

## Seminar

# KI in der Geoinformation

24. Oktober 2024 | Frankfurt am Main

### Seminarinhalte

Künstliche Intelligenz (KI) verändert zunehmend auch unsere Arbeitswelt in der Geoinformation. Viele kennen den Begriff KI und verbinden damit Technologien wie selbstfahrende Autos, Spracherkennung oder auch autonome Roboter. Einige der KI-Anwendungen basieren auch auf Geodaten mit scheinbar enormem Potenzial. Welche konkreten Auswirkungen hat KI auf die Geodäsie und Geoinformatik bzw. die Berufsausübung der Geodäten und Geoinformatiker? Welche KI-Technologien setzen Geodäten und Geoinformatiker derzeit bereits ein? Und welche haben die größten Potenziale, um im Bereich der Geoinformation sich dauerhaft zu etablieren? Diese Fragen sollen im Rahmen des Seminars behandelt und beantwortet werden.

### Zielgruppe

Das Seminar wendet sich an Fachleute in den Bereichen Geodäsie, Vermessung, Geoinformatik, Geographie und weiterer Geowissenschaften. Angesprochen sind zudem Studierende der genannten Bereiche, die sich auf ihre berufliche Zukunft in einem Tätigkeitsfeld vorbereiten möchten, das viel Entwicklungspotenzial bietet. Ebenso gehören zur Zielgruppe Verantwortliche, die KI in ihren Unternehmen einführen oder intensiver nutzen und sich dazu entsprechendes Hintergrundwissen aneignen möchten.



### Seminar 24.10.2024 | Frankfurt am Main

**Leitung**  
Stefan Jüngermann  
Jens Eckhardt

**Veranstalter**  
DVW Hessen e.V.

**Preise**

Mitglied DVW, VDV, BDVI	€ 150
Mitglied DVW, VDV, BDVI in Ausbildung	€ 15
Nichtmitglied	€ 200

**Leistungen**  
Teilnahme am Seminar, Seminarunterlagen in digitaler Form, Verpflegung in den Pausen, Mittagsimbiss.

**Anerkennung**  
Die Anerkennung durch die Ingenieurkammer Hessen (IngKH) ist beantragt.

**Tagungsort**  
Stadtvermessungsamt  
Stadt Frankfurt am Main  
Ernst-May-Saal (A 202)  
Kurt-Schumacher-Str. 10  
60311 Frankfurt am Main

**Weitere Informationen** 

**Kontakt Programm**  
Stefan Jüngermann  
stefan.juengermann@stadt-frankfurt.de

**Kontakt Buchung**  
Maya Mohrmann  
maya.mohrmann@dvw.de

**Jetzt anmelden** 

## Programm Donnerstag 24. Oktober 2024

- 09:30 Uhr** Ankunft und Registrierung
- 10:00 Uhr** Begrüßung
- 10:10 Uhr** **Geointelligenz – Bedeutung und Möglichkeiten von KI im Geodatenmanagement**  
Prof. Dr. Nicole Saravanja, Frankfurt University of Applied Sciences
- 10:50 Uhr** **»Map me if you can« – Status und Entwicklung von GeoKI im BKG**  
Dr. Hendrik Wagenseil,  
Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG)
- 11:30 Uhr** Kaffeepause
- 11:50 Uhr** **Praktischer Einsatz von KI in der hessischen Landesvermessung**  
Dr. Jens Hollberg, Hessisches Landesamt für Bodenmanagement und Geoinformation
- 12:30 Uhr** Mittagspause
- 13:30 Uhr** **KI im Ingenieurbüro – Aktueller Stand, Ausblick und Vision**  
Denise Becker, TPI Vermessungsgesellschaft mbH
- 14:10 Uhr** **KI-Anwendungen im ArcGIS System**  
Thomas Paschke, ESRI Deutschland GmbH
- 14:40 Uhr** Kaffeepause
- 15:00 Uhr** **Von Daten zu Erkenntnissen: KI-Anwendungen bei Hexagon**  
Dr. Benjamin Schnitzer, Hexagon
- 15:30 Uhr** **KI-Anwendungen im Kontext der Copernicus Plattform**  
Jurry de la Mar, T-Systems International GmbH/Deutsche Telekom Business Solutions GmbH
- 16:00 Uhr** Abschlussdiskussion
- 16:30 Uhr** Ende der Veranstaltung

Jetzt anmelden!



### Anreise mit der Bahn

Das Stadtvermessungsamt ist von »Frankfurt (Main) Hbf« in ca. 10 Minuten mit den öffentlichen Verkehrsmitteln erreichbar. Nehmen Sie wahlweise die S-Bahnlinien 2, 6, 8 oder 9 oder die U-Bahnlinien 4 oder 5 bis zur Haltestelle »Konstablerwache«. Alternativ fahren Sie mit einer der Straßenbahnlinien 11 oder 14 bis zur Haltestelle »Frankfurt (Main) Börneplatz«. Von den Ausstiegshaltestellen sind es wenige Gehminuten bis zum Amtsgebäude.

Verbindung suchen



### Anreise mit dem PKW

Die Parkmöglichkeiten in der näheren Umgebung sind begrenzt, daher empfehlen wir die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln.

### Übernachtung & Hotel

Informationen zu Hotels und sonstigen Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie unter [www.visitfrankfurt.de](http://www.visitfrankfurt.de) oder in den bekannten Buchungsportalen.

Hotel Infos

