

Montag, 21. September 2026

Stand 23.08.2026

10:00 Uhr Eröffnung und Keynote10:00 Uhr *GEOMV e.V. Begrüßung:* Marco Lydo Zehner, Vorsitzender GEOMV10:10 Uhr *Keynote***10:30 Uhr GIS-Imagery I**

10:30 Uhr Die dritte Dimension im Fokus – Aktuelle Entwicklungen im AfGVK zu photogrammetrischen Geobasisdaten.

Juliane Peters, Landesamt für innere Verwaltung M-V

10:55 Uhr Von der Luftbildklassifikation zum Flächenmonitoring: KI-gestützte Fernerkundung von Industriebrachflächen

Konrad Dürrbeck, Fraunhofer-Institut für Integrierte Schaltungen IIS

11:20 Uhr Kaffeepause / Ausstellungseröffnung**12:00 Uhr GIS-Imagery II**

12:00 Uhr Künstliche Intelligenz beschleunigt Potenzialflächenanalyse

Tom Ahlgrimm, Fraunhofer-Institut für Graphische Datenverarbeitung IGD

12:20 Uhr Reality Mapping - Von der Befliegung zum Digitalen Zwilling

Lars Behrens, André Dehus, Esri Deutschland GmbH

12:55 Uhr Mittagspause / Ausstellung**14:15 Uhr Geodatenmanagement**

14:15 Uhr Sind unsere Geodaten gut genug? Ergebnisse der Nutzer- und Bedarfsanalyse der GDI-DE für Mecklenburg-Vorpommern

Karen Langer, Landesamt für innere Verwaltung

14:40 Uhr Bring the platform to the project: Vela, eine föderierte Open-Source-Plattform für dezentrales Geodatenmanagement und Geoprocessing

David Hennecke, Philip Marzahn, Universität Rostock

15:05 Uhr Geodatenerhebung und -nutzung – Aktuelle Entscheidungen im Datenschutz- und Urheberrecht – Abbildung der Realität und ihre rechtlichen Implikationen

Falk Zscheile, FossGIS

15:30 Uhr Kaffeepause / Ausstellung**15:50 Uhr Digitale Souveränität**

15:50 Uhr Digital souverän mit FOSSGIS: Freie Software als strategisches Fundament

Jörg Thomsen, WhereGroup GmbH

16:15 Uhr Technologischer Wandel – 20 Jahre GeoPortal.MV

Edward Nash, Marco L. Zehner, DVZ-MV GmbH

19:00 Uhr Get-together im Teepott Warnemünde

Dienstag, 22. September 2026

09:30 Uhr Pflanzenerkennung mit Deep Learning und KI

- 09:30 Uhr Multisensor-basierte Pflanzenarterkennung im Grünland
Thomas Marzinke, Fraunhofer-Institut für Graphische Datenverarbeitung IGD
- 09:55 Uhr Drohnengestützte Erkennung von Setzlingen mittels Deep Learning in der Forstbaumschule Güstrow
Lena Marie Steinhauser, Universität Rostock
- 10:20 Uhr Satellitenradar-Interferometrie für das flächenhafte Moor-Monitoring
Luc Justus Pienkoß, Universität Rostock

10:45 Uhr Kaffeepause / Ausstellung

11:30 Uhr GIS Anwendungen

- 10:30 Uhr Spatial Hedonic Price Determinants of Used Cars in the German Market
Carsten Croonenbroeck, Universität Rostock
- 11:10 Uhr Erstellung eines hochgenauen DGM auf Basis von LIDAR-Daten für das Biosphärenreservat Südost Rügen
Luisa Fernanda Riano Salamanca, Dr. Peter Korduan, GDI-Service

12:00 Uhr Mittagspause / Ausstellung

13:30 Uhr Monitoring von Infrastrukturen

- 13:30 Uhr Reale Brücken digital verstehen - Moderne Messmethoden und digitale Zwillinge unterstützen Erhalt und Erneuerung von Brückenbauwerken
Janis Müller, ARC-GREENLAB GmbH
- 13:55 Uhr Multi-Sensor- und KI-basierte Kartierung invasiver Pflanzenarten an Autobahnen - Integration KI-basierter Fernerkundungsmethoden zum Management
Florian Männer, Fraunhofer-Institut für Graphische Datenverarbeitung IGD

14:30 Uhr Kaffeepause / Ausstellung

(Puffer)

15:30 Uhr Abschluss des GeoForum MV 2026 – Vorstand des GEOMV e.V.

Programmentwurf Stand 23.8.2026 Änderungen ausdrücklich wegen offenen Anfragen vorbehalten.