

# Synergie von FTIR- und Raman-Techniken: Innovative Ansätze in der wissenschaftlichen Analyse



Spectroscopy Day Baden

Dienstag, 28. April 2026

08:45 Uhr	Begrüßungsrunde mit Kaffee & Gipfeli
09:00 Uhr	Grundlagen der FTIR—Spektroskopie
09:45 Uhr	Grundlagen der Raman-Spektroskopie
10:30 Uhr	Kaffeepause
10:45 Uhr	Vorteile, Grenzen und Herausforderungen der jeweiligen Methode
11:30 Uhr	Kombinierte Anwendungen: <ul style="list-style-type: none"><li>- Rheologie/Raman</li><li>- Synthese/Raman</li><li>- Extruder/Raman</li></ul>
12:30 Uhr	Mittagspause
13:30 Uhr	Software-Features Spectroscopy Suite
14:30 Uhr	Rundgang und praktische Übungen im Labor: <ul style="list-style-type: none"><li>- FTIR</li><li>- Raman</li><li>- Reaction Monitoring mit Cora 5001</li></ul>
16:30 Uhr	Ende des Seminars