



**Abt. Medizinische Mikrobiologie
Akkreditiertes Trinkwasser- und Hygienelabor**

**Dr.med. Dipl.-Chem. Dipl.-Ing.(FH) Ulrich-Friedrich Schmelz
Leiter des akkreditierten Labors**

Humboldtallee 34A, 37073 Göttingen

Zertifikat

Herr
Michael Matschinsky
Lange Äcker 1; 38259 Salzgitter

hat am 25.04.2012 in Hannover am Seminar

Probenahme von Trink- und Badebeckenwasser

mit Erfolg teilgenommen.

Seminarinhalte:

Theorie

- Einführung in die Trinkwasserhygiene
- Begriffe und Definitionen
- Gesetze, Normen und Literatur
- Planung der Probenahme
- Probenahmeausrüstung
- Probenahme von Rohwasser
- Probenahme von Trinkwasser
- Probenahme von Badebeckenwasser
- Bestimmung von Parametern vor Ort
- Kalibrierung und meßtechnische Rückführung von Meßgeräten
- Analytische Qualitätssicherung (Führen von Kontrollkarten)
- Probenkonservierung
- Probenrelevante Themen der TrinkwV 2001
- Unfallverhütung

Praxis

- Probenahmepraxis von Trink- und Badebeckenwasser
- Sonderproben (Z-Proben, Legionellenbeprobung, gechlorte Wässer)
- Bestimmung von Parametern vor Ort

Kenntnisprüfung

Hannover, den 25.04.2012

Dr.med. Dipl.-Chem. Dipl.-Ing.(FH) Ulrich F. Schmelz (Referent)