



Prof. Dr. C. Mattheck

Neu!!

Aktualisiert und weitgehend neu bebildert

Neu!!

DIGITALER BAUMLEHRPFAD

Wer Bäume kontrolliert, hat es nicht leicht - man beurteilt eine mechanische Konstruktion, deren Betriebsbelastung nicht genau bekannt ist.

Man kennt auch die Materialdaten des Baumes, seine Steifigkeit und seine Festigkeit, nicht genau. Sie ändern sich von Baum zu Baum und innerhalb eines Baumes von Ort zu Ort.

Die Verankerung des Baumes in der ortsabhängig verschieden festen Erde ist unsichtbar und ebenfalls von Baum zu Baum verschieden.

Die Konstruktion kann obendrein durch sichtbare oder unsichtbare Holzfäulen erweicht oder versprödet sein.

Der Baum kann auch brechen, weil es ihm zu gut ging.

Wie man diese schwierige Aufgabe angeht, üben wir in diesem VTA-Seminar an Hunderten von Beispielen an verschiedensten Standorten ein, ob an Hang oder Gewässer, an Straßen, in Bauwerknahe oder im Wald. Der Einsatz einfacher sowie modernster Geräte bis hin zum Power Drill und guter und schlechter Baumschnitt werden besprochen. Low Tec und High Tec!

Es werden Versagensursachen analysiert; die Vorhersehbarkeit und Haftungsaspekte besprochen wie auch die Rechtfertigung im Schadensfall.

Das Seminar ist die Vorbereitung auf den Alltag der Baumkontrolle, auf das Leben. Es wurde aktualisiert und ist auf neuestem Stand unserer Forschungen.

Buchung als Inhouseseminar, erster Kontakt:

Erika Koch, Tel. 0711/ 7157564, Email: vtastupsi@gmail.com

oder in den Räumen von

IML Instrumenta Mechanik Labor System GmbH, Parkstraße 33, 69168 Wiesloch

Ann-Kristin Hucker, Tel. 06222/ 679718, Email: ann-kristin.hucker@iml.de