

tech10

Fortbildungsveranstaltung des DVW e.V.
Landesverein Berlin-Brandenburg

Trends im Vermessungswesen

Raumbezug und Geoinformation -
ETRS 89 und GDI in Berlin und Brandenburg

Technische Universität Berlin
Institut für Geodäsie und Geoinformationstechnik
29. April 2010

www.tech-seminare.de

tech10 behandelt in diesem Jahr folgende aktuelle Fachthemen:

Wechsel des amtlichen Raumbezugs

Die Globalisierung macht auch vor dem Vermessungswesen nicht halt. Der amtliche Raumbezug, traditionell definiert von den Vermessungsverwaltungen, wird im föderalen Deutschland nach über 200 Jahren endlich zu einem einheitlichen und Europa-konformen System zusammenwachsen. Im Land Brandenburg ist das von der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen beschlossene System **ETRS 89** schon fast Tradition. Auch das Land Berlin, wie ein bekanntes kleines gallisches Dorf noch eine (Soldner-) Insel, hat die Weichen gestellt: **ETRS 89** wird in Kürze eingeführt. Was ist dazu theoretisch und praktisch zu beachten, welche Erfahrungen wurden gemacht? – die Referenten werden hierzu ausführlich berichten.

Geodateninfrastruktur

Die **INSPIRE** Richtlinie der Europäischen Union kann mit Fug und Recht als ein enorm bedeutsamer Meilenstein für das Vermessungswesen angesehen werden, denn mit den daraus resultierenden Gesetzen in Deutschland wurden die Geodaten des Liegenschaftskatasters, der Geotopografie und des geodätischen Raumbezugs als fachneutrale Kernkomponenten der Datengrundlage der Geodateninfrastruktur definiert. Natürlich genügt es nicht, sich auf diesen durch jahrzehntelange Qualität erworbenen Meriten auszuruhen. Es gilt für das Vermessungswesen, den Blick nach vorne zu richten und kundenorientiert aktiv zu bleiben. Ist die Bereitstellung von 3D-Geobasisdaten das Gebot der Stunde? Unsere Referenten werden die Grundlage legen für aktuelle und spannende Informationen, welche zur Diskussion zu diesen Themen anregt.

Programm

Das detaillierte Programm finden Sie unter www.tech-seminare.de

In der Zeit von **09:30 - 18:00** werden unter anderem Vorträge zu den folgenden Themen präsentiert:

- Die Überführung amtlicher Referenzsysteme in das ETRS89
- Brandenburg: Über 10 Jahre Führung digitaler Geobasisdaten in ETRS89/UTM
- Berlin: Von Soldner zu ETRS 89 - aus der Sicht der Verwaltung
- Berlin: Von Soldner zu ETRS 89 - aus der Sicht des freien Berufs
- Der Hamburger Weg zum ETRS 89
- Gitterbasierte Transformationsansätze des Saarlandes und aus Hessen
- 3D-Geobasisdaten und 3D-GDI
- Geodatenzugangsgesetz Berlin
- Geodateninfrastrukturgesetz Brandenburg

In direktem Anschluss an das Programm von **tech10** findet am Veranstaltungsort ein **DVW Kolloquiumsvortrag** statt:

- **Herr Dipl.-Ing. Thorsten Jakob, GDI-NI, Hannover:**
Entwicklungen zur GDI Niedersachsen im Kontext von INSPIRE und GDI-DE

Am Abend des Veranstaltungstages wird zudem, auf dem Geodätenstand der Technischen Universität Berlin über den Dächern Berlins, ein **geselliger Abend** veranstaltet. Der DVW und das Institut für Geodäsie und Geoinformationstechnik laden zu einem Abendbuffet.

Erstmals eröffnet ein „Banquet Speaker“ diese Abendveranstaltung. Passend zum Thema des Seminars spricht in diesem Jahr

- **Prof. Dr.-Ing. Horst Borgmann** zum Thema:
„Du sollst nicht begehren deines Nächsten Haus - Google open Streetview und andere Gemeinheiten“

Dieser Vortrag wird gegen 19:00 auf dem **Geodätenstand** zu hören sein.

Vortragende

Die Vortragenden bei **tech10** sind unter anderen:

- Frau **Frauke Bergmann**; Senatsverwaltung Berlin, Berlin
- Herr Prof. **Horst Borgmann**; ÖbVI, Berlin
- Herr **Christoph Brauner**, LKVK Saarland, Saarbrücken
- Herr PD **Frank Gielsdorf**, Technische Universität Berlin
- Herr Prof. **Thomas Kolbe**, Technische Universität Berlin
- Herr **Marcus Linke**, Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung, Hamburg
- Herr Dr. **Markus Meinert**; Ministerium des Innern, Potsdam
- Herr **Wolfgang Nickel**; Senatsverwaltung Berlin, Berlin
- Herr **Gunthard Reinkensmeier**; LGB Brandenburg, Potsdam
- Herr **Andreas Zick**; ÖbVI, Berlin

Veranstaltungsort

tech10 findet im Hauptgebäude der TU-Berlin, im Raum H2036 statt. Diesen finden Sie in unmittelbarer Nähe zum Lichthof des TU Altbaus. Für den fachlichen Austausch der Teilnehmer findet eine Abendveranstaltung mit Buffet auf dem „Geodätenstand“ des Hauptgebäudes der Technischen Universität Berlin in der Straße des 17. Juni 135.

Anmeldung

Für die Teilnahme an **tech10** werden folgende Beiträge erhoben:

70 € für DVW-Mitglieder
90 € für Nicht DVW-Mitglieder
40 € für Teilnehmer in Ausbildung

Dieser Beitrag beinhaltet die Teilnahme, eine Workshop CD mit allen Vorträgen, Erfrischungen während der Veranstaltung, sowie das Buffet und Getränke bei der Abendveranstaltung.

Die Anmeldung wird **bis zum 19. April 2010** erbeten. Bei späterer Anmeldung wird ein **Spätbucherzuschlag von 15 €** berechnet.

Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr an die angegebene Bankverbindung (siehe Anmeldeformular auf der nächsten Seite).

Unterkunft

Berlin Tourismus Marketing GmbH
Am Karlsbad 11 • 10785 Berlin

tel +49 30 250025
fax +49 30 25002424
mail reservation@btm.de
URL www.btm.de

oder www.tech-seminare.de - Rubrik „Unterkunft“

Leitung

Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. Lothar Gründig (a.D.)

Technische Universität Berlin, Sekr. H20
Straße des 17. Juni 135 • 10623 Berlin

Dr.-Ing. Bernd Stary

Technische Universität Berlin
tel +49 30 31424054 oder +49 175 4145520
fax +49 30 31421119
mail bernd.stary@tu-berlin.de

Mitveranstalter

DVW, Landesverein Berlin-Brandenburg e.V.
c/o Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg
Heinrich-Mann-Allee 103 • 14473 Potsdam

tech10 - Anmeldeformular

Bitte senden Sie das Formular ausgefüllt per Post oder **bevorzugt per Fax** an nebenstehende Adresse

Hiermit melde ich mich verbindlich zur Teilnahme an **tech10** an

Titel	<input type="text"/>		
Vorname	<input type="text"/>		
Nachname	<input type="text"/>		
Firma / Institution	<input type="text"/>		
Adresse	<input type="text"/>		
Postleitzahl	<input type="text"/>	Ort	<input type="text"/>
Land	<input type="text"/>		
Telefon	<input type="text"/>	Fax	<input type="text"/>
email	<input type="text"/>		

Den Teilnahmebeitrag in Höhe von € _____ habe ich an das nachfolgend genannte Konto überwiesen:

Bank:	Berliner Volksbank	Bankleitzahl:	10090000
Kontonummer:	8841015003	Kontoinhaber:	Technische Universität Berlin
Verwendungszweck:	36/11120/36331200 - tech10		
	<i>Ihr Name</i>		

Ich bin einverstanden, dass obige Informationen in die Teilnehmerliste aufgenommen werden können.

Ort, Datum

Unterschrift

Prof. Dr.-Ing. h.c. Lothar Gründig (a.D.)
Technische Universität Berlin
Sekt. H20
Straße des 17. Juni 135
10623 Berlin

Organisation:
Herr Dr.-Ing. Bernd Stary
Telefon +49 30 31424054
Fax +49 30 31421119
email bernd.stary@tu-berlin.de