

Labor für Mikroskopie & Bildanalyse

Bildgebende Analyse von CF und NP, sowie Analyse der Größenverteilung

Ansprechpartner: Jonathan Mahl / Manuela Hauser



Digitalmikroskop: Keyence VHX 6000



TEM: Zeiss EM 910

Untersuchungsschwerpunkt

- Bildgebende Analyse von Partikeln und Fasern
- Automatischer Bildanalyse

Ausstattung

- Digitalmikroskop (Keyence VHX 6000 und VHX 900)
- Bildanalyse (Fibre Shape und FiVer)
- Rasterelektronenmikroskop (Zeiss Supra 55VP mit EDX)
- Transmissionselektronenmikroskop (Zeiss EM 910)