

## **Förderung der Einrichtung, Führung und Nutzung Kommunalen Geoinformationssysteme**

*Ein Angebot des Arbeitskreises AKOGIS und des Studiengangs Vermessung und Geoinformatik der Hochschule für Angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt*

---



### **GIS-gestütztes Management des kommunalen Baumbestandes - Dokumentation, Kontrolle, Pflege, Entwicklungsplanung -**

Mit einem Seminar, das sich - gewohnt praxisnah - mit den fachlichen, technischen, organisatorischen und wirtschaftlichen Aspekten der Führung und Nutzung eines GIS-gestützten kommunalen Baumkatasters befasst, startet der Arbeitskreis Kommunale Geoinformationssysteme, Würzburg, in das neue Jahr.

Verschiedene Einflüsse und Ereignisse können die Verkehrssicherheit eines Baumes beeinträchtigen. Aufgrund der allgemeinen Schadensersatzpflicht hat jeder, der einen Verkehr eröffnet oder einen öffentlichen Verkehr auf seinem Grundstück duldet, die Rechtspflicht, Dritte vor Gefahren, in diesem Fall Schäden durch Bäume, zu schützen. Bei regelmäßigen Kontrollen, können Schäden und Schadsymptome an Bäumen erkannt und erforderliche Maßnahmen zur Wiederherstellung der Verkehrssicherheit veranlasst werden.

Die schriftliche Dokumentation der Kontrolle der einzelnen Bäume kann vorteilhaft in Form eines digitalen Baumkatasters verwaltet werden. Die erfassten Daten dienen als Beweisgrundlagen im Schadensfall und unterstützen ein effektives Management des kommunalen Baumbestandes.

Das Seminar soll Hilfestellungen für den Aufbau und die Einführung eines digitalen Baumkatasters geben. In verschiedenen Praxisberichten wird vorgestellt, dass und wie ein kommunales Baumkataster nicht nur für die Dokumentation des Baumbestandes und durchgeführter Kontrollen sowie Maßnahmen eingesetzt werden kann, sondern darüber zum Beispiel ein wesentliches Instrument für das Baummanagement darstellt. Das Seminar findet statt

**am Freitag, den 9. März 2012**

**an der Hochschule für Angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt,  
am Röntgenring 8, Würzburg (Nähe Hauptbahnhof)**

Die Programmübersicht und das Anmeldeformular zum Seminar sind beigelegt. Informationen über den Arbeitskreis Kommunale Geoinformationssysteme finden Sie im Internet auf der Seite <http://www.akogis.de/>. Von dieser Seite können Sie auch die bereits veröffentlichten Arbeitshilfen des AKOGIS kostenlos einsehen oder laden - so wie es bis zu 500 Besucher pro Monat tun.

Nutzen Sie die Arbeitsergebnisse des AKOGIS und das Expertenwissen in Ihren Projekten und in der täglichen Arbeit. Wir laden Sie herzlich zu unserem Seminar ein.

Prof. Dr.-Ing. Hartmut Grimhardt  
1. Vorsitzender des Arbeitskreises AKOGIS

## Förderung der Einrichtung, Führung und Nutzung Kommunaler Geoinformationssysteme



Ein Angebot des Arbeitskreises AKOGIS und des Studiengangs Vermessung und Geoinformatik der Hochschule für Angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt

**Seminar:** GIS-gestütztes Management des kommunalen Baumbestandes  
- Dokumentation, Kontrolle, Pflege, Entwicklungsplanung -

**Termin:** 9. März 2012, 09:00 - 14:15 Uhr

**Ort:** Hochschule für Angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt  
Röntgenring 8, Würzburg

### Programm:

09:00 – 09:15 Uhr	Begrüßung	Hr. Prof. Dr. H. Grimhardt (Hochschule Würzburg-Schweinfurt)
09:15 – 10:00 Uhr	Grundlage eines modernen Baummanagements - Bestandsaufnahme, Planung, Umsetzung	Hr. Bodo Siegert (Baumpflege Nürnberg GmbH)
10:00 – 10:45 Uhr	Baumansprache und -standorterfassung - Technik und Kosten	Hr. Dipl.-Ing. Forst (FH) S. Schmidt
10:45 – 11:00 Uhr	<i>Erfrischungspause</i>	
11:00 – 11:15 Uhr	Aspekte der photogrammetrischen Aufnahme im Zusammenhang mit der Einrichtung und Führung eines Baumkatasters	Hr. Dipl.-Ing. Andreas Grindel (Ingenieurbüro Grindel)
11:15 – 12:00 Uhr	GIS-gestützte Baumbestandsanalyse - Bestandssicherung und -entwicklung, Wirtschaftlichkeit, Bewertung und Prognosen	Hr. Ralph Knöß (Netzwerk Grün)
12:00 – 12:45 Uhr	<i>Mittagspause</i>	
12:45 – 13:45 Uhr	Baumkataster vor Ort und am PC - ein Praxisbericht der Stadt Würzburg	Hr. M. Fischer (Stadt Würzburg)
13:45 – 14:15 Uhr	Satellitengestützte Positionierungsverfahren für GIS-Anwender: Stand der Technik und Trends	Hr. Dr. K. Brand (GI GEOINFORMATIK GmbH)

# Anmeldung

für das Seminar

## GIS-gestütztes Management des kommunalen Baumbestandes - Dokumentation, Kontrolle, Pflege, Entwicklungsplanung -

am Freitag, 9. März 2012, in Würzburg

Arbeitskreis Kommunale Geoinformationssysteme  
c/o Hochschule für Angewandte Wissenschaften  
Würzburg-Schweinfurt  
Stg. Vermessung und Geoinformatik  
z. Hd. Frau Bianca Bretscher  
Röntgenring 8

97070 Würzburg

Zusendung gerne auch per FAX:

**(09 31) 35 11-95 10**

---

Kommune/VG/  
Institution/Firma: .....

Titel/Funktion: .....

Name: .....

Vorname: .....

Straße/Hausnr.: .....

PLZ/Ort: .....

E-Mail: .....

Tel./Fax: .....

---

**Termin:** Freitag, 9. März 2012, 09:00 – 14:15 Uhr

**Ort:** Hochschule für Angewandte Wissenschaften Würzburg-Schweinfurt  
Röntgenring 8, Würzburg

**Gebühr:** 67,00 € (inkl. Mittagssnack und Erfrischungen)

Es gelten die Teilnahmebedingungen für Informations- und Weiterbildungsveranstaltungen des AKOGIS (Stand: Februar 2011).

.....  
Ort, Datum

.....  
Unterschrift, Stempel