Kontakt

- **Dr. Ulrike Wielandt-Schuster**

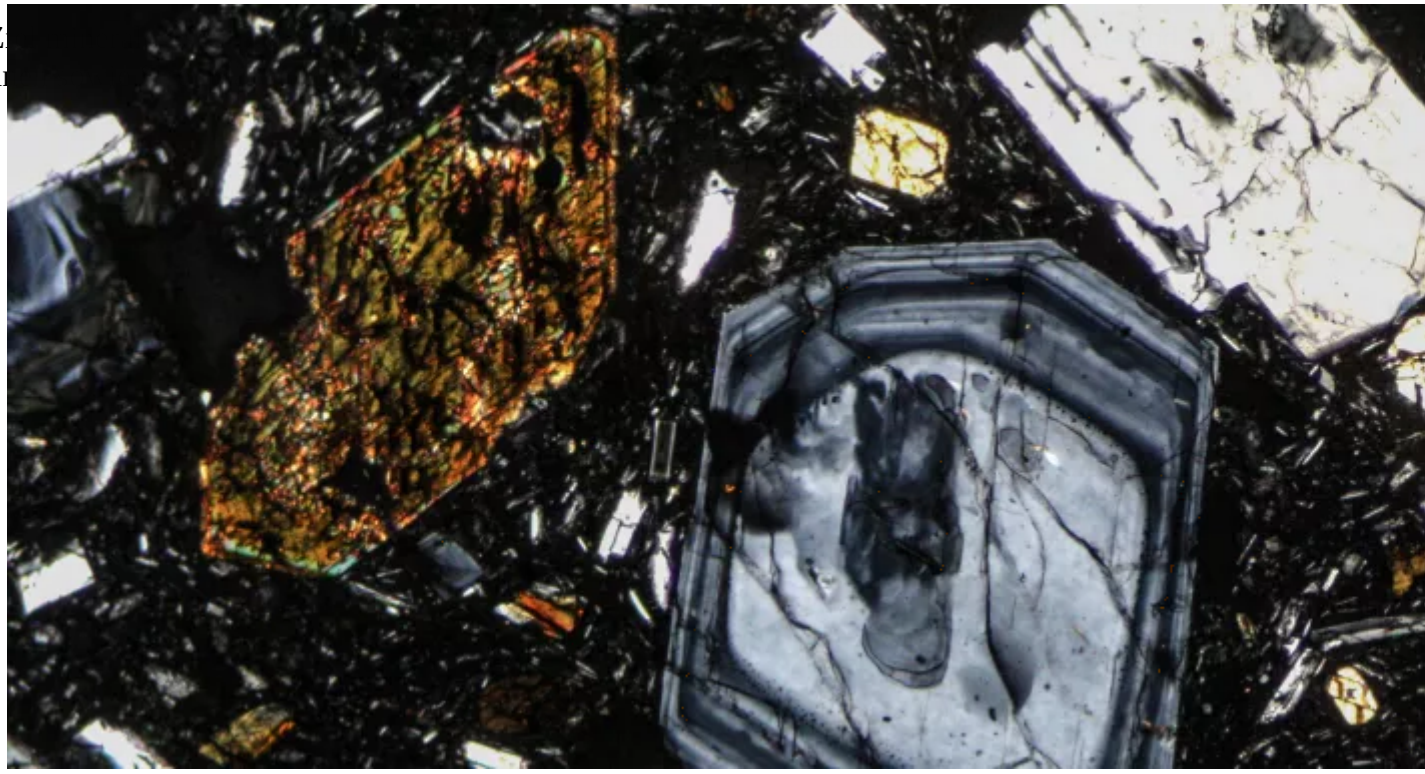
  E-Mail: abteilung9@rpf.bwl.de
  Tel.: 0761 208-3000

  Dienstgebäude:
  Sautierstr. 36, 79104 Freiburg i. Br.

Pfadnavigation

Mineralogisch-Petrographische Untersuchungen

Das Z
gestei



AdobeStock

Probenvorbereitung

Zur Vorbereitung der Proben (Anschliffe, Dünnschliffe, Folienabzüge, Körnerpräparate, Schlämmproben, Schme

Meth

Neben

geowi

param

Feststo

LGRB
Präzisionsschleifmaschine zur Herstellung von Gesteinsdünnschliffen

Im modernen Röntgenlabor werden die chemischen Haupt- und Nebenelemente mittels Röntg
Röntg
Identi

LGRB
Blick ins Röntgenlabor mit Röntgendiffraktometer (links) und Röntgenfluoreszenzspektrometer (rechts)

Analyseapparat und Messverfahren	Ermittelte Kennwerte
Dünnschliffherstellung	Mineral- und Gefügebestimmung in Gesteins- und Bodenproben
Schwermineralpräparate	Liefergebietsbestimmung von Lockergesteins- und Bodenproben
Röntgenfluoreszenzanalyse	Haupt- und Nebenelemente von Gesteinsproben
Röntgendiffraktometrie	(Mineral-)Phasenbestimmung

Diese Seite teilen

- Auf Facebook teilen.
- Auf X teilen.
- Auf LinkedIn teilen.
- Auf XING teilen.
- Per E-Mail teilen.