



Einladung zur Lehrerfortbildung

Der Einsatz von Schnelltests zur Umweltanalytik im naturwissenschaftlichen Unterricht

Die Fortbildung wendet sich an Lehrer vornehmlich der Chemie, Biologie und Geografie der Sekundarstufen I und II, die im Rahmen ihres Unterrichts Untersuchungen von Wasser und Böden mit Schnelltests durchführen wollen. Petra Haubold ist Produktmanagerin der Firma SIGMA-ALDRICH / Riedel-de Haen. Sie wird in Theorie und Praxis unter Berücksichtigung der aktuellen Entwicklungen in der Umweltanalytik die für die Schule geeignete Schnelltests aus dem Programm ihrer Firma vorstellen. Die Teilnehmer werden selbst mit den Tests arbeiten. Hinweise zur Einbettung der Arbeit mit Schnelltests in das Unterrichtsgeschehen und zu Unterstützungsmöglichkeiten im Rahmen des NAT-Working Projektes der Universität Osnabrück gibt Rolf Wellinghorst. Die Veranstaltung wird in Kooperation mit dem Lernstandort Grafelder Moor und Stift Börstel durchgeführt.

Ort: Artland-Gymnasium, Am Deich 20, 49610 Quakenbrück

Termin: Mittwoch 14. März 2007, 15.00 – 18.00 Uhr

Leitung: Petra Haubold (Firma SIGMA-ALDRICH / Riedel de Haen Seelze) und Rolf Wellinghorst (Artland-Gymnasium)