

Mittwoch, 26.09.2018, 06120 Halle (Saale), Theodor-Lieser-Straße 9

13.15 – 14.45 Uhr, Hörsaal 1

AKTUELLES AUS DEN GEOWISSENSCHAFTEN DER MLU:

GISGAME - eine software-basierte Plattform zur Entwicklung und Bewertung partizipativer Szenarien des Landnutzungswandels
Frau Prof. Dr. Fürst, MLU, Abt. Nachhaltige Landschaftsentwicklung
Von CAD zum 3D-Campus: Die MLU auf dem Weg zum digitalen Campus, *Hr. Dr. Thürkow, MLU, Institut für Geowiss. und Geographie*
Geo-Multimediale Bildungsmodule zur Klimaanpassung in Mitteldeutschland, *Hr. Illiger, MLU, Institut für Geowiss. und Geographie*

13.15 – 14.45 Uhr, Hörsaal 2

OPENDATA UND INSPIRE:

Open Data in Thüringen - Erste Erfahrungen, *Fr. Schicktanzen, Thüringer Ministerium für Infrastruktur und Landwirtschaft*
Geo Open Data nutzer-gerecht bereitstellen – Für mehr Innovation und Bürgerbeteiligung, *Hr. Kleemann, con terra GmbH*
Digitalisierung! - Umweltdaten, Wertschöpfung und INSPIRE, *Hr. Rudolf, hrd.consulting*

14.45 Uhr Kaffeepause

15.30 – 17.00 Uhr, Hörsaal 1

GIS IN DER ARCHÄOLOGIE:

GIS als Werkzeug archäologischer Grabungsdokumentation: zwei Fallbeispiele, *Hr. Dr. Rösch, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg*
Netze auf der Landschaft: Grubenreihen- und Landgrabensysteme vor 3000 Jahren in Mitteldeutschland, *Hr. Schunke, Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie Sachsen-Anhalt*
Bybassos AR – Visualisierungswerkzeug für Archäologen
Herr Herbst, prefrontal cortex GbR

15.30 – 17.00 Uhr, Hörsaal 2

DATENPROZESSIERUNG, AR UND VISUALISIERUNG

Automatisierung von Geoprozessen und Vermarktung in der Landesverwaltung, *Hr. Dr. Klonus, DVZ Mecklenburg-Vorpommern GmbH*
Augmented Reality in Vermessung und Geoinformation, *Hr. Schütz, GeoStudios Ltd.*
Cloud4EO optimierte Prozessierung von Fernerkundungsdaten
Hr. Holweg, M.O.S.S. Computer Grafik Systeme GmbH

Layout: #geoObserver 2018

Mittwoch, 26.09.2018, 06120 Halle (Saale), Theodor-Lieser-Straße 9

Kleiner Hörsaal

FIRMENPRÄSENTATIONEN:

10.15 - 10.30: Interkommunales Geodatenportal in der Praxis,
Hr. Steffen Hommel, IRS mbH Sachsen
10.30 - 10.45: XPlanung, INSPIRE und Baugesetzbuchnovelle, Auswirkungen auf die dig. Bauleitplanung, *Hr. Hubertus Kraus, IPM Ingenieurbüro Peter Müller GmbH*
10.45 - 11.00: Kurzpräsentation des Online-Masterstudiums GIS, *Hr. Matthias Völzke, HS Anhalt, Institut für Geoinformation und Vermessung Dessau*
11.00 - 11.15: UAV – bildgestützte Lösung zur Geodatengewinnung,
Hr. Daniel Stier, GeolnConsult
11.15 - 11.30: rasdaman macht's einfach: raum-zeitliche Dienste performant, nutzerfreundlich, standardkonform, *Prof. Dr. Peter Baumann, rasdaman GmbH*
11.30 - 11.45: Machine Learning - eine Kurzeinführung und Erfahrungen in GIS,
Hr. Bernd Torchala, Beak Consultants GmbH
11.45 - 12.00: Verwaltungs- und Geoportale mit dem brain-GeoCMS®,
Hr. Sirko Scheffler, brain-SCC GmbH
12.00 - 12.15: Demographische Bevölkerungsanalysen im Zusammenspiel mit Geoinformationssystemen, *Hr. Gerhard Sisterhenn, Sisterhenn IT Consulting*
12.15 - 12.30: Automatisierte Einbindung von (Copernicus-) Satellitendaten in individuelle GDI und fernerkundliche Auswertesysteme, *Fr. Ines Kopenhagen, M.O.S.S. Computer Grafik Systeme GmbH*
12.30 - 12.45: Smart City – Der Bürger steht im Mittelpunkt, Geographie von Stadt und Dorf digital erlebbar und nutzbar machen, *Hr. Christer Lorenz, ESRI Deutschland GmbH*
13.15 - 13.30: Baustellenmonitoring bei der Berlin S-Bahn S21,
Hr. Michael Aust, AED Solution Group
13.30 - 13.45: Der Verband Deutscher Vermessungsingenieure VDV e.V. Berufsverband für Geodäsie und Geoinformatik, *Hr. Achim Dombert, Verband Deutscher Vermessungsingenieure VDV e.V. LV Sachsen-Anhalt*
13.45 - 14.00: Aufbau einheitlicher Geoportale zur interkommunalen Zusammenarbeit im Bereich der Bauleitplanung und der Daseinsvorsorge durch die Landkreise des Landes Sachsen-Anhalt - Erfahrungen, Chancen u. Mehrwerte, *Hr. Andreas Richter, Gfl Gesellschaft für Informationstechnologie mbH*
14.00 - 14.15: Vermessung und QGIS – maßgerechte Lösungen für Betriebsanlagen, *Hr. Siegfried Wiese, OpenGeoPort*
14.15 - 14.30: Mapbender und weitere freie Software der WhereGroup,
Hr. Jörg Thomsen, WhereGroup GmbH & Co. KG
14.30 - 14.45: Trimble SX10 – Scanning Totalstation (Präzise Datenerfassung vom Einzelpunkt über Messbilder bis zur Punktwolke und deren Anwendungsbereiche), *Hr. Thomas Seipt, Allterra Deutschland GmbH, Trimble Kompetenzzentrum Leipzig*
14.45 - 15.00: Kurzpräsentation des Online-Masterstudiums GIS, *Hr. Matthias Völzke, Hochschule Anhalt, Institut für Geoinformation u. Vermessung Dessau*
15.00 - 15.15: Bioenergieatlas – Informationsportal für Forschung und Wirtschaft, *Hr. Hubertus Kraus, IPM Ingenieurbüro Peter Müller GmbH*
15.15 - 15.30: GIS im kommunalen Umfeld & switch2qgis – ein Jahr später
Hr. Mike Elstermann, IT-Consult Halle GmbH
15.30 - 15.45: Mit „con terra Technologies“ die digitale Transformation meistern, *Hr. Christoph Uhlenkücken, con terra GmbH*

Mitteldeutscher GEO-Treff 2018



GEO Leipzig e. V.



GDI SACHSEN
GEO-DATEN-INFRASTRUKTUR SACHSEN e.V.



netzwerk | GIS
SACHSEN-ANHALT

MARTIN-LUTHER-UNIVERSITÄT
HALLE-WITTENBERG



25./26. September 2018 in Halle (Saale)

<https://www.mitteldeutscher-geotreff-2018.de>

Mitteldeutscher GEO-Treff 2018

Im Jubiläumsjahr des 10. Geofachtages Sachsen-Anhalt und des 15. Sächsischen GIS-Forums richten die Vereine aus Sachsen und Sachsen-Anhalt eine gemeinsame mitteldeutsche Tagungsveranstaltung aus. GDI Sachsen e.V. und GEO Leipzig e.V.i.L. sowie netzwerk | GIS Sachsen-Anhalt und der Gastgeber Martin-Luther-Universität bündeln ihre Kräfte für eine einmalige GEO-Veranstaltung in Halle (Saale). Der Mitteldeutsche GEO-Treff 2018 stellt aktuelle Themen der Geodaten-Nutzung und GIS-Anwendung in Forschung und Praxis in den Fokus. Dazu gehören Anwendungen im kommunalen Bereich, OpenData, INSPIRE genauso wie Best-Practice-Beispiele zur Verknüpfung von Geobasis- und Fachdaten. Namhafte Referenten aus Behörden, Hochschulen und Unternehmen erläutern, welcher Nutzen für die Anwender entstehen kann und wo mit Problemen zu rechnen ist. Die Veranstaltung richtet sich nicht nur an die Spezialisten der Geo-Berufe, sondern auch an alle Anwender und Entscheider in Kommunen, Behörden und Unternehmen in Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen. Die Teilnahme ist kostenfrei. Eine Anmeldung ist erforderlich.

ONLINE-ANMELDUNG bis 19.09.2018 unter:
<https://www.mitteldeutscher-geotreff-2018.de/anmeldung>



1 ... Hörsaalgebäude (Veranstaltungsort), 2 ... Parkplätze
Kartengrundlage: Amtlicher Stadtplan Halle (Saale). Mit freundlicher Genehmigung der Abteilung Stadtvermessung.

Kontakt:
mail: info@mitteldeutscher-geotreff-2018.de
web: www.mitteldeutscher-geotreff-2018.de

Dienstag, 25.09.2018, 06120 Halle (Saale), Von-Seckendorff-Platz 4

12.30 – 14.30 Uhr, Computerpool H4 3.32 (35 Plätze)
Digital Kartieren, Bürger beteiligen: Datenaufnahme mittels Apps der ArcGIS Plattform
Susanne Tschirmer, Michael Marz, ESRI

12.30 – 14.30 Uhr, Computerpool H4 3.34 (30 Plätze)
Herausforderungen beim Wechsel zwischen Datenformaten und Programmen
Matthias Henning, Hochschule Anhalt

14.45 – 16.45 Uhr, Computerpool H4 3.32 (35 Plätze)
QGIS 3: Neues und wesentliche Änderungen
Mike Elstermann, IT-Consult Halle GbmH

14.45 – 16.45 Uhr, Computerpool H4 3.34 (30 Plätze)
Gründerworkshop
Susanne Raabe, Hochschule Anhalt

Dienstag, 25.09.2018, 06108 Halle, August-Bebel-Str. 13

17.30 – 18.30 Uhr, Kartensammlung der Universitätsbibliothek
Schätze der historischen Kartensammlung
M. Scheuplein

Dienstag, 25.09.2018

Ab 19.00 Uhr
GIS-Stammtisch
Alle zusammen: Auf ein geoBier!



*Es gilt folgendes Programmschema für den Haupt-Veranstaltungstag:
Regulärer Vortrag: 20 Min + 10 Min Diskussion/Raumwechsel
Firmenpräsentation: 10 Min + 5 Min Nachfragen/Raumwechsel*

Mittwoch, 26.09.2018, 06120 Halle (Saale), Theodor-Lieser-Straße 9

09.00 Uhr, Hörsaal 1, Livestream im Hörsaal 2 aus Hörsaal 1
Begrüßung
Vertreter der Veranstalter

09.15 Uhr, Hörsaal 1, Livestream im Hörsaal 2 aus Hörsaal 1
Keynote: **City GML 3 - Sneak Preview**
Prof. Dr. Thomas H. Kolbe, Institut für Geodäsie, Geoinformatik und Landmanagement der Technischen Universität München, Vorstandsvorsitzender Runder Tisch GIS e. V.

10.00 Uhr Kaffeepause

10.15 – 11.45 Uhr, Hörsaal 1
KOMMUNALE ANWENDUNGEN:
KUBAS - Nach dem Hochwasser ist vor dem Hochwasser - Spontanhelfer koordinieren, aber wie? *Hr. Lindner, MLU Halle-Wittenberg*
Das GreenerSites Standort-Informationssystem - Web-Anwendung für behördenübergreifende Zusammenarbeit im Bereich Altlastensanierung und Brachflächenentwicklung, *Hr. Zakrzewski, Ministerium für Landesentwicklung und Verkehr des Landes Sachsen-Anhalt*
Effizienter Netzausbau mit kommun. Geoportale Glasfaserfabrik.de
Herr Reuther, TKI Tele-Kabel-Ingenieurgesellschaft mbH

10.15 – 11.45 Uhr, Hörsaal 2
VERKNÜPFUNG VON GEOBASIS- UND FACHDATEN:
Best Practice Beispiele zur Verbindung von Geobasis- und Fachdaten im Geodatenportal des Landes, *Herr Galle, Landesamt für Vermessung und Geoinformation Sachsen-Anhalt*
Langzeitspeicherung von Geodaten – eine Lösung in Sicht!
Fr. Carstensen, Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung
GeodatenSchätze - Inwertsetzung geowissenschaftlicher Informationen, *Hr. Dr. Hartmann, Landesamt für Geologie und Bergwesen Sachsen-Anhalt*

11.45 - 12.45 Uhr Mittagspause

12.45 Uhr, Hörsaal 1
PREISVERLEIHUNGEN:
Vorstellung 1. Preisträger netzwerk GIS
Vorstellung 2. Preisträger netzwerk GIS
Vorstellung Preisträger der Geographischen Gesellschaft zu Leipzig