



Termin / Ort

30. November 2016
01099 Dresden, Stauffenbergallee 2



Preise

Mitglied DVW*	50,00 €
Mitglied DVW* ermäßigt**	15,00 €
Nichtmitglied DVW*	75,00 €
Nichtmitglied DVW*ermäßigt**	25,00 €
Fördernde Mitglieder	drei Personen zu DVW-Konditionen

* oder VDV, DMV, DGfK

** Referendare, Studenten, Azubi, Rentner



Leistungen

Seminar inklusive Kaffeepausen,
Dokumentationen und Tagungsmaterial



Information und Organisation

Dr.-Ing. Gernod Schindler
E-Mail: dr.gernod.schindler@t-online.de

Herr Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Dähne
E-Mail: Ulrich.Daehne@dvw.de



Anmeldungen

BDVI e. V., Landesgruppe Sachsen
c/o Ingenieurbüro für Vermessung P. Boxberger
Frau Dipl.-Ing. Katrin Mißbach
Oststraße 14, 01917 Kamenz
E-Mail: bdvi@vermessung-kamenz.de

Anmeldeschluss: 15. November 2016

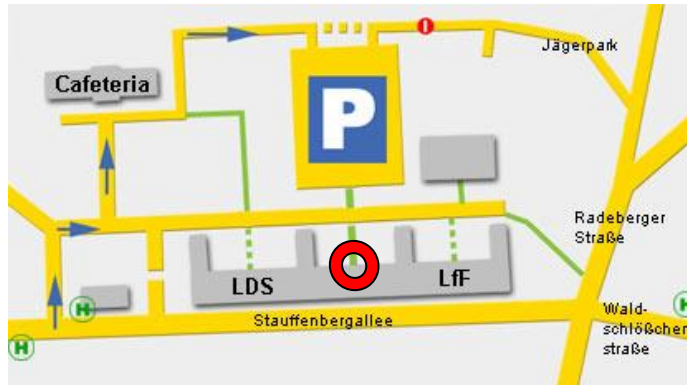
Die Reservierung erfolgt in der Reihenfolge der Anmeldung (per E-Mail) und nach Überweisung der Teilnehmergebühr. **Eine Reservierungsbestätigung wird erst nach Zahlungseingang versandt.**

IBAN: DE94 8509 0000 3117 9710 06

BIC: GENODEF1DRS

Dresdner Volks- u. Raiffeisen Bank

Verwendung: **BWB Seminar 11 / 2016 + Absender**



www.lds.sachsen.de



Tagungsort

Landesdirektion Sachsen (LDS), Dienststelle Dresden
Raum 4004

Stauffenbergallee 2
01099 Dresden



Anreise mit der Bahn

Zug / S-Bahn bis Bahnhof Dresden-Neustadt,
Straßenbahn, Linie 11 in Richtung Bühlau, Haltestelle
Waldschlösschen
Bus, Linie 64, Haltestelle Landesdirektion Sachsen



Anreise mit dem PKW

A14/A4 (aus Leipzig/Chemnitz) Ausfahrt 81a Dresden
Hellerau: auf B170 in Richtung Dresden-Zentrum – nach
2 km links auf die Stauffenbergallee abbiegen, ca. 3 km –
das Ziel befindet sich auf der linken Straßenseite

A13/A4 (aus Berlin/Bautzen) Ausfahrt 81a Dresden
Hellerau: weiter wie oben beschrieben

B170 (Dippoldiswalde) bis Albertplatz (über Hauptbahnhof –
Carola-Brücke) – rechts auf Bautzener Straße/B6 –
nach 1,1 km Radeberger Straße – nach 1,1 km links auf
Stauffenbergallee, Ziel auf der rechten Straßenseite



Parken

Parkplätze auf dem Gelände der Landesdirektion hinter
dem Verwaltungsgebäude, siehe Skizze oben,
weitere Parkplätze im Umfeld vorhanden

DVW Sachsen e. V. – Gesellschaft für Geodäsie,
Geoinformation und Landmanagement

BWB – Seminar 2016

Freie Software

Freie Daten



© GeoBasis-DE / BKG 2016

30. November 2016 in der
Landesdirektion Sachsen, Dienststelle Dresden

Leitung:

Dipl.-Ing. Klara Töpfer
Dr.-Ing. Gernod Schindler

Organisation:

DVW Sachsen e. V.

unter Mitwirkung des Bundes der Öffentlich
bestellten Vermessungsingenieure e. V. (**BDVI**),
Landesgruppe Sachsen und des Verbandes
Deutscher Vermessungsingenieure (**VDV**),
Landesverband Sachsen e. V.

Mittwoch, 30. November 2016

BWB – Seminar: Freie Software / Freie Daten

Seminarinhalte:

Die Möglichkeiten der Anwendung kostenfreier Software und der stetig wachsende Umfang frei verfügbarer Geo- und Metadaten eröffnen immer umfangreichere und vielseitigere Anwendungen im modernen Vermessungs- und Kartenwesen und in der Verwaltung. Das Seminar soll den Teilnehmern einen Überblick über die Thematik geben und Möglichkeiten aufzeigen, diese im eigenen Verantwortungsbereich einzusetzen.

Am Vormittag werden Themen und Beispiele von Software-Entwicklungen und deren Anwendungen anhand des aktuellen internationalen Entwicklungsstandes vorgestellt. Es werden Lizenzrechte erläutert, ein Überblick über Software-Entwickler und die Leistungsfähigkeit der Programme gegeben und diese anhand von Funktionsdemonstrationen vorgestellt.

Nutzer freier Software erläutern deren Anwendung anhand von Beispielen aus dem kommunalen und Ingenieur-Vermessungswesen.

Am Nachmittag stehen die Bereitstellung und die Anwendungsmöglichkeiten freier Daten sowohl aus dem öffentlichen als auch dem privaten Bereich im Mittelpunkt. Auch hier sollen durch Informationen über eingesetzte Software und Demonstrationen für ausgewählte Dienste sowie die Erläuterung der Zugangs- und Nutzungsrechte die Teilnehmer am Seminar in die Lage versetzt werden, diese Dienste für eigenständige Nutzungen zugänglich zu machen.

Zielgruppen:

Vermessungs- und Ingenieurbüros, GIS-Dienstleister, Mitarbeiter von Städten, Gemeinden, Landesbehörden und staatlichen Verwaltungen, die mit GIS arbeiten. Studenten und andere Interessierte.

Mittwoch, 30. Nov. 2016 | 09:00 - 12:45 Uhr

Teil 1 – Freie Software

09:00	Begrüßung Dipl.-Ing. Klara Töpfer, DVW Sachsen e. V.
	Einführung Dr.-Ing. Gernod Schindler, DVW Sachsen e. V.
09:15	Entwicklung und Leistungsstand der OS-Community Dipl.-Ing. Arnulf Christl metaspatial Bonn
10:00	QuantumGIS und PostgreSQL / Postgis – die Basis für professionelles Open Source Desktop GIS Dipl.-Ing. Arnulf Christl metaspatial Bonn
10:45	Kaffeepause
11:15	QuantumGIS und PostgreSQL für Landadministration in Entwicklungsprojekten an den Beispielen Mongolei und Laos Dipl.-Ing. Anna-Lena Hock, Bundesamt für Kartographie und Geodäsie, Außenstelle Leipzig (bis 10/2016 bei GCI – Dr. Schindler Geo Consult International GmbH & Co. KG)
12:00	Geoportale Kommune – Eine Lösung nicht nur zur Präsentation von Bauleitplänen für Städte und Gemeinden Dipl.-Ing. Peter Boxberger, Ingenieurbüro für Vermessung P. Boxberger (ÖbVI), Kamenz
12:45	Mittagspause



Mittwoch, 30. Nov. 2016 | 13:45 - 16:15 Uhr

Teil 2 – Freie Daten

13:45	WMS-Dienste und Daten des Bundesamtes für Kartographie und Geodäsie Dipl.-Ing. Sebastian Walther, Bundesamt für Kartographie und Geodäsie, Außenstelle Leipzig
14:15	Geodateninfrastruktur Sachsen – Webbasierte Bereitstellung von Geoinformationen Dr.-Ing. Gunnar Katerbaum, Staatsbetrieb Geobasisinformation und Vermessung Sachsen, Dresden
15:00	Kaffeepause
15:30	Projekt Open Street Map Jochen Topf, Software-Entwickler, Dresden
16:00	Diskussion Abschlussbesprechung Dipl.-Ing. Klara Töpfer, Dr.-Ing. Gernod Schindler DVW Sachsen e. V.
gegen 16:15	Ende des Seminars

© GeoBasis-DE / BKG 2016