

# **"Historische Grundlagen der mobilen Gesellschaft: Die Entwicklung von Verkehrsinformationssystemen vom analogen Verkehrsfunk zur digitalen Navigation"**

**Workshop am 1./2.7.2021 (Siegen)**

**Tagungsort:** Zoom/Universität Siegen, Gebäude Herrengarten, Raum AH-A 217/218

## **Programm**

1.7., 10 bis 12 Uhr

1. Christian Henrich-Franke / Veit Damm (Siegen)

*Begrüßung und Einführung: "Historical Foundations of the Mobile Society: Path (Inter-) Dependencies in Traffic Information Systems" (10:00 bis 10:15 Uhr)*

### **I. Thematischer Überblick und Forschungsstand "Verkehr und mobile Gesellschaft an der Schwelle zur digitalen Wende" (10:15 bis 12:00 Uhr)**

2. Weert Canzler (Berlin)

*"Verkehr und digitale Mobilität – Nach über 100 Jahren private 'Rennreiselimousine': Ändern Elektrifizierung und Digitalisierung alles?"*

3. Oliver Michler (Dresden)

*"Eine wissenschaftlich-technische und didaktische Reise über vier Jahrzehnte: Von der manuellen Straßenkartennavigation über elektronische Navigationssysteme bis zum autonomen Fahren"*

4. Jens Ivo Engels (Darmstadt)

*"Verkehr als gelenkte Bewegung – konzeptionelle Überlegungen"*

5. Gabriele Schabacher (Mainz)

*"Kommentar"*

*12:00 bis 13:30 Uhr Digitale Kaffee- und Mittagspause (Virtueller Raum: Wonder.Me)*

### **II. Geschichte der Verkehrsplanung und Verkehrslenkung (13:30 bis 15:15 Uhr)**

6. Christian Henrich-Franke (Siegen)

*"Verkehrsplanung und Verkehrslenkung am Rhein"*

7. Christopher Kopper (Bielefeld)

*"Die Bundesbahn in der verkehrspolitischen Planung der Bundesregierung"*

8. Bernd Kreuzer (München)

*"Verkehrsplanungsgeschichte im 20. Jahrhundert – Das Beispiel der Oberösterreichischen Autobahnen"*

9. Christopher Neumaier (Potsdam/Hamburg)

*"Kommentar"*

**15:15 - 16:15 Digitaler Treff und Diskussion mit den Referenten (Virtueller Raum: Wonder.Me)**

2.7., 10 bis 16:00 Uhr

### **III. Geschichte des Verkehrsfunks als Instrument der Verkehrssteuerung (10 bis 12:30 Uhr)**

10. Veit Damm (Siegen)

*"Stau, Unfälle und Verkehrslenkung in der mobilen Gesellschaft. Die Geschichte von Verkehrsinformationssystemen zwischen analogem Verkehrsfunk und digitaler Navigation 1960 bis 2010"*

11. Jörg Wehling (Berlin)

*"Geschichte und Wandel von Verkehrsnachrichten beim Deutschlandfunk 1964 bis 2020"*

12. Dietmar Kopitz (Genf)

*"Geschichte und Entwicklung des Radio Data System (RDS) 1984 bis 2019"*

13. Rüdiger Malfeld / Fritz Bolte / Thomas Kusche (Köln) *"Kooperationen des WDR mit der Bundesanstalt für Straßenwesen in den Bereichen Verkehrsfunk und Verkehrstelematik 1994 bis 2008"*

14. Alec Badenoch (Amsterdam)

*"Kommentar: Verkehrsfunk als Bestandteil der Geschichte des Radios"*

*12:30 bis 14:00 Uhr Digitale Kaffee- und Mittagspause (Virtueller Raum: Wonder.Me)*

### **IV. Historische Entwicklung von Verkehrsinformationssystemen (14:00 bis 15:15 Uhr)**

15. Manfred Grieger (Göttingen)

*"Fahrzeugkommunikation: Von der Stauvermeidung zum Geschäftsfeld"*

16. Marco Secci (Bochum)

*"Die Geschichte der Fahrzeugkommunikationstechnik 1980 bis 2000"*

17. Boris Gehlen (Stuttgart)

*"Kommentar"*

### **V. Abschlussdiskussion (15:15 - 16:00 Uhr)**