



Ausbildung am Computer: **Praxisseminar Baumkataster**

Einmaliges Praxisseminar zum Einstieg in die effiziente Verwaltung von Baumbeständen

Mit Nachdruck geht die Entwicklung der computergestützten Baumkataster voran. Diese erweisen sich insbesondere hinsichtlich Transparenz und Wirtschaftlichkeit als deutlich überlegen. Zahlreiche Gemeinden stehen vor der Aufgabe, ihre bislang praktizierten Baumkontrollen auf ein solides und kostensparendes Fundament zu stellen. Dabei gibt es eine Vielzahl von Parametern, die bei einem Umstieg auf Software-Lösungen oder den Einstieg in die Inventarisierung von Bäumen zu beachten sind.

Die EDV-gestützte Anlage von Baumkatastern stellt gleichzeitig auch neue Anforderungen an die zuständigen Sachbearbeiter und Ausführenden in den Gemeinden. Von GPS über PDA bis GIS gilt es sich mit neuer Technik auseinanderzusetzen und den Entscheidungsträgern sowie der Öffentlichkeit die Erfordernisse und den Nutzen der modernen Baumerfassung zu vermitteln.

Dieser Kurs bringt den Teilnehmern die zugrunde liegende Technik in der Praxis näher und macht sie aus erster Hand mit den Aufgaben der Baumerfassung, Baumkontrolle und Bestandsverwaltung vertraut. Das Seminar gewährt Einblick in die vielfältigen Nutzungsmöglichkeiten und Rationalisierungseffekte moderner Baumkataster. Die Teilnehmer erhalten ein solides Grundwissen für das rationelle Arbeiten mit großen und kleinen Baumbeständen, sie werden mit dem erforderlichen Handwerkszeug für eine zukunftsorientierte und Kosten sparende Verwaltung von Bäumen in Kommunen und Baumpflegebetrieben ausgestattet.

Die kleinen Gruppen ermöglichen es, dass jeder Teilnehmer selbst am Computer einfache Datenbanken aufbaut und lernt, diese mit Abfragen in Sekundenschnelle auszuwerten. Darüber hinaus wird auch die rationelle Verwaltung von Baumbeständen mit Profisoftware (ISiman für Bäume 3.0) erprobt, wobei die Grundlagen integrierter GIS-Einbindung und digitaler Karten vermittelt werden. Sogar Laser- und GPS-gestützte Arbeitstechniken beim Baumaufmaß lernen die Teilnehmer im Praxiseinsatz vor Ort kennen.

Das Kursprogramm hält die Waage zwischen anschaulich vermittelter Theorie und praktischen Übungen am Computer und Gelände. Dabei stehen den Kursteilnehmern zahlreiche Park- und Straßenbäume im schönen Würmtal als Übungs- und Anschauungsobjekte zur Verfügung.

Der Kurs findet zurzeit lediglich auf Anfrage statt. Weitere Details unter www.tree-consult.org oder bei **Brudi & Partner TreeConsult, Tel. 089-752150**.