute

Dienstag, 14. Oktober 2025, 14-15 h | Online

## LERNINHALTE

- Potentiale & Herausforderung Mobilitätsdatennutzung
- Schlüsselinformationen Mobilitätsdaten
- Politische & rechtliche Grundlagen zum Mobilitätsdatengesetz
- Basisinformationen Mobilithek & Mobilitätsdatenaustausch

## FORMAT

- Theoretischer Input, Q&A

## VORAUSSETZUNGEN

- Sie sind Mitarbeiter:in im öffentlichen oder privaten Sektor im Fachbereich Verkehr

## ANMELDUNG & KONDITIONEN

- Anmelden via [Digitaler Marktplatz](#)
- Kostenfrei dank EU-Förderung



# Weiterbildung: Automatische Verkehrsdetektion

Dienstags, 14. Oktober - 09. Dezember 2025, 16-18 h | Online

## LERNINHALTE

- Grundlagen zu Verkehrserhebungen, Technologien und Verfahren, den rechtlichen Rahmen sowie Datennutzungsmöglichkeiten
- Hintergrundwissen zu Funktion und Nutzen automatischer Verkehrserhebungen
- Kenntnisse zu Planung sowie Einsatz entsprechender Systeme
- Inspiration zur Anwendung und Nutzung in Ihrem Tätigkeitsbereich

## FORMAT

- Online-Vorträge, Diskussionen, Konsultationen und anwendungsorientierte Hausübungen über 9 Wochen mit 2,5 Stunden wöchentlichem Arbeitsaufwand

## ZIELGRUPPE

- Mitarbeiter:in im öffentlichen oder privaten Sektor im Fachbereich Verkehrsplanung

## ANMELDUNG & KONDITIONEN

- Anmelden via [Digitaler Marktplatz](#)
- 375,- € dank 75%- EU-Förderung
- Teilnahmezertifikat, praxisnah, berufsbegleitendes Angebot



© Julius Uhlmann

# Einblick: Luftqualitätsprognosen für Städtebau und Verkehrsplanung

Dienstag, 21. Oktober 2025, 14-15 h | Online

## LERNINHALTE

- Grundlagen zur Bewertung von Luftqualität: Grenzwerte, Messtechniken und Bewertungsmodelle
- Qualitative Daten als Voraussetzungen für die Modellierung
- Umfassende Modellierung vs. Ersatzmodelle: Wie sich die Ansätze voneinander unterscheiden sowie Vor- und Nachteile der Methoden
- Anwendung und Einsatzmöglichkeiten in der Praxis

## FORMAT

- Theoretischer Input, Q&A

## ZIELGRUPPE

- Kommunalen Kreis- oder Landesverwaltungen, auf fachplanerischer Ebene oder Entscheidungsebene im Fachbereich Verkehr & Stadtplanung
- Umweltämter, -behörden und -verbände
- Stabsstellen für Digitalisierung im Fachbereich Umwelt und Verkehr

## ANMELDUNG & KONDITIONEN

- Anmelden via [Digitaler Marktplatz](#)
- Kostenfrei dank EU-Förderung





European  
Digital Innovation  
Hub Thuringia

# #MOBILITÄT #DIGITALISIERUNG



**AUF DEM MARKTPLATZ  
WEITERE ANGEBOTE  
ENTDECKEN!**

