

## 2. Software-Schulung zu einzelnen Chemometrie-Paketen

2 Tage

Zielgruppe: Personen, die Kalibrierungen entwickeln und pflegen sollen

Ort: vor Ort beim Anwender

Ca. 4-6 Teilnehmer

Diese Schulung wird entweder für die Ucal-, die WinISI- oder ISI-, Unscrambler- oder die Alligator-Software angeboten.

Block	Inhalte
1. Tag	
08:30-10:00	Spektren Import, Darstellung, Spektren-Transformationen Übungen an bereitgestellten Datensätzen
10:30-12:30	Gütemaße, Fehlergrößen  Mittag
13:40-15:30	Kalibrationsentwicklung mit PLS Übungen an bereitgestellten Datensätzen
16:00-18:00	Validierung Übungen an bereitgestellten Datensätzen
2. Tag	
08:30-10:00	Optimierung der Modelle, Fehlersuche Übungen an bereitgestellten Datensätzen
10:30-12:30	Standardisierung Übungen an bereitgestellten Datensätzen
10:30-13:00	Mittag
14:00-16:00	Besonderheiten der diversen Chemometrie-Pakete (Dokumentation, Multiparameter-Modelle, R-Datei)

Kosten je Teilnehmer:

- Universitäten EUR 400
- LUFA-Mitglieder EUR 600
- Externe EUR 800

Rabattierung bei mehreren Teilnehmern aus einer Einrichtung.