

# Geoinformationssysteme und Straßendatenbanken

Erfassung – Verwaltung – Auswertung – Präsentation



Leiter: Dipl.-Ing. (FH) **Michael Tschöke**, LTS Ingenieurbüro, Hannover,  
Verband Deutscher Vermessungsingenieure, Landesverband NI

Zeit: **14. März 2019**

Anmeldeschluss: 01. März 2019

Ort: **ABZ Mellendorf**, Ausbildungszentrum der Bauindustrie Niedersachsen/Bremen,  
Schaumburger Straße 14, 30900 Wedemark, Raum 118,  
[www.abz-mellendorf.de](http://www.abz-mellendorf.de)

**Hinweis:** 3D-Daten und Fachinformationen werden für den gesamten Lebenszyklus von Straßen und Bauwerken benötigt. Das Seminar hat zum Ziel, über die vielfältigen Daten und deren Nutzungsmöglichkeiten für Planung, Bau und Unterhaltung der Infrastruktur zu informieren.

## Donnerstag, 14. März 2019

9.15 Uhr	Eröffnung des Seminars
9.30 Uhr	Online Monitoring von Bauwerken Referent: Dipl.-Ing. Kai Tamms, Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur, Ingenieurbüro Drecoll, Hannover
10.15 Uhr	3D-Geobasisdaten für Niedersachsen aus flächendeckenden Laserscandaten Referent: Dipl.-Ing. Christian Hönniger, Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung, Photogrammetrie, Geländemodelle, LGN Hannover
11.00 Uhr	Kaffeepause
11.30 Uhr	Ereignismanagement „Kommunale Daten“ digitale Informationen im GIS Referent: N.N., KIM-Strasse
12.15 Uhr	Darstellung von kommunalen Daten der NWSI Referent: N.N., KIM-Strasse
12.45 Uhr	Mittagspause
13.30 Uhr	BIM im Bereich Geoinformation der NLStBV: Stand und aktuelle Entwicklungen Referent: Dipl.-Ing. Nikolaus Kemper, Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr, Dezernat 15, Geoinformation, Hannover
14.15 Uhr	BIM im Bereich Geoinformation der NLStBV: Anwendungen Referenten: Dipl.-Ing. Joachim Brammer und Carsten Möhrs, Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr, Dezernat 15, Geoinformation, Hannover
15.00 Uhr	Kaffeepause
15.15 Uhr	Interaktive 3D-Visualisierung von Bestands- und Planungsdaten mit VIS-All® 3D Referent: Dipl.-Ing. Dirk-Hendrik John, Software-Service John GmbH, Ilmenau
16.15 Uhr	Zusammenfassung und Schlusswort
16.30 Uhr	Ende des Seminars