

EINLADUNG

zum 4. Vortrag der gemeinsamen Wintervortragsreihe 2024/25 der
Fakultät Geoinformation der HTW Dresden sowie des DVW Sachsen.

Ein digitaler Zwilling für den Freistaat Sachsen – Zwischen Vision und Umsetzung

Referenten: Dr.-Ing. Stefan Wiemann, Dipl.-Ing. Ria Liebscher, Landesamt für Geobasisin-
formation Sachsen (GeoSN)

Datum und Uhrzeit: Dienstag, 14. Januar 2025, 17:00 Uhr

Raum: Hörsaal Z 308, HTW Dresden sowie online (Link: [https://bbb.htw-dres-
den.de/rooms/nar-92t-odv-63w/join](https://bbb.htw-dresden.de/rooms/nar-92t-odv-63w/join))

Kurzfassung: Bürger, Unternehmen und Behörden sollen in der Lage sein, konkrete, raumbe-
zogene Fragestellungen über ein intelligentes, räumliches, digitales Abbild des Freistaat Sach-
sen bestmöglich zu beantworten. Mit dieser Vision des Digitalen Zwilling Sachsen entwickelt
das Landesamt für Geobasisinformation die Grundlage für einen interdisziplinären Austausch
von Geobasis- und Fachinformationen zwischen Partnern aus Verwaltung, Wirtschaft und Wis-
senschaft. Das virtuelle Abbild des gesamten Freistaates soll neue Möglichkeiten der land-
kreis- und gemeindeübergreifenden Planung, Kooperation und Entscheidungsfindung schaf-
fen, und eine Brücke zu bestehenden urbanen Zwillingen bilden. Mit einem Einblick in die pro-
totypische Entwicklung wollen wir den Mehrwert für konkrete Anwendungsfälle und das Po-
tential für die zukünftige Entwicklung aufzeigen.

Alle Interessenten sind herzlichst eingeladen.

Prof. Dr.-Ing. Anja Heßelbarth

Verantwortliche wiss. Kolloquien der Fakultät Geoinformation